

HOFFMEISTER

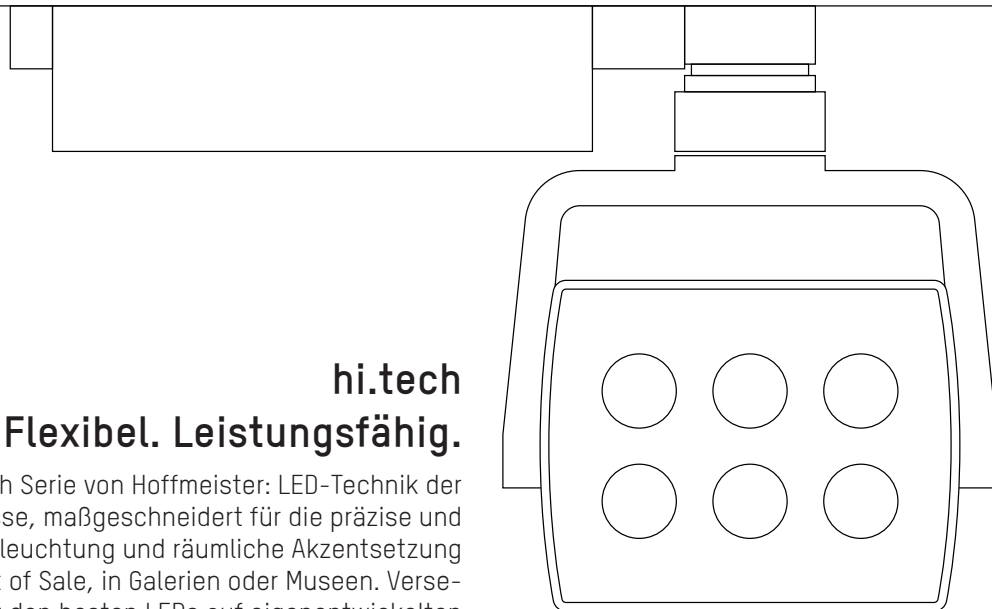


Urban
Lighting Group
by **ENEVIS**

P: 1300 287 897
W: urbanlightinggroup.com.au
E: sales@urbanlightinggroup.com.au



hi.tech

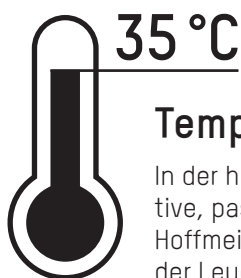


hi.tech Flexibel. Leistungsfähig.

Die hi.tech Serie von Hoffmeister: LED-Technik der Extraklasse, maßgeschneidert für die präzise und gezielte Beleuchtung und räumliche Akzentsetzung am Point of Sale, in Galerien oder Museen. Versehen mit den besten LEDs auf eigenentwickelten Platinen und mit wegweisendem Thermomanagement. Für lange Lebensdauer, höchste Farbort-sicherheit, Farbechtheit und Farbwiedergabewerte entlang des gesamten Spektrums.

hi.tech Flexible. Powerful.

Hoffmeister's hi.tech series represents high-end LED technology tailored to precision and direct illumination and spotlighting at points of sale, galleries and museums. The series is equipped with top-class LEDs mounted on in-house developed boards that use leading-edge thermal management. They provide long service lives, colour-location stability, colour fastness and colour reproduction across the full spectrum.



Temperaturen bis 35 °C

In der hi.tech Serie führt das innovative, passive Thermomanagement von Hoffmeister Luftströme am Hinterkopf der Leuchte entlang. Sie leiten Wärme von der Platine ab. So ist ein Betrieb bei Umgebungstemperaturen bis 35°C bei unverändert langer Lebensdauer möglich. Das ist im Markt einzigartig.

Temperatures to 35 °C

The hi.tech series uses Hoffmeister's innovative system of air-flow thermal management at the rear of the lamp. The system dissipates heat from the board to enable constant extended service lives at ambient temperatures of up to 35°C. This is a unique feature within the market.

Professionelle Lichttechnik

hi.tech verfügt über eine hochpräzise Lichttechnik. Entwickelt für die höchsten Ansprüche im musealen Kontext gibt es LED-Lichtmodule in 4 verschiedenen Ausstrahlungswinkeln.

Professional lighting technology

hi.tech utilises high-precision lighting technology. Developed to meet the exacting requirements of museum environments, it features LED light modules with 4 different radiation angles.

17°

23°

41°

Oval Flood

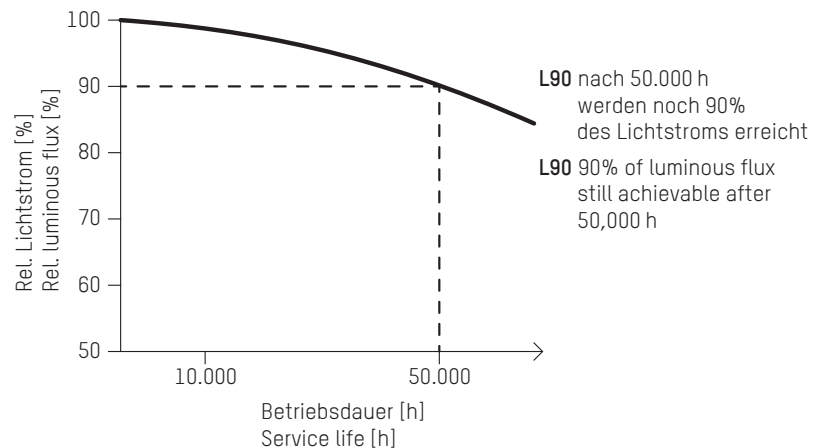
State of the Art L90/B10 LED-Technologie

Strahler der Serie hi.tech sind mit der besten jeweils aktuell verfügbaren LED-Technologie ausgestattet.

Das wegweisende Thermomanagement ermöglicht optimale Leistung bei maximaler Lebensdauer.

hi.tech ist mit hochwertigen LEDs renommierter Hersteller auf eigens entwickelten Platinen bestückt. Im Zusammenspiel aus LED-Modul und Thermomanagement entsteht ein Strahler mit optimaler Lebensdauer selbst bei hoher Umgebungstemperatur.

Die hohe Farbsicherheit durch präzises Colour-Binning erlaubt die Farbechtheit einzelner Leuchten ebenso wie in der Reihe oder im räumlichen Arrangement. Das optische System aus Linsen und Kollimatoren erreicht außergewöhnliche Effizienz und beste Farbwiedergabewerte im gesamten Farbspektrum.



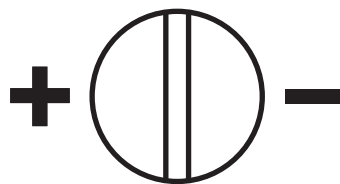
State-of-the-art LED technology

hi.tech series spotlights are fitted with the best LED technology available. The ground-breaking thermal management system enables optimum performance and maximum service life.

hi.tech is equipped with high-quality LEDs from renowned manufacturers. The LEDs are mounted on in-house designed circuit boards. The combination of LED module and thermal management produces a spotlight with an optimum service life, even at high ambient temperatures. The high colour-location stability from precise colour binning allows for colour fastness when individual luminaires are used either in a series or in spaced-out arrangements. The optical system consisting of lenses and collimators achieves superb efficiency and top-class colour rendering values across the entire colour spectrum.

Flexibel: Steuerbares System

Die Lichtintensität der hi.tech Strahler lässt sich an die jeweiligen Anforderungen anpassen. Manuell über das integrierte Potentiometer für einzelne Strahler. Oder zentral über eine Lichtsteuerung wie die Hoffmeister control.x Stromschiene.



Flexible: Controllable system

The light intensity of hi.tech spotlights can be adapted to specific requirements. This can be done manually using the integrated potentiometer for individual spotlights, or centrally using a light controller such as the Hoffmeister control.x tracks.

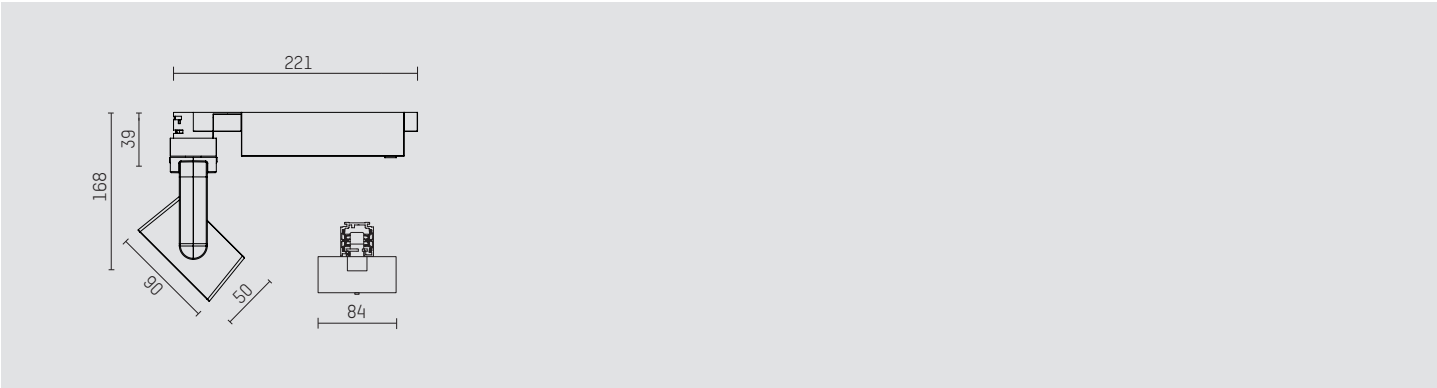
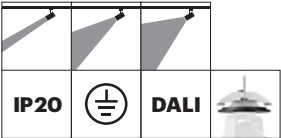
hi.tech | Strahler – spotlight | LED

hi.tech | 22 W spot - flood



- Strahler hi.tech**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 2
 - Systemleistung: 22 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - spot, medium, flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät
 - elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Linsenoptik
 - 360° drehbar, ± 90° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight hi.tech**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation
 - with LED
 - L90/B10 (50,000 h), SDCM < 2
 - total load: 22 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - spot, medium, flood
 - LED power unit integrated in adapter,
 - electronic, optional DALI (dimnable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing made of die cast aluminium
 - lens optics
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ/type	Lichtstrom/ lum. flux	Farbtemp./ colour temp.	Leistung/ power	CRI	Lichtverteilung/ light distribution	Winkel/ angle	Betriebsgerät/ control gear	Farbe/colour	Art.-Nr./item-No.
LED	2000 lm	3000 K	22 W	> 90	spot	17°	electronic	schwarz/black	119 522 137 21
								silber/silver	119 522 13 906
								weiß/white	119 522 13 910
							DALI	schwarz/black	119 522 13 721 D
								silber/silver	119 522 13 906 D
								weiß/white	119 522 13 910 D
LED	2000 lm	3000 K	22 W	> 90	medium	23°	electronic	schwarz/black	119 523 13 721
								silber/silver	119 523 13 906
								weiß/white	119 523 13 910
							DALI	schwarz/black	119 523 13 721 D
								silber/silver	119 523 13 906 D
								weiß/white	119 523 13 910 D
LED	2000 lm	3000 K	22 W	> 90	flood	41°	electronic	schwarz/black	119 524 13 721
								silber/silver	119 524 13 906
								weiß/white	119 524 13 910
							DALI	schwarz/black	119 524 13 721 D
								silber/silver	119 524 13 906 D
								weiß/white	119 524 13 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

Typ/type	Lichtstrom/ lum. flux	Farbtemp./ colour temp.	Leistung/ power	CRI	Lichtverteilung/ light distribution	Winkel/ angle	Betriebsgerät/ control gear	Farbe/colour	Art.-Nr./item-No.
LED	2600 lm	4000 K	26 W	> 80	spot	17°	electronic	schwarz/black	119 522 14 721
								silber/silver	119 522 14 906
								weiß/white	119 522 14 910
							DALI	schwarz/black	119 522 14 721 D
								silber/silver	119 522 14 906 D
								weiß/white	119 522 14 910 D
LED	2600 lm	4000 K	26 W	> 80	medium	23°	electronic	schwarz/black	119 523 14 721
								silber/silver	119 523 14 906
								weiß/white	119 523 14 910
							DALI	schwarz/black	119 523 14 721 D
								silber/silver	119 523 14 906 D
								weiß/white	119 523 14 910 D
LED	2600 lm	4000 K	26 W	> 80	flood	41°	electronic	schwarz/black	119 524 14 721
								silber/silver	119 524 14 906
								weiß/white	119 524 14 910
							DALI	schwarz/black	119 524 14 721 D
								silber/silver	119 524 14 906 D
								weiß/white	119 524 14 910 D



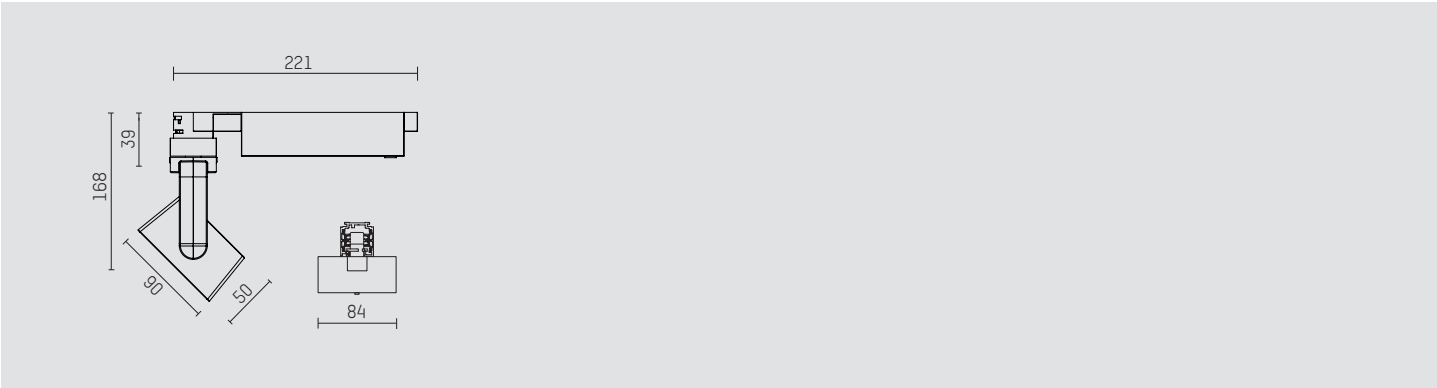
hi.tech I oval-flood I LED

hi.tech I 22 W oval-flood



- Strahler hi.tech oval-flood**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - mit horizontaler oval-flood Lichtverteilung
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 2
 - Systemleistung: 22 W
 - bisymmetrische Lichtverteilung, oval-flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät,
 - elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Linsenoptik
 - 360° drehbar, ± 90° schwenkbar
 - P20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight hi.tech oval-flood**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - with horizontal oval.flood light distribution
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation
 - with LED
 - L90/B10 (50,000 h), SDCM < 2
 - total load: 22 W
 - bisymmetrical light distribution, oval-flood
 - LED power unit integrated in adapter,
 - electronic, optional DALI (dimnable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing made of die cast aluminium
 - lens optics
 - rotatable 360°, ± 90° tilttable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	2000 lm	3000 K	22 W	> 90	oval-flood	15° × 41°	electronic	schwarz/black	119 526 13 721
								silber/silver	119 526 13 906
								weiß/white	119 526 13 910
							DALI	schwarz/black	119 526 13 721 D
								silber/silver	119 526 13 906 D
								weiß/white	119 526 13 910 D
LED	2600 lm	4000 K	26 W	> 80	oval-flood	15° × 41°	electronic	schwarz/black	119 526 14 721
								silber/silver	119 526 14 906
								weiß/white	119 526 14 910
							DALI	schwarz/black	119 526 14 721 D
								silber/silver	119 526 14 906 D
								weiß/white	119 526 14 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



oval-flood
Lichtwirkungsverhältnis ca. 2:3
light distribution ratio approx. 2:3



Hoffmeister Leuchten GmbH

Gewerbering 28-32
58579 Schalksmühle
Germany

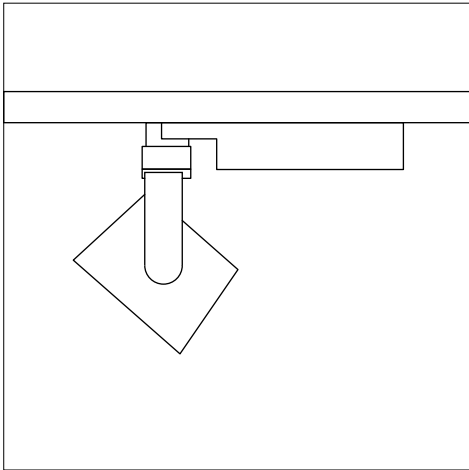
T +49 [0] 2355 5041-0
F +49 [0] 2355 5041-328
E mail@hoffmeister.de



HOFFMEISTER



lo.nely



Design

lo.nely, das LED-Kraftpaket maximiert die Leistung bei minimalem Verbrauch. Das passive Thermomanagement ist integraler Teil des Designs und bildet den stilistisch prägenden Hinterkopf der Leuchte. Beweglich gelagert auf seinem charakteristischen Bügel inszeniert der Strahler sein Objekt präzise.

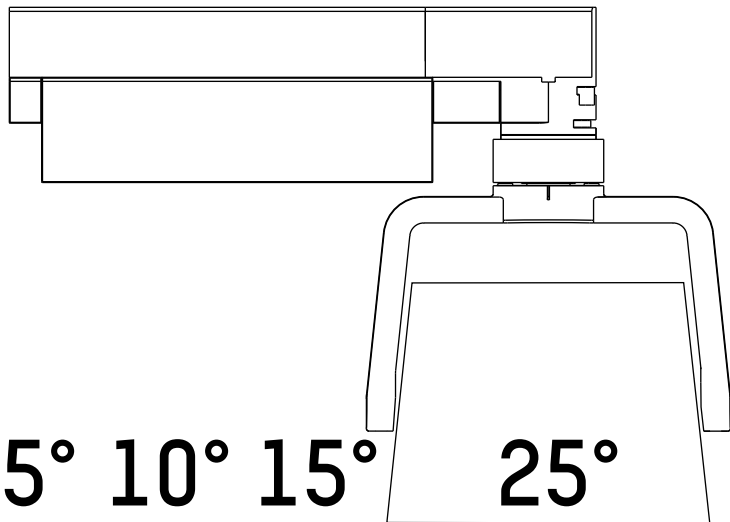
The lo.nely LED powerhouse maximises performance while minimising consumption. Passive thermal management is an integral part of the design and stylistically shapes the back of the luminaire. Flexibly mounted on its characteristic bracket, the spotlight precisely stages its object.

Professionelle Lichttechnik

lo.nely verfügt über eine hochpräzise Lichttechnik. Entwickelt für die höchsten Ansprüche im musealen Kontext gibt es LED-Lichtmodule in 5 verschiedenen Abstrahlwinkeln.

Professional lighting technology

lo.nely utilises high-precision lighting technology. Developed to meet the exacting requirements of museum environments, it features LED light modules with 5 different radiation angles.



oval.flood & lense wall washer

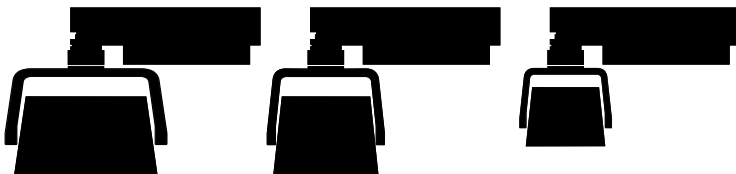
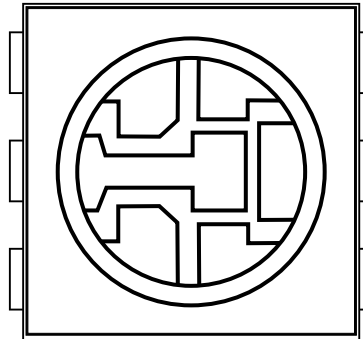


Thermomanagement

Das innovative passive Thermomanagement von Hoffmeister steigert Effizienz und Langlebigkeit der LEDs. Die Wärmelast schnell von der Platine zu entfernen, gelingt durch intelligente Führung von Luftströmen am Hinterkopf der Leuchte.

Thermal management

Innovative passive thermal management from Hoffmeister increases the efficiency and durability of the LEDs. The thermal load is dissipated quickly from the circuit board thanks to the intelligent conduction of air flows at the back of the luminaire.



3 Baugrößen

Für jede lichttechnische aber auch formale Anforderung die passende Proportion: lo.nely gibt es in 3 Größen mit Durchmessern von 91, 120 und 165mm.

3 sizes

The right proportions for all lighting and design requirements: lo.nely is available in 3 sizes with diameters of 91, 120 and 165mm.

State of the art LED Technologie

Strahler der Serie lo.nely sind mit der besten jeweils aktuell verfügbaren LED-Technologie ausgestattet. Das wegweisende Thermomanagement ermöglicht optimale Leistung bei maximaler Lebensdauer.

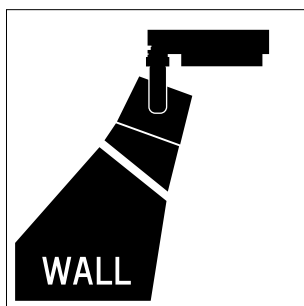
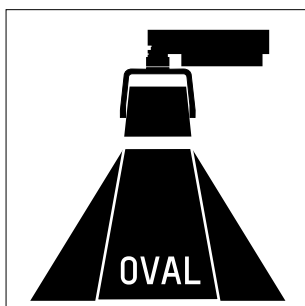
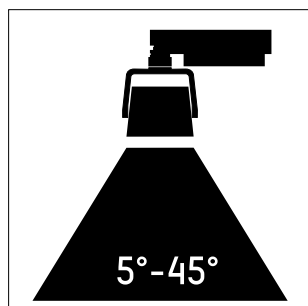
lo.nely ist mit hochwertigen LEDs renommierter Hersteller auf eigens entwickelten Platinen bestückt. Im Zusammenspiel aus LED-Modul und Thermomanagement entsteht ein Strahler mit optimaler Lebensdauer selbst bei hoher Umgebungstemperatur.

Die hohe Farbortsicherheit durch präzises Colour-Binning erlaubt die Farbechtheit einzelner Leuchten ebenso wie in der Reihe oder im räumlichen Arrangement. Das optische System aus Linsen und Kollimatoren erreicht außergewöhnliche Effizienz und beste Farbwiedergabewerte im gesamten Farbspektrum.

lo.nely series spotlights are fitted with the best LED technology available.

The ground-breaking thermal management system enables optimum performance and maximum service life.

lo.nely is equipped with high-quality LEDs from renowned manufacturers on in-house designed circuit boards. The combination of LED module and thermal management produces a spotlight with optimum service life, even at high ambient temperatures. The high colour coordinate reliability from precise colour binning allows for colour fastness when individual luminaires are used in a series or a spaced-out arrangement. The optical system consisting of lenses and collimators achieves superb efficiency and top-class colour rendering values in the entire colour spectrum.



Anpassungsfähige Lichttechnik

Die hochpräzisen Ausstrahlungswinkel der lo.nely Strahler können unter Verwendung entsprechender Wechsellinsen modifiziert werden.

So weitet zum Beispiel die soft.spot-Linse den Ausstrahlungswinkel des 10° Basisstrahlers auf 26°. Weitere Veränderungen der Abstrahlcharakteristiken entnehmen Sie bitte der nachstehenden Übersicht.

Adaptable lighting engineering

The high-precision radiation angle of the lo.nely spot-light can be modified using a range of different replaceable lenses.

For example, the soft.spot lens increases the radiation angle from the 10° basic spot to 26°.

The overview below provides more details on options for modifying the radiation characteristics.

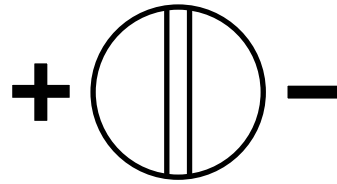
Ausstrahlwinkel ohne/mit Linse

Beam angle with/without lense

soft.shape	10°	14°
	15°	19°
soft.spot	10°	26°
	15°	27°
	25°	31°
	45°	48°
wide.flood	15°	43°
	25°	48°
sculpture.lense	10°	39-19°
	15°	41-21°
	25°	43-25°

Steuerbar

Strahler der Serie lo.nely sind in ihrer Lichtintensität veränderbar. Entweder manuell für einzelne Strahler am integrierten Potentiometer oder zentral durch die Lichtsteuerung z.B. mit DALI über die Hoffmeister control.x Stromschiene.



Controllable Zubehör

lo.nely spotlights have adjustable light intensity. Either manually using the built-in potentiometer for individual spotlights or centrally using the light controller with DALI via the Hoffmeister control.x power rail.

Alle Hoffmeister Strahler haben universelle Vorrichtungen zur Aufnahme von vielfältigem, professionellem Leuchtzubehör. Darunter eine Vielzahl von optischen Vorsätzen, Linsen, Filtern oder Entblendungskappen. Das Zubehör wird mit Hilfe entsprechender, werkzeuglos handzuhabender Installationsvorrichtungen direkt am Strahler vor der Lichtaustrittsöffnung angebracht.

Accessories

All Hoffmeister spotlights have universal fittings to take a variety of professional lighting accessories.

These include a range of optical fittings, lenses, filters and glare suppression flaps.

The accessories are fitted directly to the spotlights in front of the light exit opening using installation fittings which can be handled without

Aufnahmering
Support ring
Für Strahler in Größe
1,2 und 3
For spotlights sizes
1,2 and 3

Vorsatzblende
Front hood
Für Strahler in Größe
1,2 und 3
For spotlights sizes
1,2 and 3

Vorsatzblende
mit Kreuzraster
Hood with
cross louvre
Für Strahler in Größe
1,2 und 3
For spotlights sizes
1,2 and 3

Abschirmblende
Visor
Für Strahler in Größe
1,2 und 3
For spotlights sizes
1,2 and 3

Blendklappen
Shutter
Für Strahler in Größe
1,2 und 3
For spotlights sizes
1,2 and 3

Konturenvorsatz
Framing attachment
Für Strahler in Größe
2 und 3
For spotlights sizes
2 and 3



- Soft.Shape Linse/Lens
- Soft.Spot Linse/Lens
- Ovalzeichner Linse/Oval outline lens Typ1
- Ovalzeichner Linse/Oval outline lens Typ2

Wabenraster
Honeycomb
louvre

Farbfilter (Effekt/dichroitisch)
Colour filter (Effect/dicroitic)
Korrekturfilter (Farbtemperatur)
Correction filter (Colour temperature)
UV A/B - IR-Filter
UV A/B - IR-Filter

Farbfilterfolien
Colour filter foils

lo.nely | Strahler - spotlight | LED

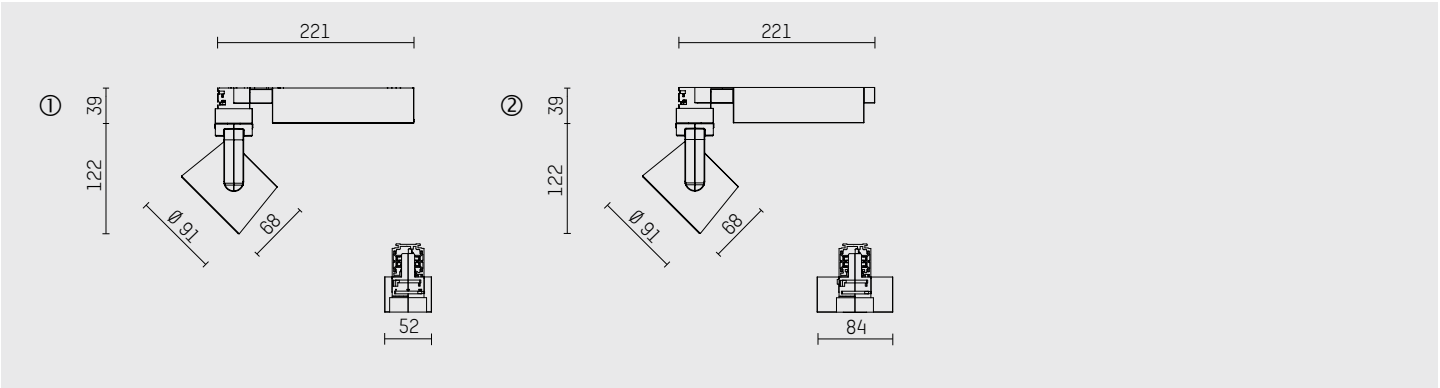
lo.nely 2 | 9 W narrow spot

HOFFMEISTER



- Strahler lo.nely 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 9 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar
 - 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight lo.nely 2**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
 - with LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 9 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	420 lm	2700 K	9 W	>90	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	1	116 521 12 721
								silber / silver	1	116 521 12 906
								weiß / white	1	116 521 12 910
							DALI	schwarz / black	2	116 521 02 721 D
								silber / silver	2	116 521 02 906 D
								weiß / white	2	116 521 02 910 D
LED	480 lm	3000 K	9 W	90	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	1	116 521 13 721
								silber / silver	1	116 521 13 906
								weiß / white	1	116 521 13 910
							DALI	schwarz / black	2	116 521 03 721 D
								silber / silver	2	116 521 03 906 D
								weiß / white	2	116 521 03 910 D
LED	550 lm	4000 K	9 W	>80	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	1	116 521 14 721
								silber / silver	1	116 521 14 906
								weiß / white	1	116 521 14 910
							DALI	schwarz / black	2	116 521 04 721 D
								silber / silver	2	116 521 04 906 D
								weiß / white	2	116 521 04 910 D



mit DALI Betriebsgerät
with DALI control gear
[..... D]



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



Showroom Teo Jakob, Zürich (CH)

lo.nely | Strahler - spotlight | LED

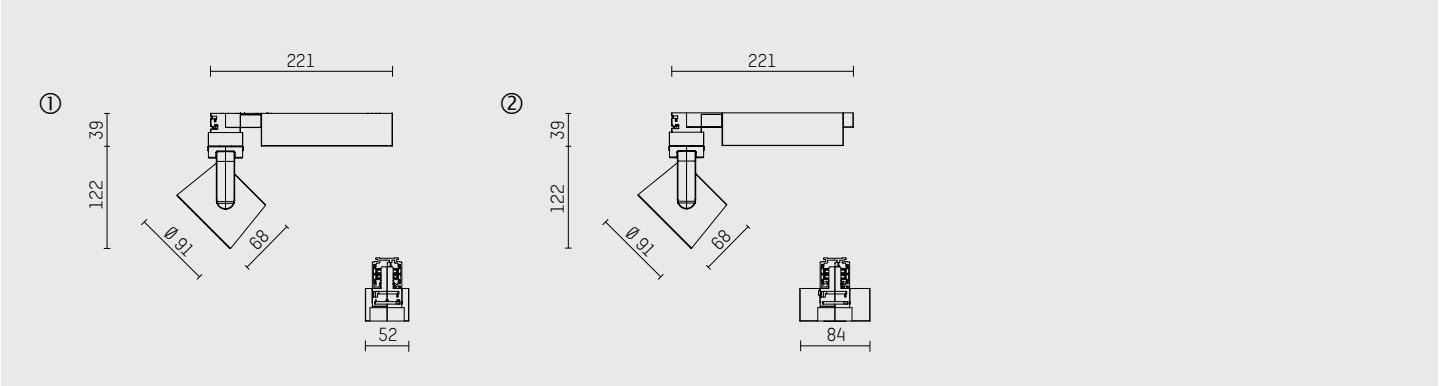
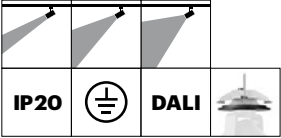
lo.nely 2 | 14 W spot - flood

HOFFMEISTER



- Strahler lo.nely 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 14 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - spot, medium, flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar oder Mikroprismenfilter
 - 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight lo.nely 2**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
 - with LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 14 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - spot, medium, flood
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear or microprismatic filter
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



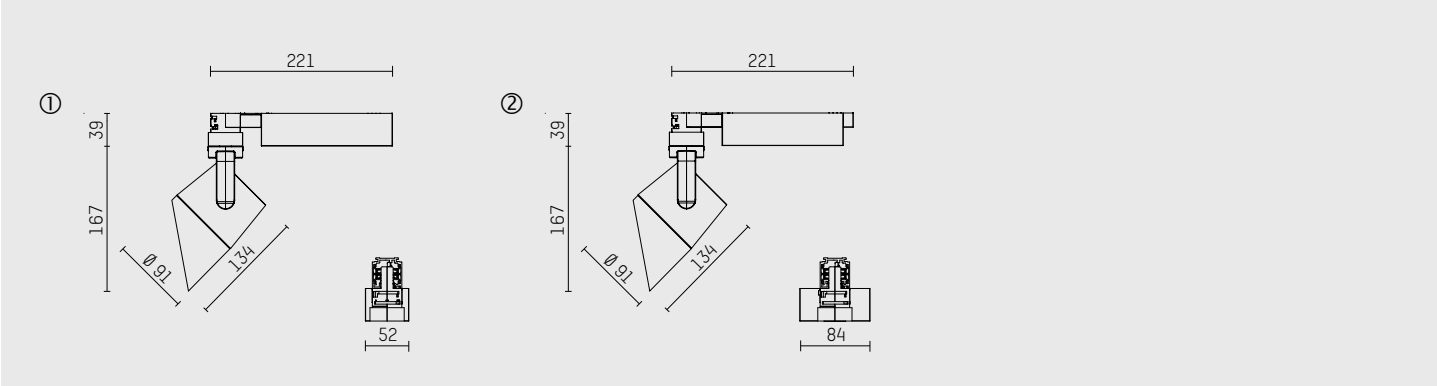
Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	116 527 12 721
								silber / silver	1	116 527 12 906
								weiß / white	1	116 527 12 910
							DALI	schwarz / black	2	116 527 02 721 D
								silber / silver	2	116 527 02 906 D
								weiß / white	2	116 527 02 910 D
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	116 522 12 721
								silber / silver	1	116 522 12 906
								weiß / white	1	116 522 12 910
							DALI	schwarz / black	2	116 522 02 721 D
								silber / silver	2	116 522 02 906 D
								weiß / white	2	116 522 02 910 D
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	116 523 12 721
								silber / silver	1	116 523 12 906
								weiß / white	1	116 523 12 910
							DALI	schwarz / black	2	116 523 02 721 D
								silber / silver	2	116 523 02 906 D
								weiß / white	2	116 523 02 910 D
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	116 524 12 721
								silber / silver	1	116 524 12 906
								weiß / white	1	116 524 12 910
							DALI	schwarz / black	2	116 524 02 721 D
								silber / silver	2	116 524 02 906 D
								weiß / white	2	116 524 02 910 D

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	flood	45 °	DALI	silber / silver	2	116 524 02 906 D
								weiß / white	2	116 524 02 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	116 527 13 721
								silber / silver	1	116 527 13 906
								weiß / white	1	116 527 13 910
							DALI	schwarz / black	2	116 527 03 721 D
								silber / silver	2	116 527 03 906 D
								weiß / white	2	116 527 03 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	116 522 13 721
								silber / silver	1	116 522 13 906
								weiß / white	1	116 522 13 910
							DALI	schwarz / black	2	116 522 03 721 D
								silber / silver	2	116 522 03 906 D
								weiß / white	2	116 522 03 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	116 523 13 721
								silber / silver	1	116 523 13 906
								weiß / white	1	116 523 13 910
							DALI	schwarz / black	2	116 523 03 721 D
								silber / silver	2	116 523 03 906 D
								weiß / white	2	116 523 03 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	116 524 13 721
								silber / silver	1	116 524 13 906
								weiß / white	1	116 524 13 910
							DALI	schwarz / black	2	116 524 03 721 D
								silber / silver	2	116 524 03 906 D
								weiß / white	2	116 524 03 910 D
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	116 527 14 721
								silber / silver	1	116 527 14 906
								weiß / white	1	116 527 14 910
							DALI	schwarz / black	2	116 527 04 721 D
								silber / silver	2	116 527 04 906 D
								weiß / white	2	116 527 04 910 D
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	116 522 14 721
								silber / silver	1	116 522 14 906
								weiß / white	1	116 522 14 910
							DALI	schwarz / black	2	116 522 04 721 D
								silber / silver	2	116 522 04 906 D
								weiß / white	2	116 522 04 910 D
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	116 523 14 721
								silber / silver	1	116 523 14 906
								weiß / white	1	116 523 14 910
							DALI	schwarz / black	2	116 523 04 721 D
								silber / silver	2	116 523 04 906 D
								weiß / white	2	116 523 04 910 D
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	116 524 14 721
								silber / silver	1	116 524 14 906
								weiß / white	1	116 524 14 910
							DALI	schwarz / black	2	116 524 04 721 D
								silber / silver	2	116 524 04 906 D
								weiß / white	2	116 524 04 910 D



- Linsenwandfluter lo.nely 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 14 W
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- lens wall floodlight lo.nely 2**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - for homogenous wall illumination
 - with LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 14 W
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimnable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	electronic	schwarz / black	1	116 525 12 721
						silber / silver	1	116 525 12 906
						weiß / white	1	116 525 12 910
					DALI	schwarz / black	2	116 525 02 721 D
						silber / silver	2	116 525 02 906 D
						weiß / white	2	116 525 02 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	electronic	schwarz / black	1	116 525 13 721
						silber / silver	1	116 525 13 906
						weiß / white	1	116 525 13 910
					DALI	schwarz / black	2	116 525 03 721 D
						silber / silver	2	116 525 03 906 D
						weiß / white	2	116 525 03 910 D
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	electronic	schwarz / black	1	116 525 14 721
						silber / silver	1	116 525 14 906
						weiß / white	1	116 525 14 910
					DALI	schwarz / black	2	116 525 04 721 D
						silber / silver	2	116 525 04 906 D
						weiß / white	2	116 525 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



IP20



DALI

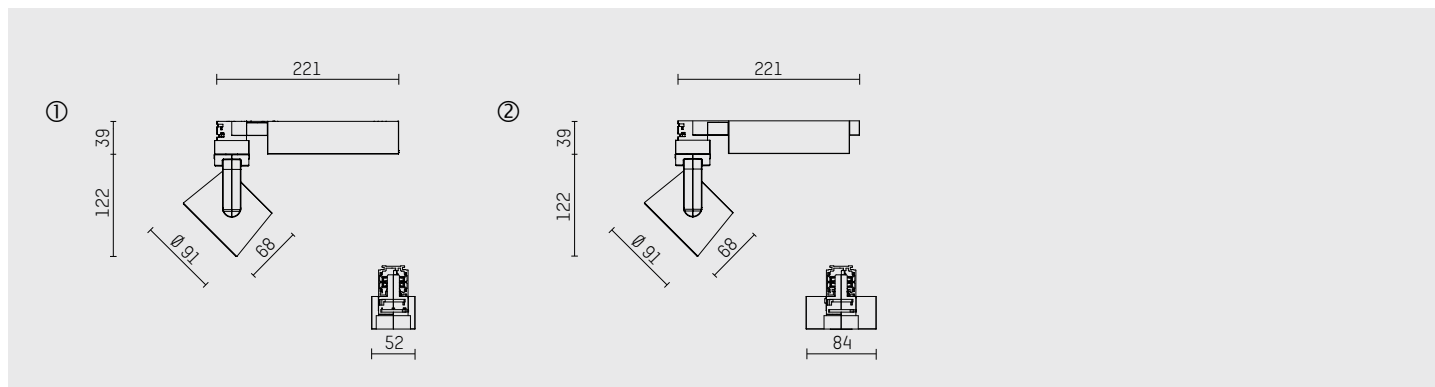


Strahler lo.nely 2 oval-flood

- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- mit horizontaler oval-flood Lichtverteilung
- auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
- mit LED
- L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- Systemleistung: 14 W
- bisymmetrische Lichtverteilung, oval-flood
- im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
- integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Mikroprismenfilter
- 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
- IP20, Schutzklasse I
- maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
- Farbe: schwarz, silber, weiß

spotlight lo.nely 2 oval-flood

- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- with horizontal oval.flood light distribution
- optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
- with LED
- L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- total load: 14 W
- bisymmetrical light distribution, oval-flood
- LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
- integrated potentiometer (not for DALI)
- housing of die cast aluminium
- microprismatic filter
- rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
- IP20, protection class I
- maximum ambient temperature: 35 °C
- colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	oval-flood	electronic	schwarz / black	1	116 526 12 721
							silber / silver	1	116 526 12 906
							weiß / white	1	116 526 12 910
						DALI	schwarz / black	2	116 526 02 721 D
							silber / silver	2	116 526 02 906 D
							weiß / white	2	116 526 02 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	oval-flood	electronic	schwarz / black	1	116 526 13 721
							silber / silver	1	116 526 13 906
							weiß / white	1	116 526 13 910
						DALI	schwarz / black	2	116 526 03 721 D
							silber / silver	2	116 526 03 906 D
							weiß / white	2	116 526 03 910 D
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	oval-flood	electronic	schwarz / black	1	116 526 14 721
							silber / silver	1	116 526 14 906
							weiß / white	1	116 526 14 910
						DALI	schwarz / black	2	116 526 04 721 D
							silber / silver	2	116 526 04 906 D
							weiß / white	2	116 526 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



oval-flood
Lichtwirkungsverhältnis ca. 2:3
light distribution ratio approx. 2:3

lo.nely | Strahler - spotlight | LED

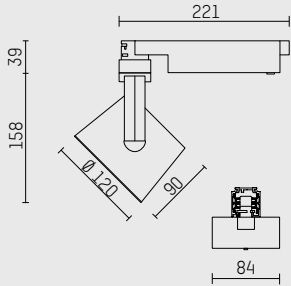
lo.nely 3 | 15 W narrow spot

HOFFMEISTER



- Strahler lo.nely 3**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 15 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar
 - 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight lo.nely 3**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
 - with LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 15 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - temperature-controlled LED circuit board (NTC)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	840 lm	2700 K	15 W	>90	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	113 311 12 721
								silber / silver	113 311 12 906
								weiß / white	113 311 12 910
							DALI	schwarz / black	113 311 02 721 D
								silber / silver	113 311 02 906 D
								weiß / white	113 311 02 910 D
LED	960 lm	3000 K	15 W	90	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	113 311 13 721
								silber / silver	113 311 13 906
								weiß / white	113 311 13 910
							DALI	schwarz / black	113 311 03 721 D
								silber / silver	113 311 03 906 D
								weiß / white	113 311 03 910 D
LED	1100 lm	4000 K	15 W	>80	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	113 311 14 721
								silber / silver	113 311 14 906
								weiß / white	113 311 14 910
							DALI	schwarz / black	113 311 04 721 D
								silber / silver	113 311 04 906 D
								weiß / white	113 311 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



All b. Craft, Leipzig (Germany)
Lightng Design: sekles planungsbüro, Berlin (Germany)

lo.nely | Strahler - spotlight | LED

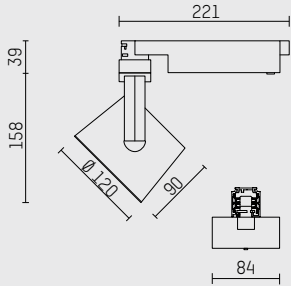
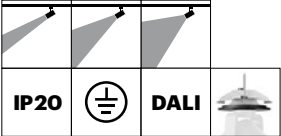
lo.nely 3 | 28 W spot - flood

HOFFMEISTER



- Strahler lo.nely 3**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 28 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - spot, medium, flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar oder Mikroprismenfilter
 - 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight lo.nely 3**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
 - with LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 28 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - spot, medium, flood
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimnable)
 - temperature-controlled LED circuit board (NTC)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear or microprismatic filter
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	113 327 12 721
								silber / silver	113 327 12 906
								weiß / white	113 327 12 910
							DALI	schwarz / black	113 327 02 721 0
								silber / silver	113 327 02 906 0
								weiß / white	113 327 02 910 0
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	113 322 12 721
								silber / silver	113 322 12 906
								weiß / white	113 322 12 910
							DALI	schwarz / black	113 322 02 721 0
								silber / silver	113 322 02 906 0
								weiß / white	113 322 02 910 0
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	113 323 12 721
								silber / silver	113 323 12 906
								weiß / white	113 323 12 910
							DALI	schwarz / black	113 323 02 721 0
								silber / silver	113 323 02 906 0
								weiß / white	113 323 02 910 0
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	113 324 12 721
								silber / silver	113 324 12 906
								weiß / white	113 324 12 910
							DALI	schwarz / black	113 324 02 721 0
								silber / silver	113 324 02 906
								weiß / white	113 324 02 910

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	flood	45 °	DALI	silber / silver	113 324 02 906 D
								weiß / white	113 324 02 910 D
LED	2100 lm	3000 K	28 W	90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	113 327 13 721
								silber / silver	113 327 13 906
								weiß / white	113 327 13 910
							DALI	schwarz / black	113 327 03 721 D
								silber / silver	113 327 03 906 D
								weiß / white	113 327 03 910 D
LED	2100 lm	3000 K	28 W	90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	113 322 13 721
								silber / silver	113 322 13 906
								weiß / white	113 322 13 910
							DALI	schwarz / black	113 322 03 721 D
								silber / silver	113 322 03 906 D
								weiß / white	113 322 03 910 D
LED	2100 lm	3000 K	28 W	90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	113 323 13 721
								silber / silver	113 323 13 906
								weiß / white	113 323 13 910
							DALI	schwarz / black	113 323 03 721 D
								silber / silver	113 323 03 906 D
								weiß / white	113 323 03 910 D
LED	2100 lm	3000 K	28 W	90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	113 324 13 721
								silber / silver	113 324 13 906
								weiß / white	113 324 13 910
							DALI	schwarz / black	113 324 03 721 D
								silber / silver	113 324 03 906 D
								weiß / white	113 324 03 910 D
LED	2400 lm	4000 K	28 W	>80	spot	10 °	electronic	schwarz / black	113 327 14 721
								silber / silver	113 327 14 906
								weiß / white	113 327 14 910
							DALI	schwarz / black	113 327 04 721 D
								silber / silver	113 327 04 906 D
								weiß / white	113 327 04 910 D
LED	2400 lm	4000 K	28 W	>80	spot	15 °	electronic	schwarz / black	113 322 14 721
								silber / silver	113 322 14 906
								weiß / white	113 322 14 910
							DALI	schwarz / black	113 322 04 721 D
								silber / silver	113 322 04 906 D
								weiß / white	113 322 04 910 D
LED	2400 lm	4000 K	28 W	>80	medium	25 °	electronic	schwarz / black	113 323 14 721
								silber / silver	113 323 14 906
								weiß / white	113 323 14 910
							DALI	schwarz / black	113 323 04 721 D
								silber / silver	113 323 04 906 D
								weiß / white	113 323 04 910 D
LED	2400 lm	4000 K	28 W	>80	flood	45 °	electronic	schwarz / black	113 324 14 721
								silber / silver	113 324 14 906
								weiß / white	113 324 14 910
							DALI	schwarz / black	113 324 04 721 D
								silber / silver	113 324 04 906 D
								weiß / white	113 324 04 910 D

lo.nely | Strahler - spotlight | LED

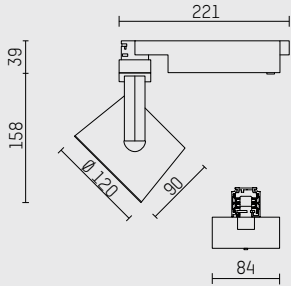
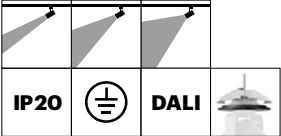
lo.nely 3 | 41 W spot - flood

HOFFMEISTER



- Strahler lo.nely 3**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 41 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - spot, medium, flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar oder Mikroprismenfilter
 - 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight lo.nely 3**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
 - with LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 41 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - spot, medium, flood
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimnable)
 - temperature-controlled LED circuit board (NTC)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear or microprismatic filter
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	2500 lm	2700 K	41 W	>90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	113 347 12 721
								silber / silver	113 347 12 906
								weiß / white	113 347 12 910
							DALI	schwarz / black	113 347 02 721 D
								silber / silver	113 347 02 906 D
								weiß / white	113 347 02 910 D
LED	2500 lm	2700 K	41 W	>90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	113 342 12 721
								silber / silver	113 342 12 906
								weiß / white	113 342 12 910
							DALI	schwarz / black	113 342 02 721 D
								silber / silver	113 342 02 906 D
								weiß / white	113 342 02 910 D
LED	2500 lm	2700 K	41 W	>90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	113 343 12 721
								silber / silver	113 343 12 906
								weiß / white	113 343 12 910
							DALI	schwarz / black	113 343 02 721 D
								silber / silver	113 343 02 906 D
								weiß / white	113 343 02 910 D

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	2500 lm	2700 K	41 W	>90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	113 344 12 721
								silber / silver	113 344 12 906
								weiß / white	113 344 12 910
							DALI	schwarz / black	113 344 02 721 D
								silber / silver	113 344 02 906 D
								weiß / white	113 344 02 910 D
LED	2900 lm	3000 K	41 W	90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	113 347 13 721
								silber / silver	113 347 13 906
								weiß / white	113 347 13 910
							DALI	schwarz / black	113 347 03 721 D
								silber / silver	113 347 03 906 D
								weiß / white	113 347 03 910 D
LED	2900 lm	3000 K	41 W	90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	113 342 13 721
								silber / silver	113 342 13 906
								weiß / white	113 342 13 910
							DALI	schwarz / black	113 342 03 721 D
								silber / silver	113 342 03 906 D
								weiß / white	113 342 03 910 D
LED	2900 lm	3000 K	41 W	90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	113 343 13 721
								silber / silver	113 343 13 906
								weiß / white	113 343 13 910
							DALI	schwarz / black	113 343 03 721 D
								silber / silver	113 343 03 906 D
								weiß / white	113 343 03 910 D
LED	2900 lm	3000 K	41 W	90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	113 344 13 721
								silber / silver	113 344 13 906
								weiß / white	113 344 13 910
							DALI	schwarz / black	113 344 03 721 D
								silber / silver	113 344 03 906 D
								weiß / white	113 344 03 910 D
LED	3300 lm	4000 K	41 W	>80	spot	10 °	electronic	schwarz / black	113 347 14 721
								silber / silver	113 347 14 906
								weiß / white	113 347 14 910
							DALI	schwarz / black	113 347 04 721 D
								silber / silver	113 347 04 906 D
								weiß / white	113 347 04 910 D
LED	3300 lm	4000 K	41 W	>80	spot	15 °	electronic	schwarz / black	113 342 14 721
								silber / silver	113 342 14 906
								weiß / white	113 342 14 910
							DALI	schwarz / black	113 342 04 721 D
								silber / silver	113 342 04 906 D
								weiß / white	113 342 04 910 D

lo.nely	Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
	LED	3300 lm	4000 K	41 W	>80	medium	25 °	electronic	schwarz / black	113 343 14 721
									silber / silver	113 343 14 906
									weiß / white	113 343 14 910
								DALI	schwarz / black	113 343 04 721 D
									silber / silver	113 343 04 906 D
									weiß / white	113 343 04 910 D
	LED	3300 lm	4000 K	41 W	>80	flood	45 °	electronic	schwarz / black	113 344 14 721
									silber / silver	113 344 14 906
									weiß / white	113 344 14 910
								DALI	schwarz / black	113 344 04 721 D
									silber / silver	113 344 04 906 D
									weiß / white	113 344 04 910 D



All b. Craft, Leipzig (Germany)
Lightng Design: sekles planungsbüro, Berlin (Germany)

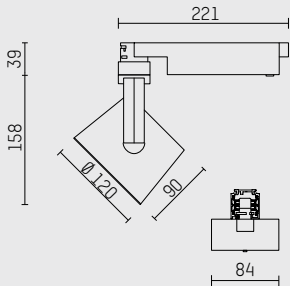


Fluter lo.nely 3 oval-flood

- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- mit horizontaler oval-flood Lichtverteilung
- auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
- mit LED
- L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- Systemleistung: 28 W
- bisymmetrische Lichtverteilung, oval-flood
- im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
- LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
- integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Mikroprismenfilter
- 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
- IP20, Schutzklasse I
- maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
- Farbe: schwarz, silber, weiß

floodlight lo.nely 3 oval-flood

- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- with horizontal oval.flood light distribution
- optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
- with LED
- L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- total load: 28 W
- bisymmetrical light distribution, oval-flood
- LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
- temperature-controlled LED circuit board (NTC)
- integrated potentiometer (not for DALI)
- housing of die cast aluminium
- microprismatic filter
- rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
- IP20, protection class I
- maximum ambient temperature: 35 °C
- colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	oval-flood	electronic	schwarz / black	113 326 12 721
							silber / silver	113 326 12 906
							weiß / white	113 326 12 910
						DALI	schwarz / black	113 326 02 721 D
							silber / silver	113 326 02 906 D
							weiß / white	113 326 02 910 D
LED	2100 lm	3000 K	28 W	90	oval-flood	electronic	schwarz / black	113 326 13 721
							silber / silver	113 326 13 906
							weiß / white	113 326 13 910
						DALI	schwarz / black	113 326 03 721 D
							silber / silver	113 326 03 906 D
							weiß / white	113 326 03 910 D
LED	2400 lm	4000 K	28 W	>80	oval-flood	electronic	schwarz / black	113 326 14 721
							silber / silver	113 326 14 906
							weiß / white	113 326 14 910
						DALI	schwarz / black	113 326 04 721 D
							silber / silver	113 326 04 906 D
							weiß / white	113 326 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

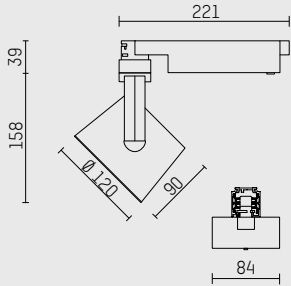


oval-flood
Lichtwirkungsverhältnis ca. 2:3
light distribution ratio approx. 2:3



- Fluter lo.nely 3 oval-flood**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - mit horizontaler oval-flood Lichtverteilung
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 41 W
 - bisymmetrische Lichtverteilung, oval-flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Mikroprismenfilter
 - 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- floodlight lo.nely 3 oval-flood**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - with horizontal oval.flood light distribution
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
 - with LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 41 W
 - bisymmetrical light distribution, oval-flood
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - temperature-controlled LED circuit board (NTC)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - microprismatic filter
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	2500 lm	2700 K	41 W	>90	oval-flood	electronic	schwarz / black	113 346 12 721
							silber / silver	113 346 12 906
							weiß / white	113 346 12 910
						DALI	schwarz / black	113 346 02 721 D
							silber / silver	113 346 02 906 D
							weiß / white	113 346 02 910 D
LED	2900 lm	3000 K	41 W	90	oval-flood	electronic	schwarz / black	113 346 13 721
							silber / silver	113 346 13 906
							weiß / white	113 346 13 910
						DALI	schwarz / black	113 346 03 721 D
							silber / silver	113 346 03 906 D
							weiß / white	113 346 03 910 D
LED	3300 lm	4000 K	41 W	>80	oval-flood	electronic	schwarz / black	113 346 14 721
							silber / silver	113 346 14 906
							weiß / white	113 346 14 910
						DALI	schwarz / black	113 346 04 721 D
							silber / silver	113 346 04 906 D
							weiß / white	113 346 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

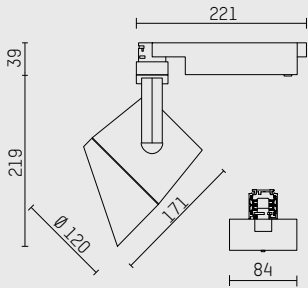


oval-flood
Lichtwirkungsverhältnis ca. 2:3
light distribution ratio approx. 2:3



- Linsenwandfluter lo.nely 3**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 28 W
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- lens wall floodlight lo.nely 3**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - for homogenous wall illumination
 - with LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 28 W
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimnable)
 - temperature-controlled LED circuit board (NTC)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	electronic	schwarz / black	113 325 12 721
						silber / silver	113 325 12 906
						weiß / white	113 325 12 910
					DALI	schwarz / black	113 325 02 721 D
						silber / silver	113 325 02 906 D
						weiß / white	113 325 02 910 D
LED	2100 lm	3000 K	28 W	90	electronic	schwarz / black	113 325 13 721
						silber / silver	113 325 13 906
						weiß / white	113 325 13 910
					DALI	schwarz / black	113 325 03 721 D
						silber / silver	113 325 03 906 D
						weiß / white	113 325 03 910 D
LED	2400 lm	4000 K	28 W	>80	electronic	schwarz / black	113 325 14 721
						silber / silver	113 325 14 906
						weiß / white	113 325 14 910
					DALI	schwarz / black	113 325 04 721 D
						silber / silver	113 325 04 906 D
						weiß / white	113 325 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



Showroom Teo Jakob, Zürich (CH)

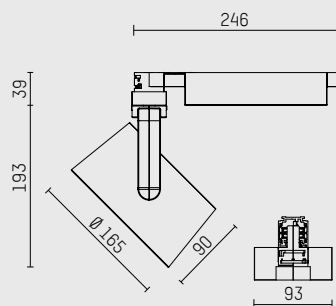


Strahler lo.nely 4

- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
- mit LED
- L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- Systemleistung: 35 W
- rotationssymmetrische Lichtverteilung
- narrow spot
- im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
- integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
- LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Sicherheitsglas, klar
- 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
- Schutzart IP20, Schutzklasse I
- maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
- Farbe: schwarz, silber, weiß

spotlight lo.nely 4

- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
- with LED
- L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- total load: 35 W
- rotationally symmetric light distribution
- narrow spot
- LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimnable)
- integrated potentiometer (not for DALI)
- temperature-controlled LED circuit board (NTC)
- housing of die cast aluminium
- safety glass, clear
- rotatable 360 °, ± 90 ° tilttable
- IP20, protection class I
- maximum ambient temperature: 35 °C
- colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	1900 lm	2700 K	35 W	>90	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	116 541 12 721
								silber / silver	116 541 12 906
								weiß / white	116 541 12 910
							DALI	schwarz / black	116 541 02 721 D
								silber / silver	116 541 02 906 D
								weiß / white	116 541 02 910 D
LED	2200 lm	3000 K	35 W	90	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	116 541 13 721
								silber / silver	116 541 13 906
								weiß / white	116 541 13 910
							DALI	schwarz / black	116 541 03 721 D
								silber / silver	116 541 03 906 D
								weiß / white	116 541 03 910 D
LED	2500 lm	4000 K	35 W	>80	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	116 541 14 721
								silber / silver	116 541 14 906
								weiß / white	116 541 14 910
							DALI	schwarz / black	116 541 04 721 D
								silber / silver	116 541 04 906 D
								weiß / white	116 541 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[..... -PA]

lo.nely | Strahler - spotlight | LED

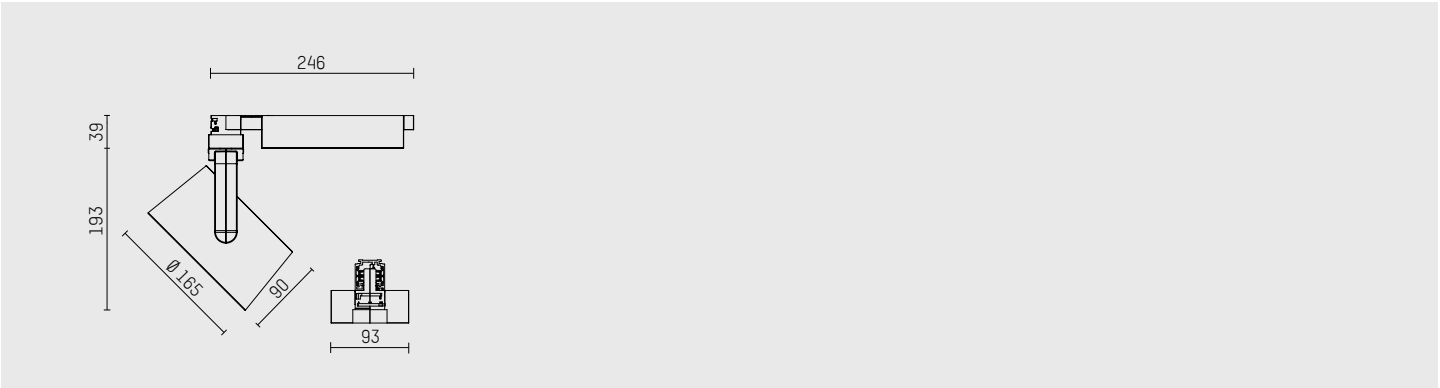
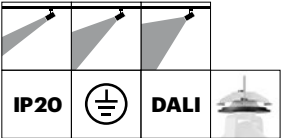
lo.nely 4 | 55 W spot - flood

HOFFMEISTER



- Strahler lo.nely 4**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 55 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - spot, medium, flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar oder Mikroprismenfilter
 - 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight lo.nely 4**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
 - with LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 55 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - spot, medium, flood
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - temperature-controlled LED circuit board (NTC)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear or microprismatic filter
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	3300 lm	2700 K	55 W	>90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	116 547 12 721
								silber / silver	116 547 12 906
								weiß / white	116 547 12 910
							DALI	schwarz / black	116 547 02 721 D
								silber / silver	116 547 02 906 D
								weiß / white	116 547 02 910 D
LED	3300 lm	2700 K	55 W	>90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	116 542 12 721
								silber / silver	116 542 12 906
								weiß / white	116 542 12 910
							DALI	schwarz / black	116 542 02 721 D
								silber / silver	116 542 02 906 D
								weiß / white	116 542 02 910 D
LED	3300 lm	2700 K	55 W	>90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	116 543 12 721
								silber / silver	116 543 12 906
								weiß / white	116 543 12 910
							DALI	schwarz / black	116 543 02 721 D
								silber / silver	116 543 02 906 D
								weiß / white	116 543 02 910 D
LED	3300 lm	2700 K	55 W	>90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	116 544 12 721
								silber / silver	116 544 12 906
								weiß / white	116 544 12 910
							DALI	schwarz / black	116 544 02 721 D
								silber / silver	116 544 02 906
								weiß / white	116 544 02 910

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	3300 lm	2700 K	55 W	>90	flood	45 °	DALI	silber / silver	116 544 02 906 D
								weiß / white	116 544 02 910 D
LED	3850 lm	3000 K	55 W	90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	116 547 13 721
								silber / silver	116 547 13 906
								weiß / white	116 547 13 910
							DALI	schwarz / black	116 547 03 721 D
								silber / silver	116 547 03 906 D
								weiß / white	116 547 03 910 D
LED	3850 lm	3000 K	55 W	90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	116 542 13 721
								silber / silver	116 542 13 906
								weiß / white	116 542 13 910
							DALI	schwarz / black	116 542 03 721 D
								silber / silver	116 542 03 906 D
								weiß / white	116 542 03 910 D
LED	3850 lm	3000 K	55 W	90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	116 543 13 721
								silber / silver	116 543 13 906
								weiß / white	116 543 13 910
							DALI	schwarz / black	116 543 03 721 D
								silber / silver	116 543 03 906 D
								weiß / white	116 543 03 910 D
LED	3850 lm	3000 K	55 W	90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	116 544 13 721
								silber / silver	116 544 13 906
								weiß / white	116 544 13 910
							DALI	schwarz / black	116 544 03 721 D
								silber / silver	116 544 03 906 D
								weiß / white	116 544 03 910 D
LED	4400 lm	4000 K	55 W	>80	spot	10 °	electronic	schwarz / black	116 547 14 721
								silber / silver	116 547 14 906
								weiß / white	116 547 14 910
							DALI	schwarz / black	116 547 04 721 D
								silber / silver	116 547 04 906 D
								weiß / white	116 547 04 910 D
LED	4400 lm	4000 K	55 W	>80	spot	15 °	electronic	schwarz / black	116 542 14 721
								silber / silver	116 542 14 906
								weiß / white	116 542 14 910
							DALI	schwarz / black	116 542 04 721 D
								silber / silver	116 542 04 906 D
								weiß / white	116 542 04 910 D
LED	4400 lm	4000 K	55 W	>80	medium	25 °	electronic	schwarz / black	116 543 14 721
								silber / silver	116 543 14 906
								weiß / white	116 543 14 910
							DALI	schwarz / black	116 543 04 721 D
								silber / silver	116 543 04 906 D
								weiß / white	116 543 04 910 D
LED	4400 lm	4000 K	55 W	>80	flood	45 °	electronic	schwarz / black	116 544 14 721
								silber / silver	116 544 14 906
								weiß / white	116 544 14 910
							DALI	schwarz / black	116 544 04 721 D
								silber / silver	116 544 04 906 D
								weiß / white	116 544 04 910 D

lo.nely | Strahler - spotlight | LED

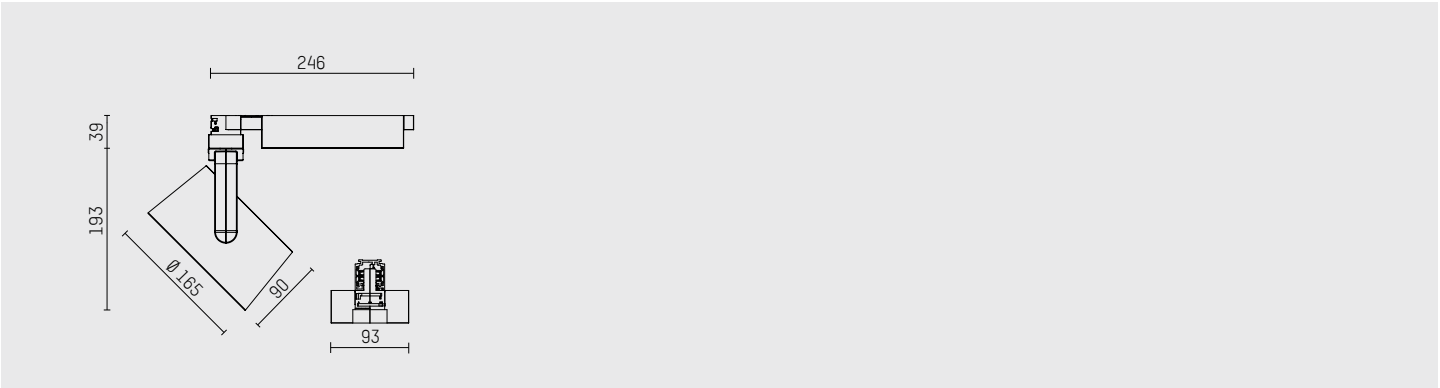
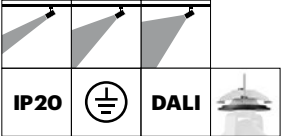
lo.nely 4 | 69 W spot - flood

HOFFMEISTER



- Strahler lo.nely 4**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 69 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - spot, medium, flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar oder Mikroprismenfilter
 - 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight lo.nely 4**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
 - with LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 69 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - spot, medium, flood
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimnable)
 - temperature-controlled LED circuit board (NTC)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear or microprismatic filter
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



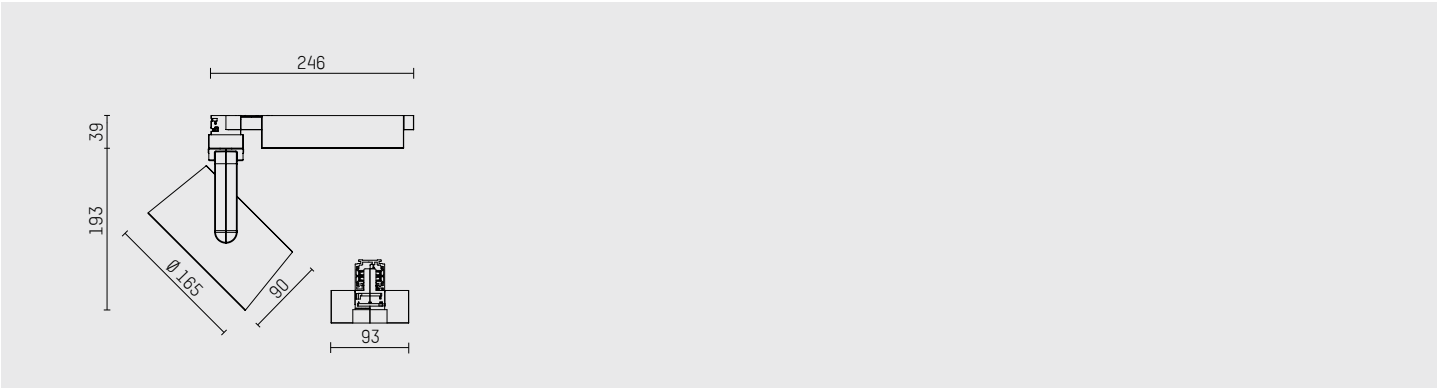
Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	4500 lm	2700 K	69 W	>90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	116 557 12 721
								silber / silver	116 557 12 906
								weiß / white	116 557 12 910
							DALI	schwarz / black	116 557 02 721 D
								silber / silver	116 557 02 906 D
								weiß / white	116 557 02 910 D
LED	4500 lm	2700 K	69 W	>90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	116 552 12 721
								silber / silver	116 552 12 906
								weiß / white	116 552 12 910
							DALI	schwarz / black	116 552 02 721 D
								silber / silver	116 552 02 906 D
								weiß / white	116 552 02 910 D
LED	4500 lm	2700 K	69 W	>90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	116 553 12 721
								silber / silver	116 553 12 906
								weiß / white	116 553 12 910
							DALI	schwarz / black	116 553 02 721 D
								silber / silver	116 553 02 906 D
								weiß / white	116 553 02 910 D
LED	4500 lm	2700 K	69 W	>90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	116 554 12 721
								silber / silver	116 554 12 906
								weiß / white	116 554 12 910
							DALI	schwarz / black	116 554 02 721 D
								silber / silver	116 554 02 906
								weiß / white	116 554 02 910

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	4500 lm	2700 K	69 W	>90	flood	45 °	DALI	silber / silver	116 554 02 906 D
								weiß / white	116 554 02 910 D
LED	5150 lm	3000 K	69 W	90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	116 557 13 721
								silber / silver	116 557 13 906
								weiß / white	116 557 13 910
							DALI	schwarz / black	116 557 03 721 D
								silber / silver	116 557 03 906 D
								weiß / white	116 557 03 910 D
LED	5150 lm	3000 K	69 W	90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	116 552 13 721
								silber / silver	116 552 13 906
								weiß / white	116 552 13 910
							DALI	schwarz / black	116 552 03 721 D
								silber / silver	116 552 03 906 D
								weiß / white	116 552 03 910 D
LED	5150 lm	3000 K	69 W	90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	116 553 13 721
								silber / silver	116 553 13 906
								weiß / white	116 553 13 910
							DALI	schwarz / black	116 553 03 721 D
								silber / silver	116 553 03 906 D
								weiß / white	116 553 03 910 D
LED	5150 lm	3000 K	69 W	90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	116 554 13 721
								silber / silver	116 554 13 906
								weiß / white	116 554 13 910
							DALI	schwarz / black	116 554 03 721 D
								silber / silver	116 554 03 906 D
								weiß / white	116 554 03 910 D
LED	5850 lm	4000 K	69 W	>80	spot	10 °	electronic	schwarz / black	116 557 14 721
								silber / silver	116 557 14 906
								weiß / white	116 557 14 910
							DALI	schwarz / black	116 557 04 721 D
								silber / silver	116 557 04 906 D
								weiß / white	116 557 04 910 D
LED	5850 lm	4000 K	69 W	>80	spot	15 °	electronic	schwarz / black	116 552 14 721
								silber / silver	116 552 14 906
								weiß / white	116 552 14 910
							DALI	schwarz / black	116 552 04 721 D
								silber / silver	116 552 04 906 D
								weiß / white	116 552 04 910 D
LED	5850 lm	4000 K	69 W	>80	medium	25 °	electronic	schwarz / black	116 553 14 721
								silber / silver	116 553 14 906
								weiß / white	116 553 14 910
							DALI	schwarz / black	116 553 04 721 D
								silber / silver	116 553 04 906 D
								weiß / white	116 553 04 910 D
LED	5850 lm	4000 K	69 W	>80	flood	45 °	electronic	schwarz / black	116 554 14 721
								silber / silver	116 554 14 906
								weiß / white	116 554 14 910
							DALI	schwarz / black	116 554 04 721 D
								silber / silver	116 554 04 906 D
								weiß / white	116 554 04 910 D



- Fluter lo.nely 4 oval-flood**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - mit horizontaler oval-flood Lichtverteilung
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 55 W
 - bisymmetrische Lichtverteilung, oval-flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Mikroprismenfilter
 - 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- floodlight lo.nely 4 oval-flood**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - with horizontal oval.flood light distribution
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
 - with LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 55 W
 - bisymmetrical light distribution, oval-flood
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - temperature-controlled LED circuit board (NTC)
 - housing of die cast aluminium
 - microprismatic filter
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	3300 lm	2700 K	55 W	>90	oval-flood	electronic	schwarz / black	116 546 12 721
							silber / silver	116 546 12 906
							weiß / white	116 546 12 910
						DALI	schwarz / black	116 546 02 721 D
							silber / silver	116 546 02 906 D
							weiß / white	116 546 02 910 D
LED	3850 lm	3000 K	55 W	90	oval-flood	electronic	schwarz / black	116 546 13 721
							silber / silver	116 546 13 906
							weiß / white	116 546 13 910
						DALI	schwarz / black	116 546 03 721 D
							silber / silver	116 546 03 906 D
							weiß / white	116 546 03 910 D
LED	4400 lm	4000 K	55 W	>80	oval-flood	electronic	schwarz / black	116 546 14 721
							silber / silver	116 546 14 906
							weiß / white	116 546 14 910
						DALI	schwarz / black	116 546 04 721 D
							silber / silver	116 546 04 906 D
							weiß / white	116 546 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

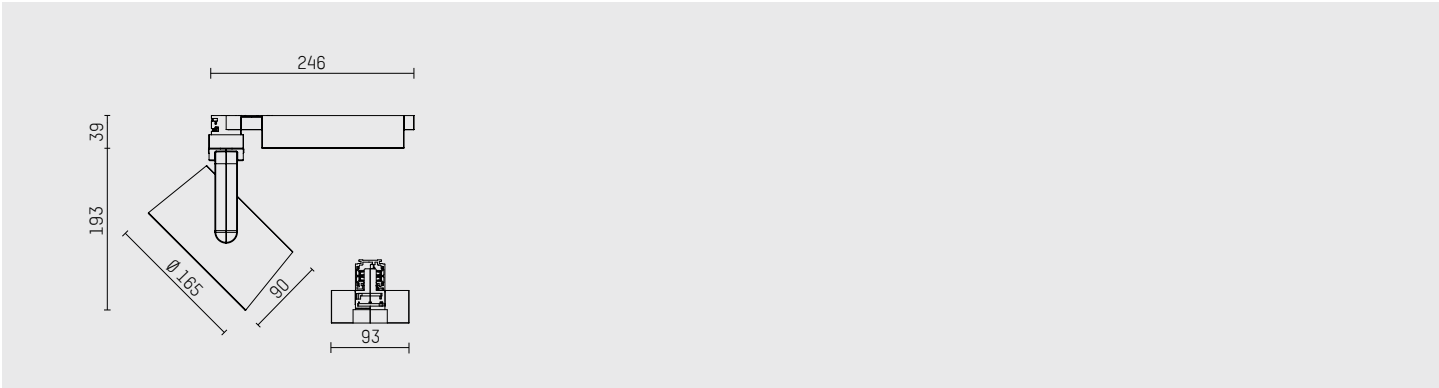


oval-flood
Lichtwirkungsverhältnis ca. 2:3
light distribution ratio approx. 2:3



- Fluter lo.nely 4 oval-flood**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - mit horizontaler oval-flood Lichtverteilung
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 1-31)
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 69 W
 - bisymmetrische Lichtverteilung, oval-flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Mikroprismenfilter
 - 360 ° drehbar, ± 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- floodlight lo.nely 4 oval-flood**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - with horizontal oval.flood light distribution
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 1-31)
 - with LED
 - L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 69 W
 - bisymmetrical light distribution, oval-flood
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - temperature-controlled LED circuit board (NTC)
 - housing of die cast aluminium
 - microprismatic filter
 - rotatable 360 °, ± 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



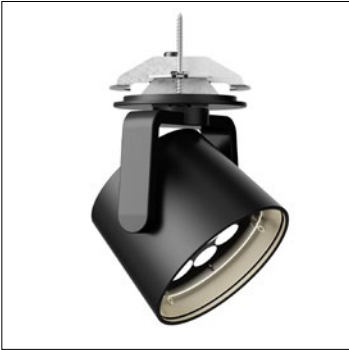
Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	4500 lm	2700 K	69 W	>90	oval-flood	electronic	schwarz / black	116 556 12 721
							silber / silver	116 556 12 906
							weiß / white	116 556 12 910
						DALI	schwarz / black	116 556 02 721 D
							silber / silver	116 556 02 906 D
							weiß / white	116 556 02 910 D
LED	5150 lm	3000 K	69 W	90	oval-flood	electronic	schwarz / black	116 556 13 721
							silber / silver	116 556 13 906
							weiß / white	116 556 13 910
						DALI	schwarz / black	116 556 03 721 D
							silber / silver	116 556 03 906 D
							weiß / white	116 556 03 910 D
LED	5850 lm	4000 K	69 W	>80	oval-flood	electronic	schwarz / black	116 556 14 721
							silber / silver	116 556 14 906
							weiß / white	116 556 14 910
						DALI	schwarz / black	116 556 04 721 D
							silber / silver	116 556 04 906 D
							weiß / white	116 556 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



oval-flood
Lichtwirkungsverhältnis ca. 2:3
light distribution ratio approx. 2:3



Für lo.nely Strahler besteht die Möglichkeit, anstelle des Adapters für control.x-Stromschienen auch eine Ausführung mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau zu bestellen.

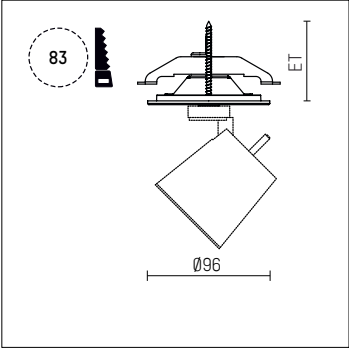
Versionen mit Punktauslass werden inkl. elektronischem Betriebsgerät und montiertem Durchverdrahtungsset geliefert. Die Ausführungen mit Punktauslass besitzen kein Potentiometer.

Zum Bestellen der Ausführungen mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau bitte "-PA" an die Artikelnummer anhängen (Bsp. siehe Tabelle unten).

lo.nely spotlights are also available with a mounting plate for ceiling or wall recessed installation instead of an adapter for control.x tracks.

Versions with mounting plate come with an electronic gear and ready installed through-wiring plug-connection. This version comes without potentiometer.

Please add "-PA" to item-No. to order version with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (refer to example table below).



Art.-Nr. Standard (mit Adapter) Item-No. standard (with adapter)	Endung hinzufügen add appendix	Art.-Nr. mit Punktauslass Item-No. with mounting plate for
113 346 13 721	-PA	113 346 13 721-PA

Die Einbautiefe ('ET') ist abhängig von der Deckenstärke. Die Werte entnehmen Sie bitte nachstehender Tabelle.

The recessing depth ('ET') depends on the ceiling thickness. Please refer to the following table.

Tabelle: Einbauhöhen | Table: recessing depths

Typ / type	Deckenstärke / ceiling thickness			
	3 mm	12,5 mm	25 mm	30 mm
lo.nely 2	ET = 63 mm	63 mm	63 mm	66 mm
lo.nely 3	ET = 90 mm	103 mm	120 mm	127 mm
lo.nely 4 (35 W)	ET = 90 mm	103 mm	120 mm	127 mm
lo.nely 4 (55 W / 69 W)	ET = 100 mm	115 mm	130 mm	135 mm



Typ A
type A

Aufnahmering für Zubehör
– zur Aufnahme von Filtergläsern, Linsen
oder Wabenraster

connection ring for accessory
– for filter glasses, lenses or
honeycomb louver

Typ / type	für / for	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
Aufnahmering / connection ring	lo.nely 2	schwarz / black	103 447
		silber / silver	103 445
		weiß / white	103 446
Aufnahmering / connection ring	lo.nely 3	schwarz / black	105 760 721
		silber / silver	105 760 906
		weiß / white	105 760 910



Typ B
type B

Vorsatzblende
– zur Aufnahme von Filtergläsern, Linsen
oder Wabenraster

connection tube
– for filter glasses, lenses or
honeycomb louver

Typ / type	für / for	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
Vorsatzblende / connection tube	lo.nely 2	schwarz / black	103 444
		silber / silver	103 442
		weiß / white	103 443
Vorsatzblende / connection tube	lo.nely 3	schwarz / black	105 759 721
		silber / silver	105 759 906
		weiß / white	105 759 910



Typ B
type B

Vorsatzblende mit Kreuzraster
– Filtergläser, Linsen oder Wabenraster
können zusätzlich eingesetzt werden

connection tube with cross louver
– It is possible to attach additional filter, lens
or honeycomb louver

Typ / type	für / for	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
Vorsatzblende mit Kreuzraster / connection tube with cross louver	lo.nely 2	schwarz / black	103 441
		silber / silver	103 439
		weiß / white	103 440
Vorsatzblende mit Kreuzraster / connection tube with cross louver	lo.nely 3	schwarz / black	105 758 721
		silber / silver	105 758 906
		weiß / white	105 758 910



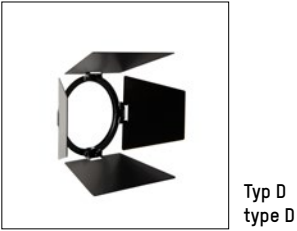
Schute

– zur Blendungsbegrenzung und zur Aufnahme von Filtergläsern, Linsen oder Wabenraster

visor

– for glare protection and filter glasses, lenses or honeycomb louver

Typ / type	für / for	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
Schute / visor	lo.nely 2	schwarz / black	104 750
		silber / silver	104 748
		weiß / white	104 749
Schute / visor	lo.nely 3	schwarz / black	105 783 721
		silber / silver	105 783 906
		weiß / white	105 783 910



Blendklappen

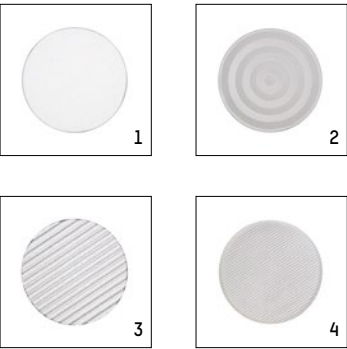
– zusätzlich können Farbfilterfolien eingesetzt werden

antiglare flaps

– it is possible to attach additional colour filter sheets

Typ / type	für / for	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
Blendklappen / antiglare flaps	lo.nely 2	schwarz / black	103 438
Blendklappen / antiglare flaps	lo.nely 3	schwarz / black	105 757

Alle Zubehörteile können nur in Verbindung mit einem passenden Halter verwendet werden.
All accessories can only be used with one of the connecting rings / connection tubes.



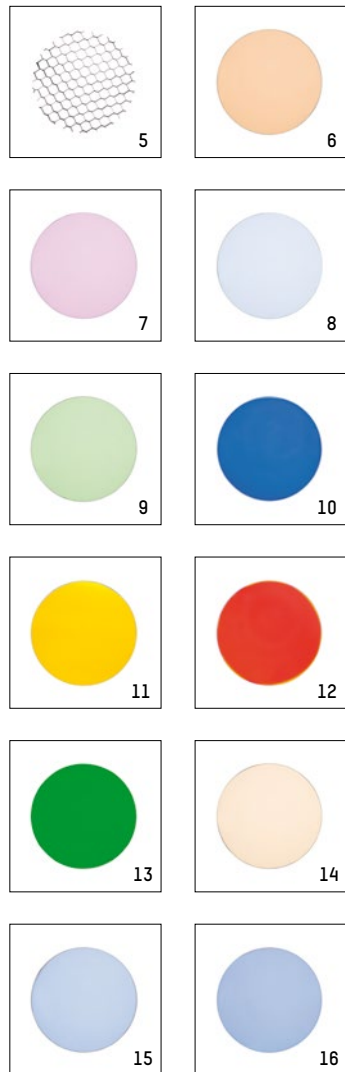
					passendes Vorsatzelement suitable connection ring				
Typ / type	Skizze / drawing	für / for	Art.-Nr. / item-no.	max. Leistung / max. power	Aufnahmering Typ A connection ring type A	Vorsatzblende Typ B connection tube type B	Schute Typ C visor type C	Blendklappen Typ D antiglare flaps type D	Linienwandfluter Typ E lens wallwasher type E
soft.shape Linse Weichzeichner ¹⁾ soft.shape lens for soft focus effect ¹⁾	1	lo.nely 2	104 228		•				
		lo.nely 3	105 782	28 W	•				
soft.spot Linse ¹⁾ flood lens ¹⁾	2	lo.nely 2	103 461		•				
		lo.nely 3	105 774	28 W	•				
Skulpturenlinse ¹⁾ sculpture lens ¹⁾	3	lo.nely 2	103 460		•				
		lo.nely 3	105 773	28 W	•				
Prismatikglas ¹⁾ prismatic glass ¹⁾	4	lo.nely 2	104 915		•				
		lo.nely 3	105 775	28 W	•				

¹⁾ Das Zubehör darf nur mit Strahlern bis zu einer Systemleistung von 28 W kombiniert werden.
¹⁾ The maximum total power for spotlights combined with these accessories is 28 W.

Die Lichtbilder zeigen die Wirkung in Kombination mit Spot-Reflektoren.
Eine Kombination der Filter mit größeren Ausstrahlungswinkeln wird nicht empfohlen. /
The images show the light distribution in combination with spot reflectors. A combination with
reflectors with a wider beam angle is not recommended.



Alle Zubehörteile können nur in Verbindung mit einem passenden Halter verwendet werden.
All accessories can only be used with one of the connecting rings / connection tubes.



Typ / type	Abb. / drawing	für / for	Art.-Nr. / item-No.	passendes Vorsatzelement suitable connection ring				
				Aufnahmering Typ A connection ring type A	Vorsatzblende Typ B connection tube type B	Schute Typ C visor type C	Blendklappen Typ C antiglare flaps type C	Linsenwandfuter Typ D lens wallwasher type D
Wabenraster ¹⁾ (nur 8° und 15° Reflektoren) honeycomb louver ¹⁾ (for 8° and 15° reflectors only)	5	lo.nely 2	103 448	•	•			
		lo.nely 3	105 761721	•	•			
Farbeffektfilter „gelb“ für Brot & Käse ¹⁾ colour effect filter „yellow“ for bread & cheese ¹⁾	6	lo.nely 2	103 451	•	•	•		•
		lo.nely 3	105 764	•	•	•		•
Farbeffektfilter „pink“ für Fleisch & Wurst ¹⁾ colour effect filter „pink“ for meat & sausages ¹⁾	7	lo.nely 2	103 449	•	•	•		•
		lo.nely 3	105 762	•	•	•		•
Konversionsfilter „Fisch“ ¹⁾ conversion filter „fish“ ¹⁾	8	lo.nely 2	103 450	•	•	•		•
		lo.nely 3	105 763	•	•	•		•
Farbeffektfilter „grün“ für Obst & Gemüse ¹⁾ colour effect filter „green“ for fruits & vegetables ¹⁾	9	lo.nely 2	103 452	•	•	•		•
		lo.nely 3	105 765	•	•	•		•
dichroitischer Farbfilter „blau“ ¹⁾ dichroitic colour filter „blue“ ¹⁾	10	lo.nely 2	103 455	•	•	•		•
		lo.nely 3	105 768	•	•	•		•
dichroitischer Farbfilter „gelb“ ¹⁾ dichroitic colour filter „yellow“ ¹⁾	11	lo.nely 2	103 453	•	•	•		•
		lo.nely 3	105 766	•	•	•		•
dichroitischer Farbfilter „rot“ ¹⁾ dichroitic colour filter „red“ ¹⁾	12	lo.nely 2	103 454	•	•	•		•
		lo.nely 3	105 767	•	•	•		•
dichroitischer Farbfilter „grün“ ¹⁾ dichroitic colour filter „green“ ¹⁾	13	lo.nely 2	103 456	•	•	•		•
		lo.nely 3	105 769	•	•	•		•
Warmtonfilter (KW90) ¹⁾ warm tone filter (KW90) ¹⁾ 3000K → 2400K	14	lo.nely 2	103 457	•	•	•		•
		lo.nely 3	105 770	•	•	•		•
Neutralfilter (KK85) ¹⁾ neutral filter (KK85) ¹⁾ 3000K → 4000K	15	lo.nely 2	103 458	•	•	•		•
		lo.nely 3	105 771	•	•	•		•
Tageslichtfilter (KK130) ¹⁾ daylight filter (KK130) ¹⁾ 3000K → 5000K	16	lo.nely 2	103 459	•	•	•		•
		lo.nely 3	105 772	•	•	•		•

¹⁾ Das Zubehör von lo.nely 3 darf nur mit Strahlern bis zu einer Systemleistung von 28 W kombiniert werden.
Ausgenommen Wabenraster (bis 41 W). | The maximum total power for spotlights lo.nely 3 combined with these
accessories is 28 W except honeycomb louver (max. 41 W).

Farbfoliensets können nur in Verbindung mit Blendklappen Typ C verwendet werden.
Colour filter sheets can only be used in combination with antiglare flaps type C.



Farbfolien Set

- 10 Folien eines Typs nach Wahl
- (LEE-HT-Folien)
- zur Verwendung mit Blendklappe Typ C

colour filter sheets

- set of 10 sheets of one type
- (LEE HT filter)
- for use with antiglare flaps type C

Typ / type	Abb. / drawing	für / for	Art.-Nr. / item-No.
blau/blue "Just Blue" ¹⁾	17	lo.nely 2	104 057 HT079
		lo.nely 3	105 779 HT079
gelb/yellow "Medium Yellow" ¹⁾	17	lo.nely 2	104 057 HT010
		lo.nely 3	105 779 HT010
rot/red "Fire" ¹⁾	17	lo.nely 2	104 057 HT019
		lo.nely 3	105 779 HT019
grün/green "Moss Green" ¹⁾	17	lo.nely 2	104 057 HT089
		lo.nely 3	105 779 HT089
orange "Gold Amber" ¹⁾	17	lo.nely 2	104 057 HT021
		lo.nely 3	105 779 HT021
magenta "Dark Magenta" ¹⁾	17	lo.nely 2	104 057 HT046
		lo.nely 3	105 779 HT046

¹⁾ Das Zubehör darf nur mit Strahlern bis zu einer Systemleistung von 28 W kombiniert werden.
¹⁾ The maximum total power for spotlights combined with these accessories is 28 W.

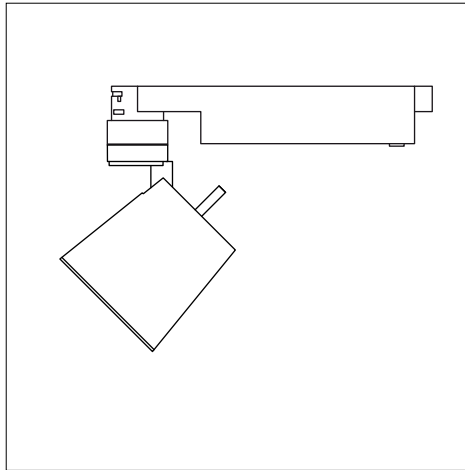
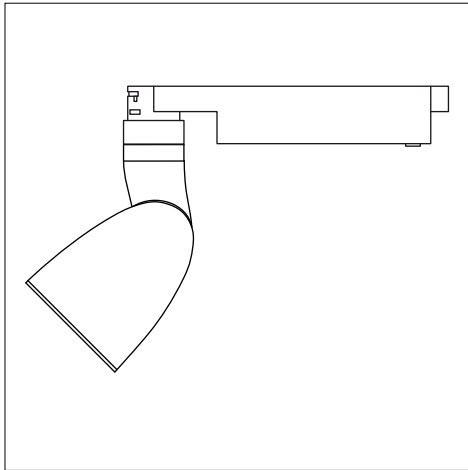
** Symbolfoto (beispielhafte Abbildung) / example illustration



HOFFMEISTER



gin.o | gin.a

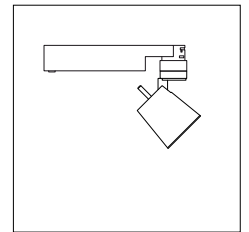
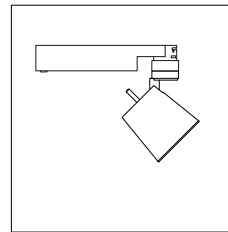
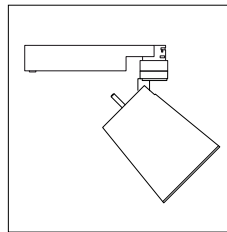
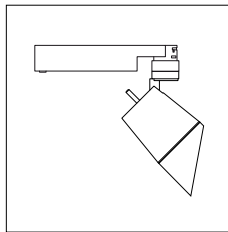
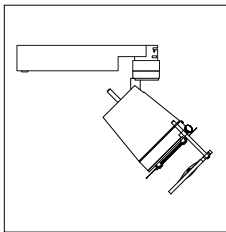


2 Formen

Jede Architektursprache erfordert ihre passende Form und Funktion. Hoffmeister bietet parallel zur organisch runden Form von gin.a auch die kubisch kantige Form von gin.o an.

2 designs

All architectural styles require their own designs and functionalities. Besides the organic, rounded design of the gin.a, Hoffmeister also offers the edgy, cubist gin.o.

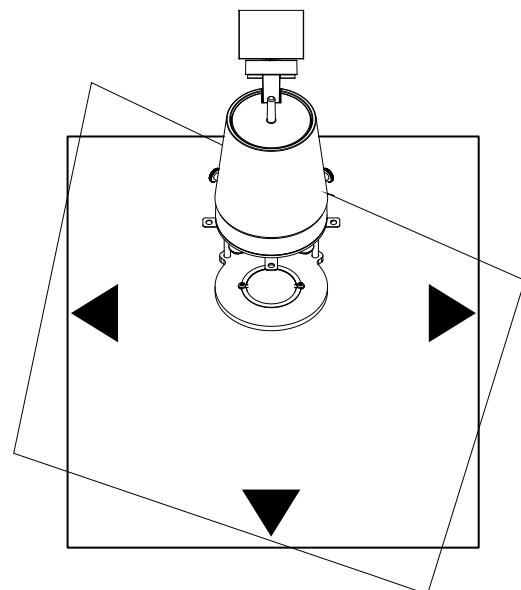
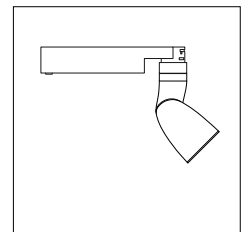
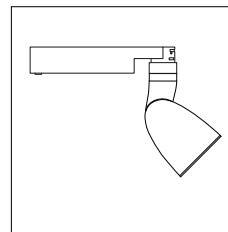
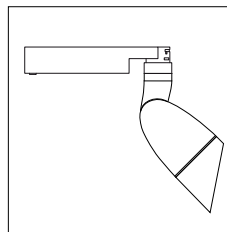


Variantenvielfalt

Vom einfachen Blendring über Linsenwandflutervorsätze und Fresnell-Linsen bis hin zu individuell einstell- und fokussierbaren Konturenvorsatz ist das Zubehör auf höchste lichttechnische Anforderungen ausgerichtet. Die Stromschienenvarianten werden ergänzt um die jeweils passende Deckeneinbauvariante.

Range of options

From a simple blend ring through lens wallwasher fittings and Fresnell lenses to individually adjustable and focusable contour fittings, the accessories are designed to meet exacting lighting requirements. In-ceiling options have been added to the range of power rail models.

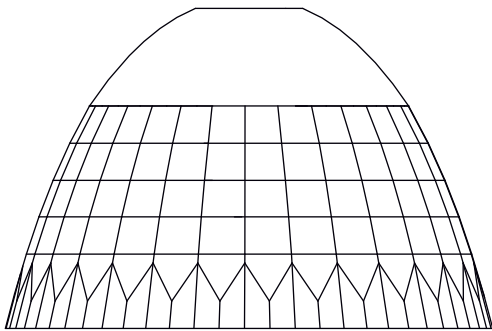
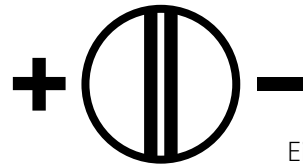


Steuerbar

Strahler der Serie gin.a und gin.o sind in ihrer Lichtintensität veränderbar. Entweder manuell für einzelne Strahler am integrierten Potentiometer oder zentral durch die Lichtsteuerung z.B. mit DALI über die Hoffmeister control.x Stromschiene.

Controllable

gin.a and gin.o spotlights have adjustable light intensity. Either manually using the built-in potentiometer for individual spotlights or centrally using the light controller with DALI via the Hoffmeister control.x power rail.



5° 10° 15° 25° 45°

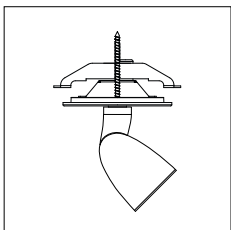
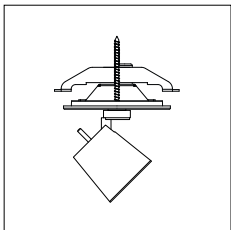
oval.flood & lense wall washer

Professionelle Lichttechnik

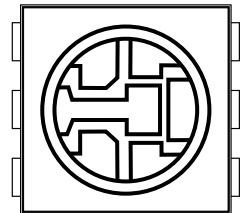
gin.a und gin.o verfügen über eine hochpräzise Reflektortechnologie. Entwickelt für die höchsten Ansprüche im musealen Kontext gibt es Lichttechniken in 5 verschiedenen Abstrahlwinkeln.

Professional lighting technology

gin.a and gin.o have high-precision reflector technology and corresponding LED collimator modules. Developed to meet the exacting requirements of museum environments, it features lighting technologies with 5 different radiation angles.



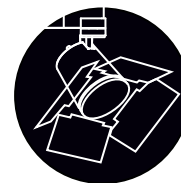
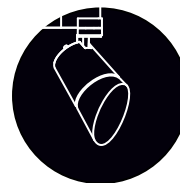
Auch als Punktauslass für den Deckeneinbau
Also available as mono point ceiling outlet



State of the art LED technologie

Strahler der Serie gin.a und gin.o sind mit der jeweils aktuell verfügbaren besten LED-Technologie ausgestattet. Das wegweisende Thermomanagement ermöglicht optimale Leistung bei maximaler Lebensdauer.

gin.a and gin.o series spotlights are fitted with the best LED technology available. The ground-breaking thermal management system enables optimum performance and maximum service life.



Zubehör

Für die Strahlerserien gin.a und gin.o bietet Hoffmeister eine vollständige Palette an Zubehör an. Selbstverständlich sind alle Zubehörkomponenten individuell an normierten Durchmessern verwendbar und werkzeuglos wechselbar.

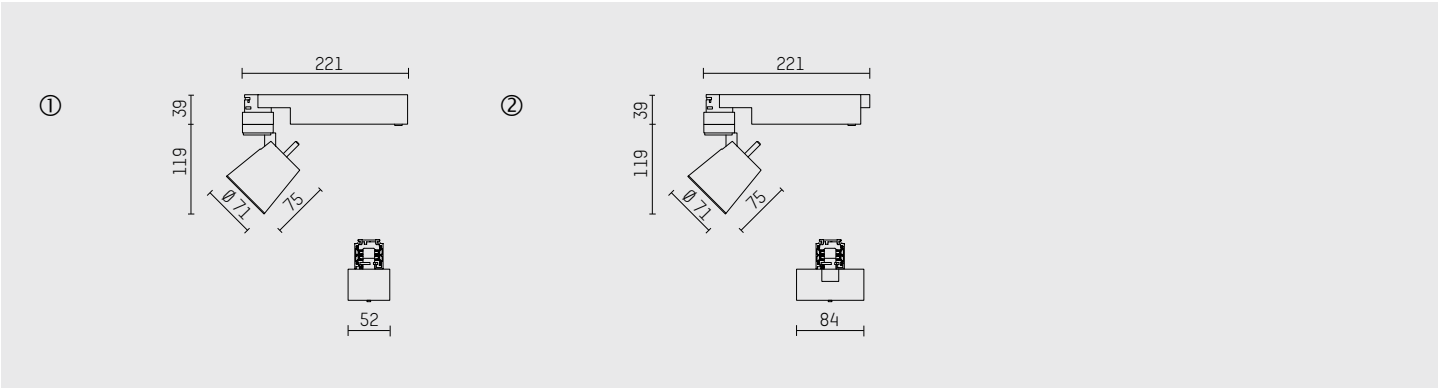
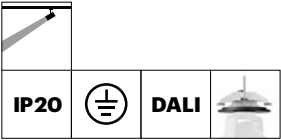
Accessories

Hoffmeister offers a complete range of accessories for the gin.a and gin.o spotlight series. It goes without saying that all accessory components can be used individually on standard diameters and can be changed without using tools.



- Strahler gin.o 1**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 6 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.o 1**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 6 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	210 lm	2700 K	5 W	>90	narrow spot	6 °	electronic	schwarz / black	1	112 111 12 721
								silber / silver	1	112 111 12 906
								weiß / white	1	112 111 12 910
							DALI	schwarz / black	2	112 111 02 721 D
								silber / silver	2	112 111 02 906 D
								weiß / white	2	112 111 02 910 D
LED	240 lm	3000 K	5 W	90	narrow spot	6 °	electronic	schwarz / black	1	112 111 13 721
								silber / silver	1	112 111 13 906
								weiß / white	1	112 111 13 910
							DALI	schwarz / black	2	112 111 03 721 D
								silber / silver	2	112 111 03 906 D
								weiß / white	2	112 111 03 910 D
LED	275 lm	4000 K	5 W	>80	narrow spot	6 °	electronic	schwarz / black	1	112 111 14 721
								silber / silver	1	112 111 14 906
								weiß / white	1	112 111 14 910
							DALI	schwarz / black	2	112 111 04 721 D
								silber / silver	2	112 111 04 906 D
								weiß / white	2	112 111 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

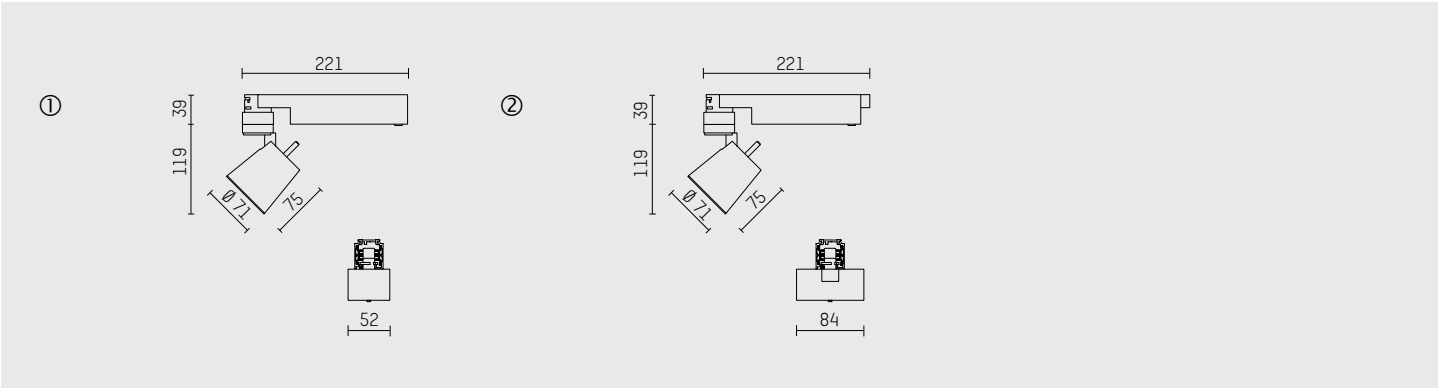
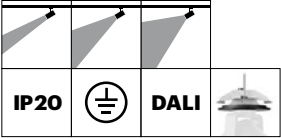


Melissa Gallery, London (UK)
Lighting Design: Paul Nulty Lighting Design, London (UK)



- Strahler gin.o 1**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 10 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - spot, medium, flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar oder Mikroprismenfilter
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.o 1**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 10 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - spot, medium, flood
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimnable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear or microprismatic filter
 - rotatable 360 °, 90 ° tilttable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	610 lm	2700 K	10 W	>90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	112 127 12 721
								silber / silver	1	112 127 12 906
								weiß / white	1	112 127 12 910
							DALI	schwarz / black	2	112 127 02 721 D
								silber / silver	2	112 127 02 906 D
								weiß / white	2	112 127 02 910 D
LED	610 lm	2700 K	10 W	>90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	112 122 12 721
								silber / silver	1	112 122 12 906
								weiß / white	1	112 122 12 910
							DALI	schwarz / black	2	112 122 02 721 D
								silber / silver	2	112 122 02 906 D
								weiß / white	2	112 122 02 910 D
LED	610 lm	2700 K	10 W	>90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	112 123 12 721
								silber / silver	1	112 123 12 906
								weiß / white	1	112 123 12 910
							DALI	schwarz / black	2	112 123 02 721 D
								silber / silver	2	112 123 02 906 D
								weiß / white	2	112 123 02 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	610 lm	2700 K	10 W	>90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	112 124 12 721
								silber / silver	1	112 124 12 906
								weiß / white	1	112 124 12 910
							DALI	schwarz / black	2	112 124 02 721 D
								silber / silver	2	112 124 02 906 D
								weiß / white	2	112 124 02 910 D
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	112 127 13 721
								silber / silver	1	112 127 13 906
								weiß / white	1	112 127 13 910
							DALI	schwarz / black	2	112 127 03 721 D
								silber / silver	2	112 127 03 906 D
								weiß / white	2	112 127 03 910 D
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	112 122 13 721
								silber / silver	1	112 122 13 906
								weiß / white	1	112 122 13 910
							DALI	schwarz / black	2	112 122 03 721 D
								silber / silver	2	112 122 03 906 D
								weiß / white	2	112 122 03 910 D
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	112 123 13 721
								silber / silver	1	112 123 13 906
								weiß / white	1	112 123 13 910
							DALI	schwarz / black	2	112 123 03 721 D
								silber / silver	2	112 123 03 906 D
								weiß / white	2	112 123 03 910 D
LED	800 lm	3000 K	10 W	90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	112 124 13 721
								silber / silver	1	112 124 13 906
								weiß / white	1	112 124 13 910
							DALI	schwarz / black	2	112 124 03 721 D
								silber / silver	2	112 124 03 906 D
								weiß / white	2	112 124 03 910 D
LED	800 lm	4000 K	10 W	>80	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	112 127 14 721
								silber / silver	1	112 127 14 906
								weiß / white	1	112 127 14 910
							DALI	schwarz / black	2	112 127 04 721 D
								silber / silver	2	112 127 04 906 D
								weiß / white	2	112 127 04 910 D
LED	800 lm	4000 K	10 W	>80	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	112 122 14 721
								silber / silver	1	112 122 14 906
								weiß / white	1	112 122 14 910
							DALI	schwarz / black	2	112 122 04 721 D
								silber / silver	2	112 122 04 906 D
								weiß / white	2	112 122 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[..... -PA]

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	800 lm	4000 K	10 W	>80	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	112 123 14 721
								silber / silver	1	112 123 14 906
								weiß / white	1	112 123 14 910
							DALI	schwarz / black	2	112 123 04 721 D
								silber / silver	2	112 123 04 906 D
								weiß / white	2	112 123 04 910 D
LED	800 lm	4000 K	10 W	>80	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	112 124 14 721
								silber / silver	1	112 124 14 906
								weiß / white	1	112 124 14 910
							DALI	schwarz / black	2	112 124 04 721 D
								silber / silver	2	112 124 04 906 D
								weiß / white	2	112 124 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



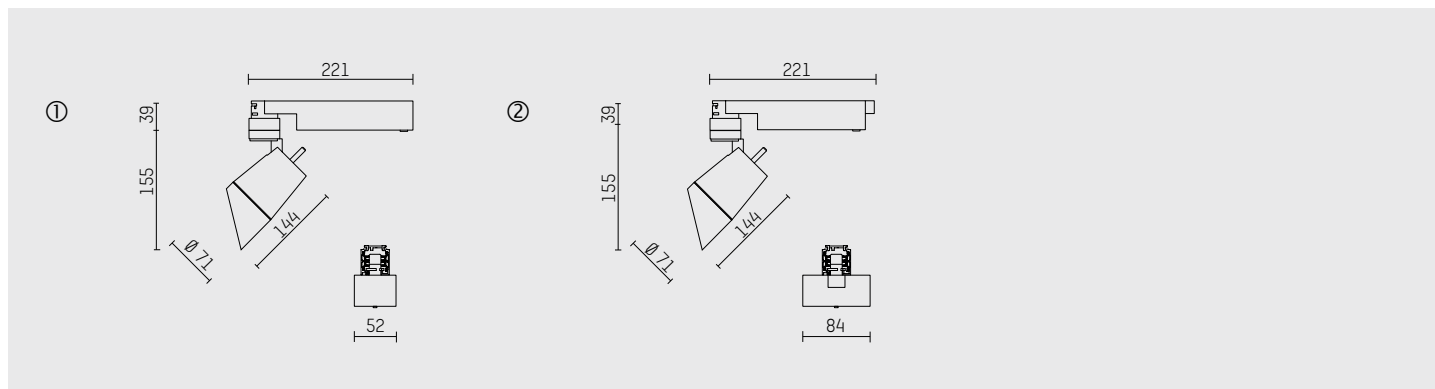
Herzogliches Museum, Gotha (Germany)
Architecture: ARGE Kummer.Lubk.Partner, Erfurt / Thoma Architekten, Berlin
Lighting Design: IB THOMSEI, Tabarz (Germany)

**Linsenwandfluter gin.o 1**

- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- für homogene Wandbeleuchtung
- auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
- mit LED
- L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- Systemleistung: 10 W
- asymmetrische Lichtverteilung
- soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
- im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
- integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
- IP20, Schutzklasse I
- maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
- Farbe: schwarz, silber, weiß

lens wall floodlight gin.o 1

- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- for homogenous wall illumination
- optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
- with LED
- L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- total load: 10 W
- asymmetrical light distribution
- soft-lens optic with secondary reflector
- LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
- integrated potentiometer (not for DALI)
- housing of die cast aluminium
- rotatable 360 °, 90 ° tiltable
- IP20, protection class I
- maximum ambient temperature: 35 °C
- colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	610 lm	2700 K	10 W	>90	electronic	schwarz / black	1	112 125 12 721
						silber / silver	1	112 125 12 906
						weiß / white	1	112 125 12 910
					DALI	schwarz / black	2	112 125 02 721 D
						silber / silver	2	112 125 02 906 D
						weiß / white	2	112 125 02 910 D
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	electronic	schwarz / black	1	112 125 13 721
						silber / silver	1	112 125 13 906
						weiß / white	1	112 125 13 910
					DALI	schwarz / black	2	112 125 03 721 D
						silber / silver	2	112 125 03 906 D
						weiß / white	2	112 125 03 910 D
LED	800 lm	4000 K	10 W	>80	electronic	schwarz / black	1	112 125 14 721
						silber / silver	1	112 125 14 906
						weiß / white	1	112 125 14 910
					DALI	schwarz / black	2	112 125 04 721 D
						silber / silver	2	112 125 04 906 D
						weiß / white	2	112 125 04 910 D

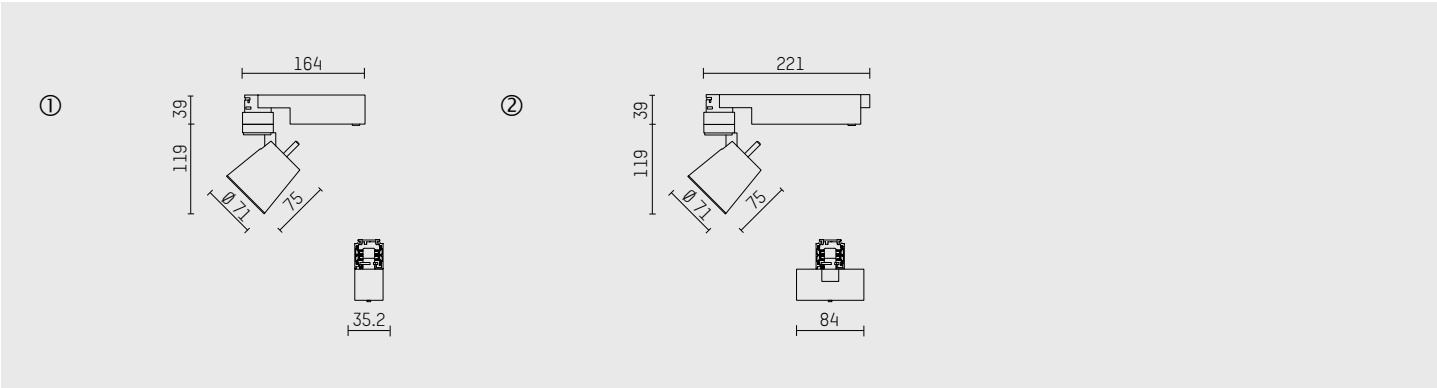
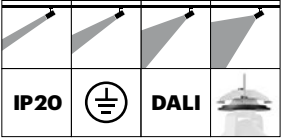


mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



- Strahler gin.o 1**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für Niedervolthalogenglühlampen
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot, spot, medium
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert
 - im Adapter integrierter Transformator, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas klar, mit Abblendkonus (nicht QR..)
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.o 1**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for low voltage halogen lamps
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot, spot, medium
 - reflector of aluminium, silver anodised
 - transformer integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear, with cone (not QR..)
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE	35 W	GY6.35	narrow spot	9 °	electronic	schwarz / black	1	112 101 10 721
						silber / silver	1	112 101 10 906
						weiß / white	1	112 101 10 910
					DALI	schwarz / black	2	112 101 00 721 D
						silber / silver	2	112 101 00 906 D
						weiß / white	2	112 101 00 910 D
QT12ax-RE	35 W	GY6.35	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	112 102 10 721
						silber / silver	1	112 102 10 906
						weiß / white	1	112 102 10 910
					DALI	schwarz / black	2	112 102 00 721 D
						silber / silver	2	112 102 00 906 D
						weiß / white	2	112 102 00 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE	35 W	GY6.35	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	112 103 10 721
						silber / silver	1	112 103 10 906
						weiß / white	1	112 103 10 910
					DALI	schwarz / black	2	112 103 00 721 D
						silber / silver	2	112 103 00 906 D
						weiß / white	2	112 103 00 910 D

Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QR-CBC51-RE	35 W	GU5.3	variabel / depends on lamp	electronic	schwarz / black	1	112 100 10 721
					silber / silver	1	112 100 10 906
					weiß / white	1	112 100 10 910
				DALI	schwarz / black	2	112 100 00 721 D
					silber / silver	2	112 100 00 906 D
					weiß / white	2	112 100 00 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[..... -PA]

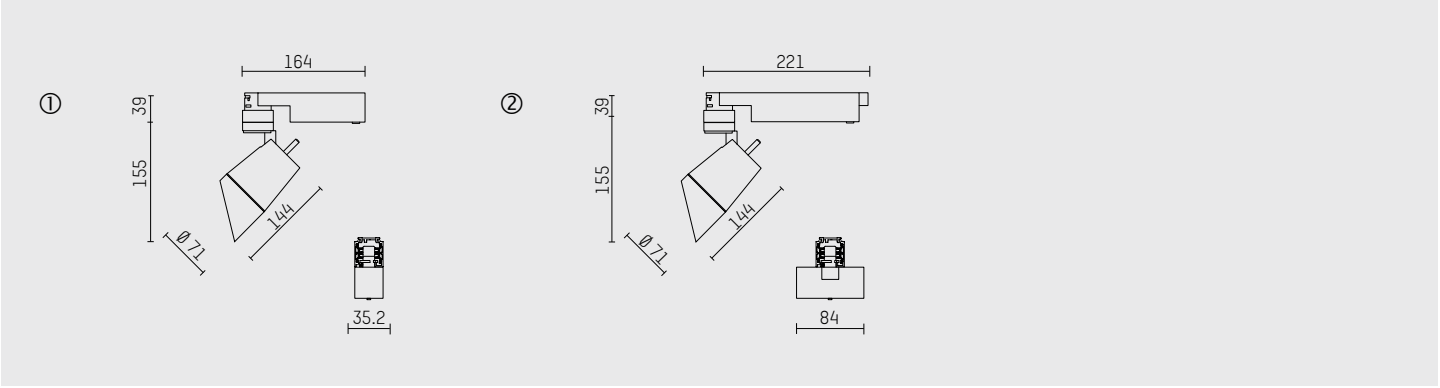


In the whiteroom, Basel (CH)
Architecture: Dorenbach AG, Architekten ETH/SIA, Basel (CH)
Lighting Design: Neuco AG, Zürich / Basel (CH)



- Linsenwandfluter gin.o 1**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - für Niedervolthalogenglühlampen
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - im Adapter integrierter Transformator, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- lens wall floodlight gin.o 1**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for homogenous wall illumination
 - for low voltage halogen lamps
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - transformer integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimnable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE	35 W	GY6.35	electronic	schwarz / black	1	112 105 10 721
				silber / silver	1	112 105 10 906
				weiß / white	1	112 105 10 910
			DALI	schwarz / black	2	112 105 00 721 D
				silber / silver	2	112 105 00 906 D
				weiß / white	2	112 105 00 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

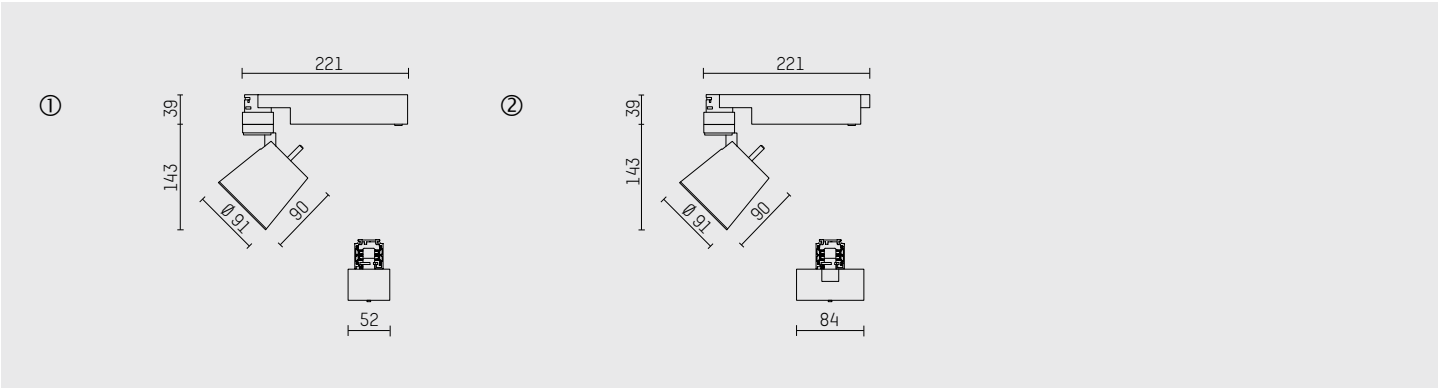


byUSM, Bern (CH)



- Strahler gin.o 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 9 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

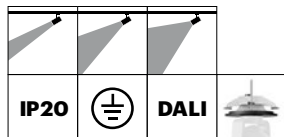
- spotlight gin.o 2**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 9 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	420 lm	2700 K	9 W	>90	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	1	112 231 12 721
								silber / silver	1	112 231 12 906
								weiß / white	1	112 231 12 910
							DALI	schwarz / black	2	112 231 02 721 D
								silber / silver	2	112 231 02 906 D
								weiß / white	2	112 231 02 910 D
LED	480 lm	3000 K	9 W	90	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	1	112 231 13 721
								silber / silver	1	112 231 13 906
								weiß / white	1	112 231 13 910
							DALI	schwarz / black	2	112 231 03 721 D
								silber / silver	2	112 231 03 906 D
								weiß / white	2	112 231 03 910 D
LED	550 lm	4000 K	9 W	>80	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	1	112 231 14 721
								silber / silver	1	112 231 14 906
								weiß / white	1	112 231 14 910
							DALI	schwarz / black	2	112 231 04 721 D
								silber / silver	2	112 231 04 906 D
								weiß / white	2	112 231 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

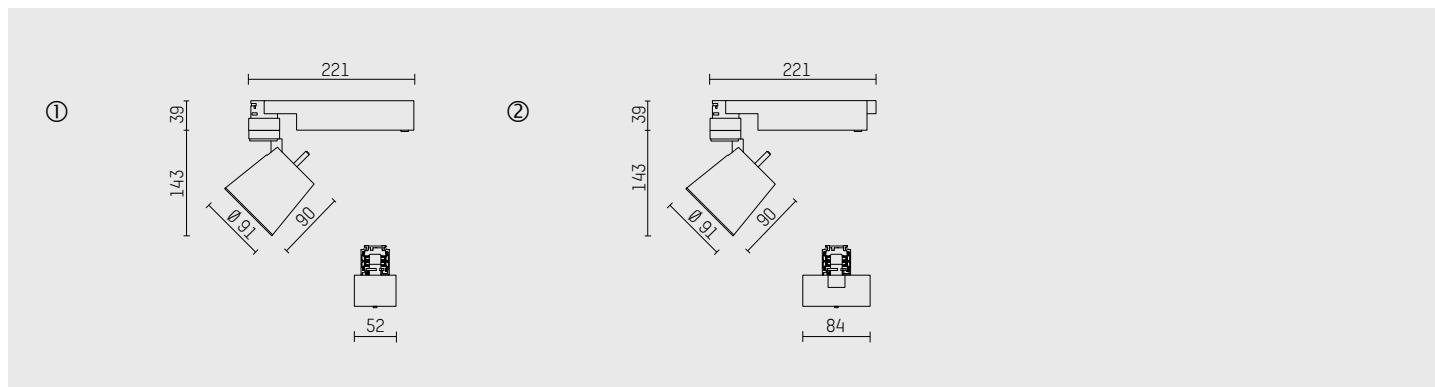


Strahler gin.o 2

- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
- mit LED
- L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- Systemleistung: 14 W
- rotationssymmetrische Lichtverteilung
- spot, medium, flood
- im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
- integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Sicherheitsglas, klar oder Mikroprismenfilter
- 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
- Schutzart IP20, Schutzklasse I
- maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
- Farbe: schwarz, silber, weiß

spotlight gin.o 2

- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
- with LED
- L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- total load: 14 W
- rotationally symmetric light distribution
- spot, medium, flood
- LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
- integrated potentiometer (not for DALI)
- housing of die cast aluminium
- safety glass, clear or microprismatic filter
- rotatable 360 °, 90 ° tiltable
- IP20, protection class I
- maximum ambient temperature: 35 °C
- colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	112 247 12 721
								silber / silver	1	112 247 12 906
								weiß / white	1	112 247 12 910
							DALI	schwarz / black	2	112 247 02 721 D
								silber / silver	2	112 247 02 906 D
								weiß / white	2	112 247 02 910 D
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	112 242 12 721
								silber / silver	1	112 242 12 906
								weiß / white	1	112 242 12 910
							DALI	schwarz / black	2	112 242 02 721 D
								silber / silver	2	112 242 02 906 D
								weiß / white	2	112 242 02 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

gin.o gin.a	Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
	LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	112 243 12 721
									silber / silver	1	112 243 12 906
									weiß / white	1	112 243 12 910
								DALI	schwarz / black	2	112 243 02 721 D
									silber / silver	2	112 243 02 906 D
									weiß / white	2	112 243 02 910 D
	LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	112 244 12 721
									silber / silver	1	112 244 12 906
									weiß / white	1	112 244 12 910
								DALI	schwarz / black	2	112 244 02 721 D
									silber / silver	2	112 244 02 906 D
									weiß / white	2	112 244 02 910 D
	LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	112 247 13 721
									silber / silver	1	112 247 13 906
									weiß / white	1	112 247 13 910
								DALI	schwarz / black	2	112 247 03 721 D
									silber / silver	2	112 247 03 906 D
									weiß / white	2	112 247 03 910 D
	LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	112 242 13 721
									silber / silver	1	112 242 13 906
									weiß / white	1	112 242 13 910
								DALI	schwarz / black	2	112 242 03 721 D
									silber / silver	2	112 242 03 906 D
									weiß / white	2	112 242 03 910 D
	LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	112 243 13 721
									silber / silver	1	112 243 13 906
									weiß / white	1	112 243 13 910
								DALI	schwarz / black	2	112 243 03 721 D
									silber / silver	2	112 243 03 906 D
									weiß / white	2	112 243 03 910 D
	LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	112 244 13 721
									silber / silver	1	112 244 13 906
									weiß / white	1	112 244 13 910
								DALI	schwarz / black	2	112 244 03 721 D
									silber / silver	2	112 244 03 906 D
									weiß / white	2	112 244 03 910 D
	LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	112 247 14 721
									silber / silver	1	112 247 14 906
									weiß / white	1	112 247 14 910
								DALI	schwarz / black	2	112 247 04 721 D
									silber / silver	2	112 247 04 906 D
									weiß / white	2	112 247 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[..... -PA]

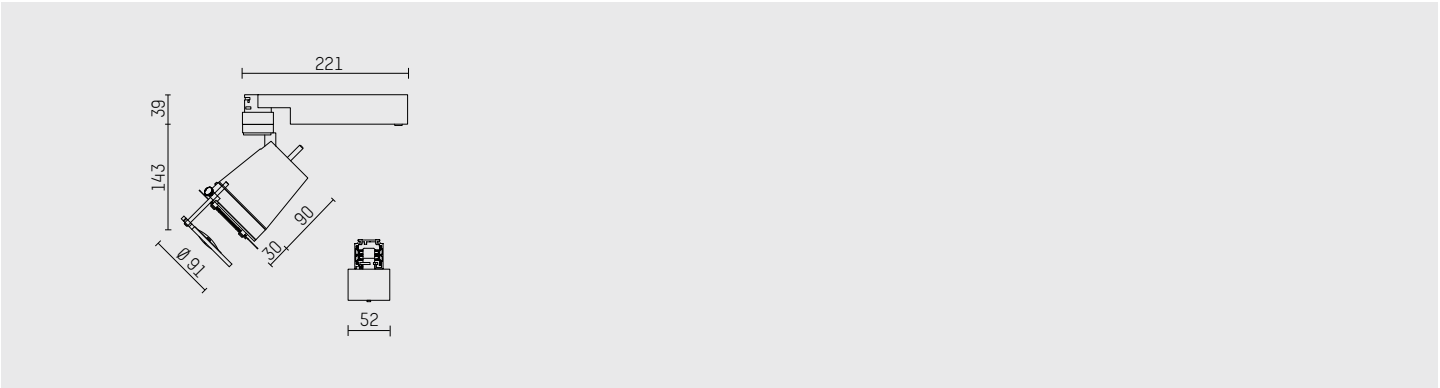
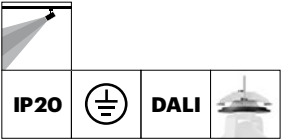
Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	112 242 14 721
								silber / silver	1	112 242 14 906
								weiß / white	1	112 242 14 910
							DALI	schwarz / black	2	112 242 04 721 D
								silber / silver	2	112 242 04 906 D
								weiß / white	2	112 242 04 910 D
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	112 243 14 721
								silber / silver	1	112 243 14 906
								weiß / white	1	112 243 14 910
							DALI	schwarz / black	2	112 243 04 721 D
								silber / silver	2	112 243 04 906 D
								weiß / white	2	112 243 04 910 D
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	112 244 14 721
								silber / silver	1	112 244 14 906
								weiß / white	1	112 244 14 910
							DALI	schwarz / black	2	112 244 04 721 D
								silber / silver	2	112 244 04 906 D
								weiß / white	2	112 244 04 910 D





- Konturenstrahler gin.o 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Fresnel-Linse, Glaslinse fokussierbar
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch
 - dimmbar (Drehpotentiometer im Adapter integriert)
 - optional DALI (dimmable)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Halter für Konturenschieber aus Metall, schwarz beschichtet
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

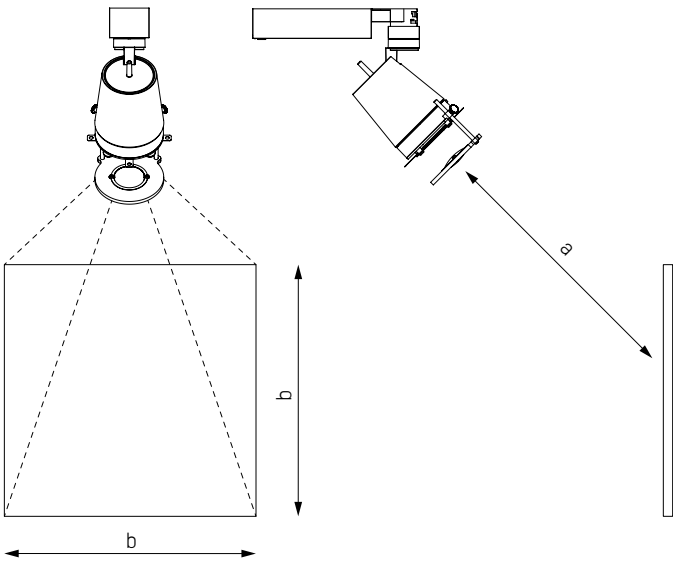
- contour spotlight gin.o 2**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - fresnel lense, glass-lens focusable
 - LED power unit integrated in adapter, electronic
 - dimmable (adapter with integrated potentiometer)
 - optionally DALI (dimmable)
 - housing of die cast aluminium
 - framing attachment with holder metal, black
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	electronic	schwarz / black	112 260 12 721
						silber / silver	112 260 12 906
						weiß / white	112 260 12 910
					DALI	schwarz / black	112 260 02 721 D
						silber / silver	112 260 02 906 D
						weiß / white	112 260 02 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	electronic	schwarz / black	112 260 13 721
						silber / silver	112 260 13 906
						weiß / white	112 260 13 910
					DALI	schwarz / black	112 260 03 721 D
						silber / silver	112 260 03 906 D
						weiß / white	112 260 03 910 D
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	electronic	schwarz / black	112 260 14 721
						silber / silver	112 260 14 906
						weiß / white	112 260 14 910
					DALI	schwarz / black	112 260 04 721 D
						silber / silver	112 260 04 906 D
						weiß / white	112 260 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



a [m] Entfernung zum Objekt / projection distance
b [m] Maximale Kantenlänge / maximum edge length
E [lx] Mittlere Beleuchtungsstärke / average illuminance

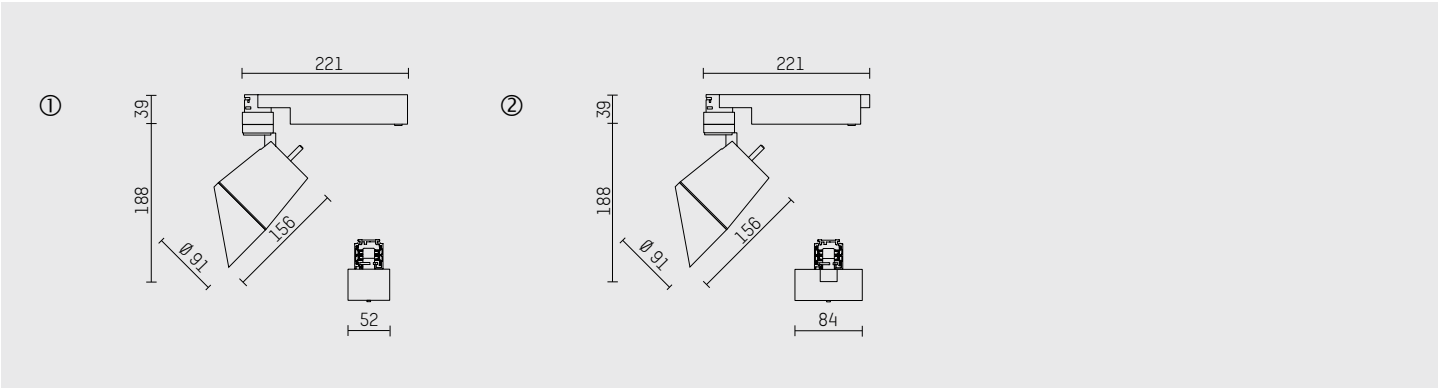
a [m]	E [lx]	b [m]
1	1870	0,40
2	290	0,80
3	140	1,20
4	84	1,60





- Linsenwandfluter gin.o 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 14 W
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- lens wall floodlight gin.o 2**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - for homogenous wall illumination
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 14 W
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimnable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



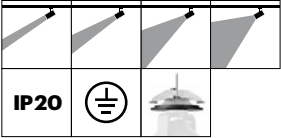
Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	electronic	schwarz / black	1	112 245 12 721
						silber / silver	1	112 245 12 906
						weiß / white	1	112 245 12 910
					DALI	schwarz / black	2	112 245 02 721 D
						silber / silver	2	112 245 02 906 D
						weiß / white	2	112 245 02 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	electronic	schwarz / black	1	112 245 13 721
						silber / silver	1	112 245 13 906
						weiß / white	1	112 245 13 910
					DALI	schwarz / black	2	112 245 03 721 D
						silber / silver	2	112 245 03 906 D
						weiß / white	2	112 245 03 910 D
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	electronic	schwarz / black	1	112 245 14 721
						silber / silver	1	112 245 14 906
						weiß / white	1	112 245 14 910
					DALI	schwarz / black	2	112 245 04 721 D
						silber / silver	2	112 245 04 906 D
						weiß / white	2	112 245 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

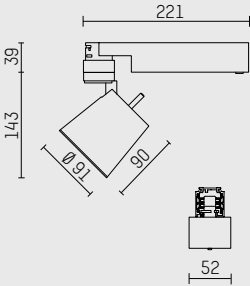


Klinik Hirslanden, Zürich (CH)
Interior design: dost innenarchitektur, Schaffhausen (CH)
Lighting design: Neuco AG, Zürich (CH)



- Strahler gin.o 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für Halogenmetall dampflampen
 - Sockel: PGJ5
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot, spot, medium, flood
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert
 - im Adapter integriertes Vorschaltgerät, elektronisch
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.o 2**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for metal halide lamps
 - socket: PGJ5
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot, spot, medium, flood
 - reflector of aluminium, silver anodised
 - ballast integrated in adapter, electronic
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	20 W	PGJ5	narrow spot	9 °	electronic	schwarz / black	112 251 71 721
						silber / silver	112 251 71 906
						weiß / white	112 251 71 910
			spot	15 °	electronic	schwarz / black	112 252 71 721
						silber / silver	112 252 71 906
						weiß / white	112 252 71 910
			medium	25 °	electronic	schwarz / black	112 253 71 721
						silber / silver	112 253 71 906
						weiß / white	112 253 71 910
			flood	40 °	electronic	schwarz / black	112 254 71 721
						silber / silver	112 254 71 906
						weiß / white	112 254 71 910



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	35 W	PGJ5	narrow spot	9 °	electronic	schwarz / black	112 251 72 721
						silber / silver	112 251 72 906
						weiß / white	112 251 72 910
			spot	15 °	electronic	schwarz / black	112 252 72 721
						silber / silver	112 252 72 906
						weiß / white	112 252 72 910
			medium	25 °	electronic	schwarz / black	112 253 72 721
						silber / silver	112 253 72 906
						weiß / white	112 253 72 910
			flood	40 °	electronic	schwarz / black	112 254 72 721
						silber / silver	112 254 72 906
						weiß / white	112 254 72 910



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[.....-PA]



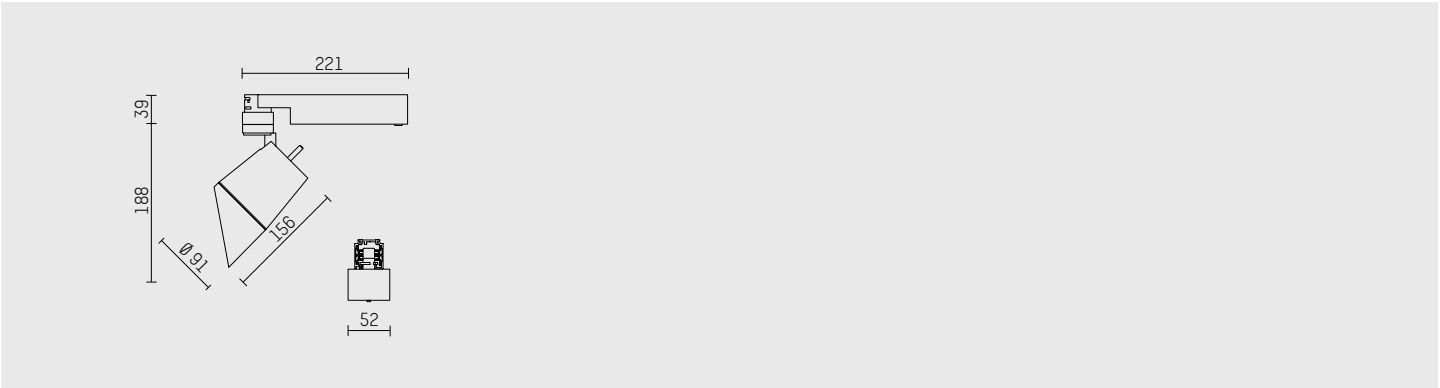
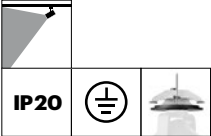
Jigsaw, London (UK)
Interior Design: Dalziel + Pow architects, London (UK)

gin.o | gin.a



- Linsenwandfluter gin.o 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - für Halogenmetall dampflampen
 - Sockel: PGj5
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - im Adapter integriertes Vorschaltgerät, elektronisch
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- lens wall floodlight gin.o 2**
- with 3 circuit universaladapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for homogenous wall illumination
 - for metal halide lamps
 - socket: PGj5
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - ballast integrated in adapter, electronic
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	20 W	PGj5	electronic	schwarz / black	112 255 71 721
				silber / silver	112 255 71 906
				weiß / white	112 255 71 910
	35 W	PGj5	electronic	schwarz / black	112 255 72 721
				silber / silver	112 255 72 906
				weiß / white	112 255 72 910



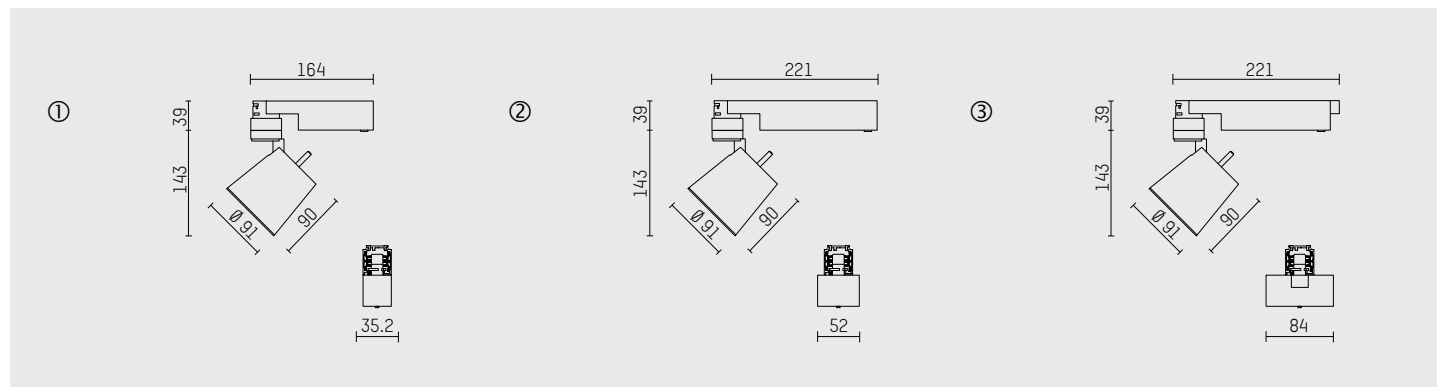
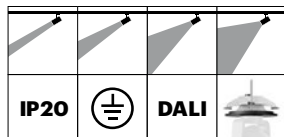
mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

**Strahler gin.o 2**

- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
- für Niedervolthalogenglühlampen
- rotationssymmetrische Lichtverteilung
- narrow spot, spot, medium, flood
- Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert
- im Adapter integrierter Transformator, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
- integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Sicherheitsglas klar, mit Abblendkonus
- 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
- IP20, Schutzklasse I
- Farbe: schwarz, silber, weiß

spotlight gin.o 2

- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
- for low voltage halogen lamps
- rotationally symmetric light distribution
- narrow spot, spot, medium, flood
- reflector of aluminium, silver anodised
- transformer integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
- integrated potentiometer (not for DALI)
- housing of die cast aluminium
- safety glass, clear, with cone
- rotatable 360 °, 90 ° tilttable
- IP20, protection class I
- colour: black, silver, white



Typ / type	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE 60 W	GY6.35	narrow spot	8 °	electronic	schwarz / black	1	112 211 10 721
					silber / silver	1	112 211 10 906
					weiß / white	1	112 211 10 910
QT12ax-RE 60 W QT12ax 50/75 W	GY6.35	narrow spot	8 °	electronic	schwarz / black	2	112 221 10 721
					silber / silver	2	112 221 10 906
					weiß / white	2	112 221 10 910
				DALI	schwarz / black	3	112 221 00 721 D
					silber / silver	3	112 221 00 906 D
					weiß / white	3	112 221 00 910 D
QT12ax-RE 60 W	GY6.35	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	112 212 10 721
					silber / silver	1	112 212 10 906
					weiß / white	1	112 212 10 910
QT12ax-RE 60 W QT12ax 50/75 W	GY6.35	spot	15 °	electronic	schwarz / black	2	112 222 10 721
					silber / silver	2	112 222 10 906
					weiß / white	2	112 222 10 910
				DALI	schwarz / black	3	112 222 00 721 D
					silber / silver	3	112 222 00 906 D
					weiß / white	3	112 222 00 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[..... -PA]

gin.o | gin.a

Typ / type	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE 60 W	GY6.35	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	112 213 10 721
					silber / silver	1	112 213 10 906
					weiß / white	1	112 213 10 910
QT12ax-RE 60 W QT12ax 50/75 W	GY6.35	medium	25 °	electronic	schwarz / black	2	112 223 10 721
					silber / silver	2	112 223 10 906
					weiß / white	2	112 223 10 910
				DALI	schwarz / black	3	112 223 00 721 D
					silber / silver	3	112 223 00 906 D
					weiß / white	3	112 223 00 910 D
QT12ax-RE 60 W	GY6.35	flood	40 °	electronic	schwarz / black	1	112 214 10 721
					silber / silver	1	112 214 10 906
					weiß / white	1	112 214 10 910
QT12ax-RE 60 W QT12ax 50/75 W	GY6.35	medium	40 °	electronic	schwarz / black	2	112 224 10 721
					silber / silver	2	112 224 10 906
					weiß / white	2	112 224 10 910
				DALI	schwarz / black	3	112 224 00 721 D
					silber / silver	3	112 224 00 906 D
					weiß / white	3	112 224 00 910 D



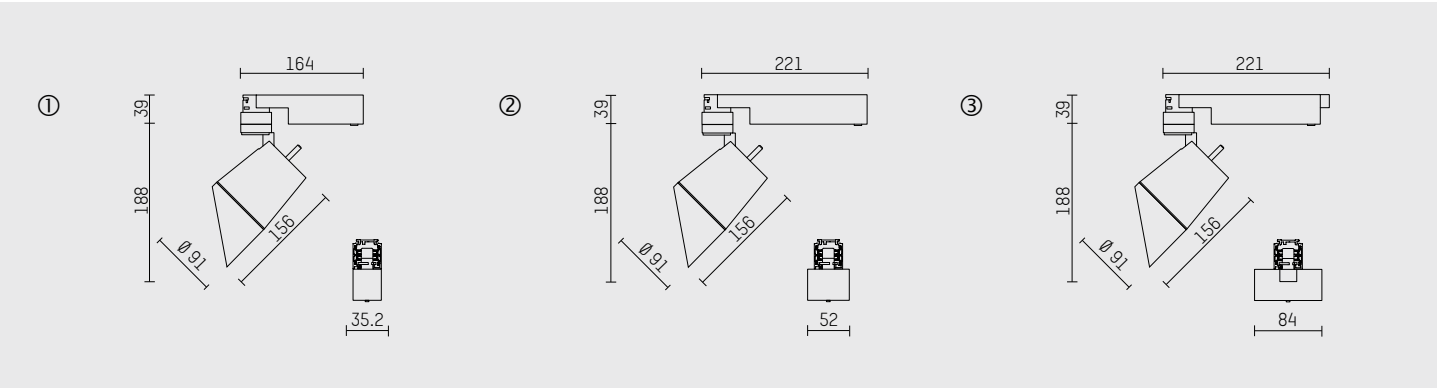
mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]





- Linsenwandfluter gin.o 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - für Niedervolthalogenglühlampen
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - im Adapter integrierter Transformator, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- lens wall floodlight gin.o 2**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for homogenous wall illumination
 - for low voltage halogen lamps
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - transformer integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE 60 W	GY6.35	electronic	schwarz / black	1	112 215 10 721
			silber / silver	1	112 215 10 906
			weiß / white	1	112 215 10 910
QT12ax-RE 60 W QT12ax 50/75 W	GY6.35	electronic	schwarz / black	2	112 225 10 721
			silber / silver	2	112 225 10 906
			weiß / white	2	112 225 10 910
		DALI	schwarz / black	3	112 225 00 721 D
			silber / silver	3	112 225 00 906 D
			weiß / white	3	112 225 00 910 D

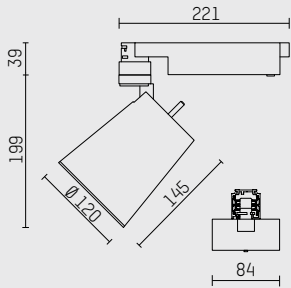


mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



- Strahler gin.o 3**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 15 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.o 3**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 15 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - temperature-controlled LED circuit board (NTC)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	840 lm	2700 K	15 W	>90	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	112 321 12 721
								silber / silver	112 321 12 906
								weiß / white	112 321 12 910
							DALI	schwarz / black	112 321 02 721 D
								silber / silver	112 321 02 906 D
								weiß / white	112 321 02 910 D
LED	960 lm	3000 K	15 W	90	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	112 321 13 721
								silber / silver	112 321 13 906
								weiß / white	112 321 13 910
							DALI	schwarz / black	112 321 03 721 D
								silber / silver	112 321 03 906 D
								weiß / white	112 321 03 910 D
LED	1100 lm	4000 K	15 W	>80	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	112 321 14 721
								silber / silver	112 321 14 906
								weiß / white	112 321 14 910
							DALI	schwarz / black	112 321 04 721 D
								silber / silver	112 321 04 906 D
								weiß / white	112 321 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



In the white room, Basel (CH)
Architecture: Dorenbach AG, Architekten ETH/SIA, Basel (CH)
Lighting Design: Neuco AG, Zürich / Basel (CH)

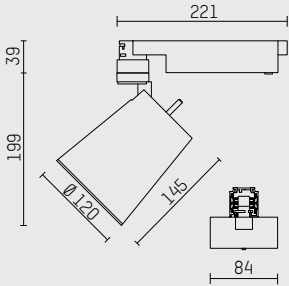
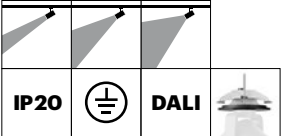


Strahler gin.o 3

- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
- mit LED
- L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- Systemleistung: 28 W
- rotationssymmetrische Lichtverteilung
- spot, medium, flood
- im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
- integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
- LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Sicherheitsglas, klar oder Mikroprismenfilter
- 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
- Schutzart IP20, Schutzklasse I
- maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
- Farbe: schwarz, silber, weiß

spotlight gin.o 3

- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
- with LED
- L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- total load: 28 W
- rotationally symmetric light distribution
- spot, medium, flood
- LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
- integrated potentiometer (not for DALI)
- temperature-controlled LED circuit board (NTC)
- housing of die cast aluminium
- safety glass, clear or microprismatic filter
- rotatable 360 °, 90 ° tiltable
- IP20, protection class I
- maximum ambient temperature: 35 °C
- colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	112 337 12 721
								silber / silver	112 337 12 906
								weiß / white	112 337 12 910
							DALI	schwarz / black	112 337 02 721 D
								silber / silver	112 337 02 906 D
								weiß / white	112 337 02 910 D
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	112 332 12 721
								silber / silver	112 332 12 906
								weiß / white	112 332 12 910
							DALI	schwarz / black	112 332 02 721 D
								silber / silver	112 332 02 906 D
								weiß / white	112 332 02 910 D
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	112 333 12 721
								silber / silver	112 333 12 906
								weiß / white	112 333 12 910
							DALI	schwarz / black	112 333 02 721 D
								silber / silver	112 333 02 906 D
								weiß / white	112 333 02 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	112 334 12 721
								silber / silver	112 334 12 906
								weiß / white	112 334 12 910
							DALI	schwarz / black	112 334 02 721 D
								silber / silver	112 334 02 906 D
								weiß / white	112 334 02 910 D
LED	2100 lm	3000 K	28 W	90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	112 337 13 721
								silber / silver	112 337 13 906
								weiß / white	112 337 13 910
							DALI	schwarz / black	112 337 03 721 D
								silber / silver	112 337 03 906 D
								weiß / white	112 337 03 910 D
LED	2100 lm	3000 K	28 W	90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	112 332 13 721
								silber / silver	112 332 13 906
								weiß / white	112 332 13 910
							DALI	schwarz / black	112 332 03 721 D
								silber / silver	112 332 03 906 D
								weiß / white	112 332 03 910 D
LED	2100 lm	3000 K	28 W	90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	112 333 13 721
								silber / silver	112 333 13 906
								weiß / white	112 333 13 910
							DALI	schwarz / black	112 333 03 721 D
								silber / silver	112 333 03 906 D
								weiß / white	112 333 03 910 D
LED	2100 lm	3000 K	28 W	90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	112 334 13 721
								silber / silver	112 334 13 906
								weiß / white	112 334 13 910
							DALI	schwarz / black	112 334 03 721 D
								silber / silver	112 334 03 906 D
								weiß / white	112 334 03 910 D
LED	2400 lm	4000 K	28 W	>80	spot	10 °	electronic	schwarz / black	112 337 14 721
								silber / silver	112 337 14 906
								weiß / white	112 337 14 910
							DALI	schwarz / black	112 337 04 721 D
								silber / silver	112 337 04 906 D
								weiß / white	112 337 04 910 D
LED	2400 lm	4000 K	28 W	>80	spot	15 °	electronic	schwarz / black	112 332 14 721
								silber / silver	112 332 14 906
								weiß / white	112 332 14 910
							DALI	schwarz / black	112 332 04 721 D
								silber / silver	112 332 04 906 D
								weiß / white	112 332 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[..... -PA]

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	2400 lm	4000 K	28 W	>80	medium	25 °	electronic	schwarz / black	112 333 14 721
								silber / silver	112 333 14 906
								weiß / white	112 333 14 910
							DALI	schwarz / black	112 333 04 721 D
								silber / silver	112 333 04 906 D
								weiß / white	112 333 04 910 D
LED	2400 lm	4000 K	28 W	>80	flood	45 °	electronic	schwarz / black	112 334 14 721
								silber / silver	112 334 14 906
								weiß / white	112 334 14 910
						DALI		schwarz / black	112 334 04 721 D
								silber / silver	112 334 04 906 D
								weiß / white	112 334 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

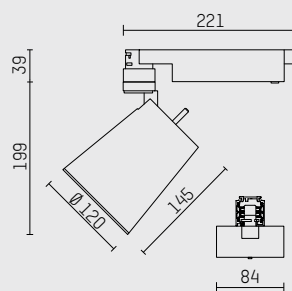


**Strahler gin.o 3 oval-flood**

- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- mit horizontaler oval-flood Lichtverteilung
- auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
- mit LED
- L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- Systemleistung: 28 W
- bisymmetrische Lichtverteilung
- oval-flood
- im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
- integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
- LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Mikroprismenfilter
- 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
- IP20, Schutzklasse I
- maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
- Farbe: schwarz, silber, weiß

spotlight gin.o 3 oval-flood

- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- with horizontal oval.flood light distribution
- optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
- with LED
- L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- total load: 28 W
- bisymmetrical light distribution
- oval-flood
- LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
- integrated potentiometer (not for DALI)
- temperature-controlled LED circuit board (NTC)
- housing of die cast aluminium
- microprismatic filter
- rotatable 360 °, 90 ° tiltable
- IP20, protection class I
- maximum ambient temperature: 35 °C
- colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	oval-flood	electronic	schwarz / black	112 336 12 721
							silber / silver	112 336 12 906
							weiß / white	112 336 12 910
						DALI	schwarz / black	112 336 02 721 D
							silber / silver	112 336 02 906 D
							weiß / white	112 336 02 910 D
LED	2100 lm	3000 K	28 W	90	oval-flood	electronic	schwarz / black	112 336 13 721
							silber / silver	112 336 13 906
							weiß / white	112 336 13 910
						DALI	schwarz / black	112 336 03 721 D
							silber / silver	112 336 03 906 D
							weiß / white	112 336 03 910 D
LED	2400 lm	4000 K	28 W	>80	oval-flood	electronic	schwarz / black	112 336 14 721
							silber / silver	112 336 14 906
							weiß / white	112 336 14 910
						DALI	schwarz / black	112 336 04 721 D
							silber / silver	112 336 04 906 D
							weiß / white	112 336 04 910 D



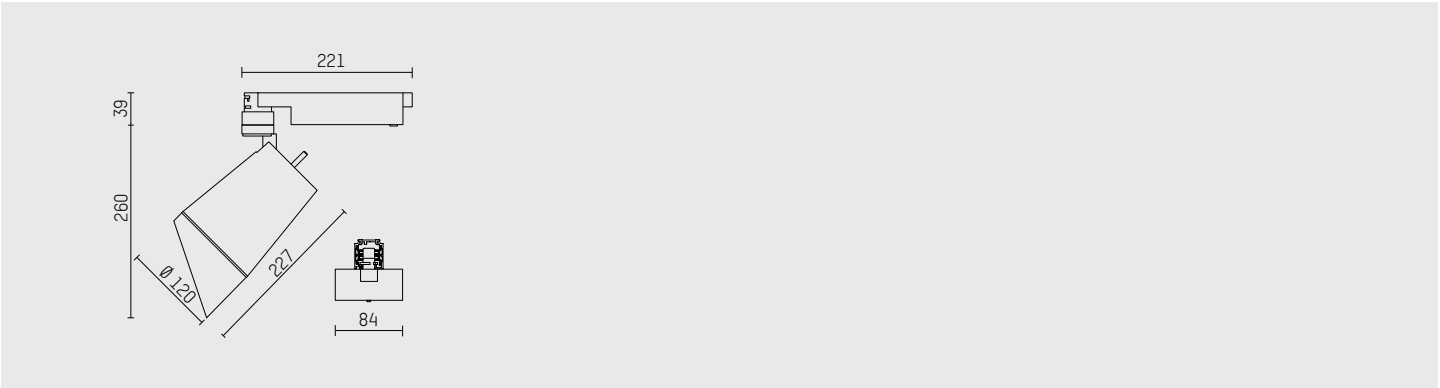
mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[..... -PA]



- Linsenwandfluter gin.o 3**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 28 W
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - LED-Platine temperaturüberwacht (NTC)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- lens wall floodlight gin.o 3**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - for homogenous wall illumination
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 28 W
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - temperature-controlled LED circuit board (NTC)
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, 90 ° tilttable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	1850 lm	2700 K	28 W	>90	electronic	schwarz / black	112 335 12 721
						silber / silver	112 335 12 906
						weiß / white	112 335 12 910
					DALI	schwarz / black	112 335 02 721 D
						silber / silver	112 335 02 906 D
						weiß / white	112 335 02 910 D
LED	2100 lm	3000 K	28 W	90	electronic	schwarz / black	112 335 13 721
						silber / silver	112 335 13 906
						weiß / white	112 335 13 910
					DALI	schwarz / black	112 335 03 721 D
						silber / silver	112 335 03 906 D
						weiß / white	112 335 03 910 D
LED	2400 lm	4000 K	28 W	>80	electronic	schwarz / black	112 335 14 721
						silber / silver	112 335 14 906
						weiß / white	112 335 14 910
					DALI	schwarz / black	112 335 04 721 D
						silber / silver	112 335 04 906 D
						weiß / white	112 335 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

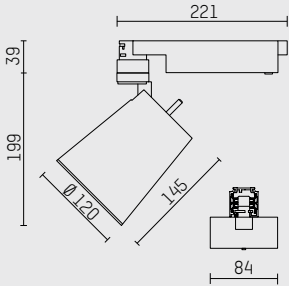
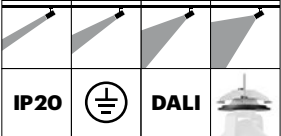


Museum Riedberg, Zürich (CH)
Lighting Design: Neuco AG, Zürich (CH)



- Strahler gin.o 3**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für Halogenmetall dampflampen
 - Sockel: G8.5
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot, spot, medium, flood
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert
 - im Adapter integriertes Vorschaltgerät, elektronisch, optional DALI (nicht dimmbar)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas klar, mit Abblendkonus
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.o 3**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for metal halide lamps
 - socket: G8.5
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot, spot, medium, flood
 - reflector of aluminium, silver anodised
 - ballast integrated in adapter, electronic, optionally DALI (not dimmable)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear, with cone
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	35 W	G8.5	narrow spot	9 °	electronic	schwarz / black	112 341 72 721
						silber / silver	112 341 72 906
						weiß / white	112 341 72 910
					DALI	schwarz / black	112 341 72 721 D
						silber / silver	112 341 72 906 D
						weiß / white	112 341 72 910 D
HIT-TC-CE	35 W	G8.5	spot	15 °	electronic	schwarz / black	112 342 72 721
						silber / silver	112 342 72 906
						weiß / white	112 342 72 910
					DALI	schwarz / black	112 342 72 721 D
						silber / silver	112 342 72 906 D
						weiß / white	112 342 72 910 D
HIT-TC-CE	35 W	G8.5	medium	30 °	electronic	schwarz / black	112 343 72 721
						silber / silver	112 343 72 906
						weiß / white	112 343 72 910
					DALI	schwarz / black	112 343 72 721 D
						silber / silver	112 343 72 906 D
						weiß / white	112 343 72 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	35 W	G8.5	flood	50 °	electronic	schwarz / black	112 344 72 721
						silber / silver	112 344 72 906
						weiß / white	112 344 72 910
					DALI	schwarz / black	112 344 72 721 D
						silber / silver	112 344 72 906 D
						weiß / white	112 344 72 910 D
HIT-TC-CE	50 W	G8.5	narrow spot	9 °	electronic	schwarz / black	112 341 65 721
						silber / silver	112 341 65 906
						weiß / white	112 341 65 910
			spot	15 °	electronic	schwarz / black	112 342 65 721
						silber / silver	112 342 65 906
						weiß / white	112 342 65 910
			medium	30 °	electronic	schwarz / black	112 343 65 721
						silber / silver	112 343 65 906
						weiß / white	112 343 65 910
			flood	50 °	electronic	schwarz / black	112 344 65 721
						silber / silver	112 344 65 906
						weiß / white	112 344 65 910
HIT-TC-CE	70 W	G8.5	narrow spot	9 °	electronic	schwarz / black	112 341 73 721
						silber / silver	112 341 73 906
						weiß / white	112 341 73 910
			spot	15 °	electronic	schwarz / black	112 342 73 721
						silber / silver	112 342 73 906
						weiß / white	112 342 73 910
			medium	30 °	electronic	schwarz / black	112 343 73 721
						silber / silver	112 343 73 906
						weiß / white	112 343 73 910
			flood	50 °	electronic	schwarz / black	112 344 73 721
						silber / silver	112 344 73 906
						weiß / white	112 344 73 910

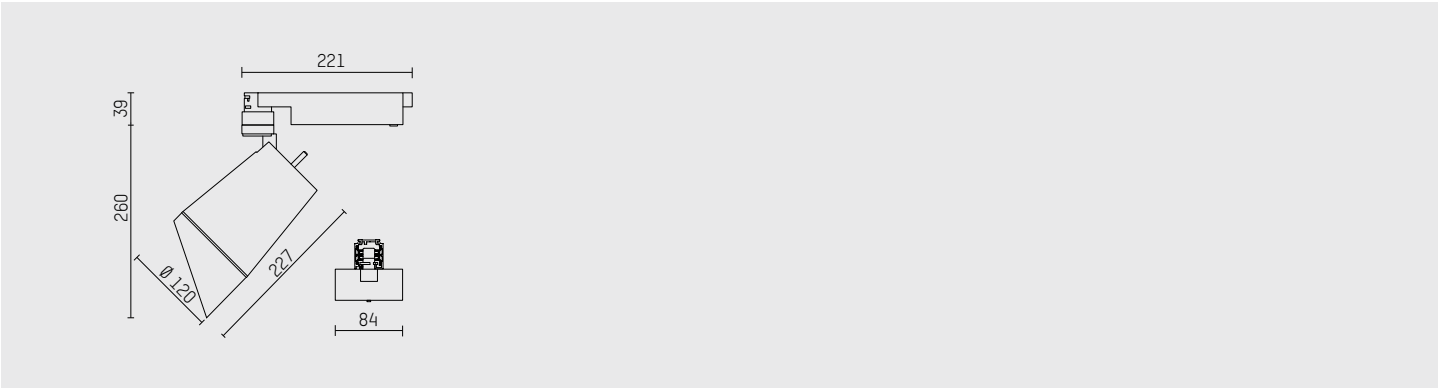


mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



- Linsenwandfluter gin.o 3**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - für Halogenmetall dampflampen
 - Sockel: G8.5
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - im Adapter integriertes Vorschaltgerät, elektronisch, optional DALI (nicht dimmbar)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- lens wall floodlight gin.o 3**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for homogenous wall illumination
 - for metal halide lamps
 - socket: G8.5
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - ballast integrated in adapter, electronic, optional DALI (not dimmable)
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	35 W	G8.5	electronic	schwarz / black	112 345 72 721
				silber / silver	112 345 72 906
				weiß / white	112 345 72 910
			DALI	schwarz / black	112 345 72 721 D
				silber / silver	112 345 72 906 D
				weiß / white	112 345 72 910 D
HIT-TC-CE	50 W	G8.5	electronic	schwarz / black	112 345 65 721
				silber / silver	112 345 65 906
				weiß / white	112 345 65 910
			electronic	schwarz / black	112 345 73 721
				silber / silver	112 345 73 906
				weiß / white	112 345 73 910



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

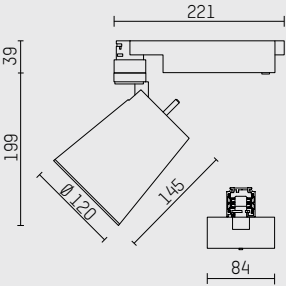
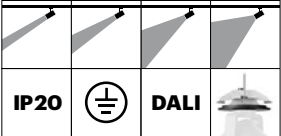


Hessisches Landesmuseum, Darmstadt (Germany)



- Strahler gin.o 3**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für Niedervolthalogenglühlampen
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot, spot, medium, flood
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert
 - im Adapter integrierter Transformator, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas klar, mit Abblendkonus
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.o 3**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for low voltage halogen lamps
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot, spot, medium, flood
 - reflector of aluminium, silver anodised
 - transformer integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear, with cone
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE	60 W	GY6.35	narrow spot	8 °	electronic	schwarz / black	112 311 10 721
						silber / silver	112 311 10 906
						weiß / white	112 311 10 910
					electronic (DALI)	schwarz / black	112 311 00 721 D
						silber / silver	112 311 00 906 D
						weiß / white	112 311 00 910 D
QT12ax-RE	60 W	GY6.35	spot	15 °	electronic	schwarz / black	112 312 10 721
						silber / silver	112 312 10 906
						weiß / white	112 312 10 910
					electronic (DALI)	schwarz / black	112 312 00 721 D
						silber / silver	112 312 00 906 D
						weiß / white	112 312 00 910 D



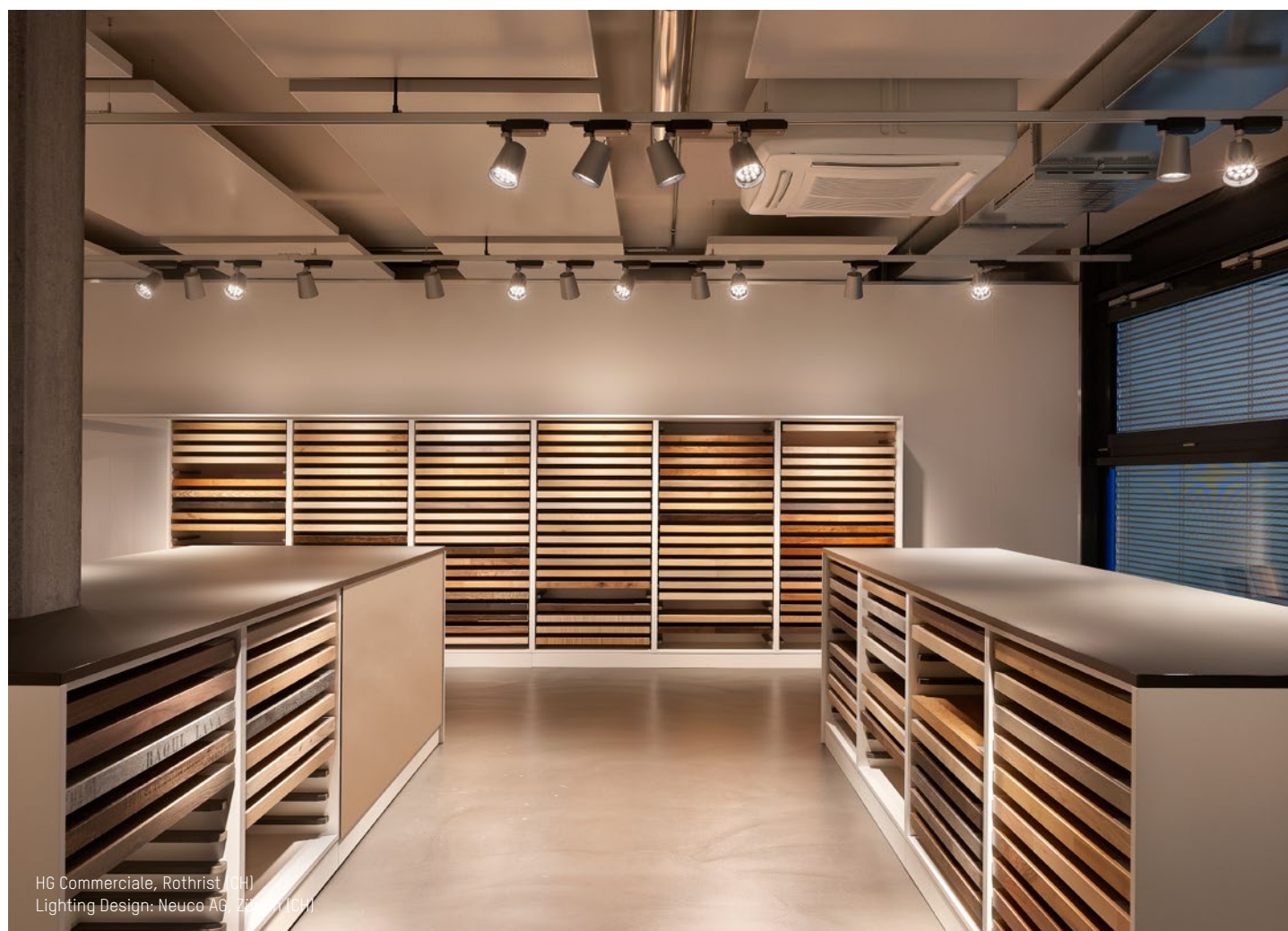
mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE	60 W	GY6.35	medium	30 °	electronic	schwarz / black	112 313 10 721
						silber / silver	112 313 10 906
						weiß / white	112 313 10 910
					electronic (DALI)	schwarz / black	112 313 00 721 D
						silber / silver	112 313 00 906 D
						weiß / white	112 313 00 910 D
QT12ax-RE	60 W	GY6.35	flood	55 °	electronic	schwarz / black	112 314 10 721
						silber / silver	112 314 10 906
						weiß / white	112 314 10 910
					electronic (DALI)	schwarz / black	112 314 00 721 D
						silber / silver	112 314 00 906 D
						weiß / white	112 314 00 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[.....-PA]

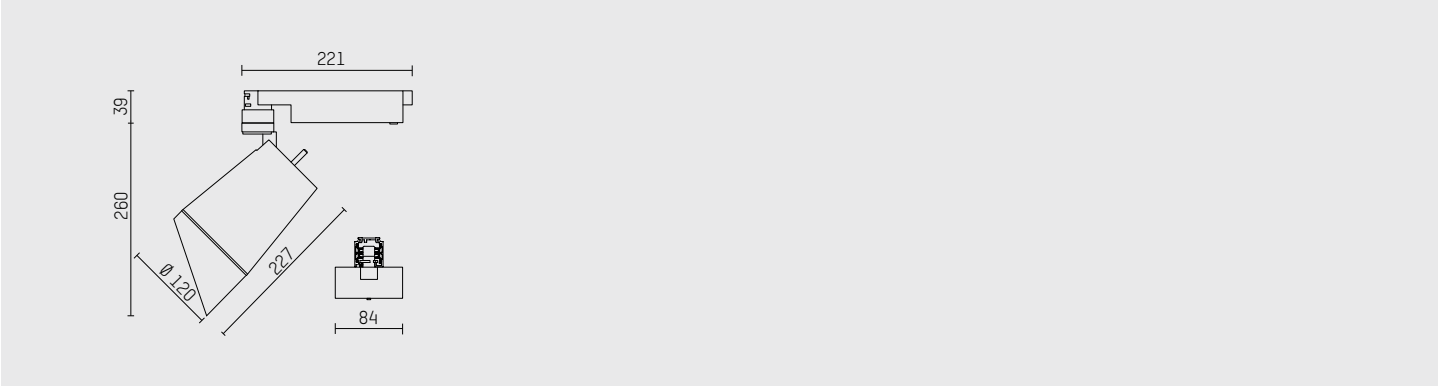


HG Commerciale, Rothrist (CH)
Lighting Design: Neuco AG, Zürich (CH)



- Linsenwandfluter gin.o 3**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - für Niedervolt Halogenglühlampen
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - im Adapter integrierter Transformator, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- lens wall floodlight gin.o 3**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for homogenous wall illumination
 - for low voltage halogen lamps
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - transformer integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimnable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE	60 W	GY6.35	electronic	schwarz / black	112 315 10 721
				silber / silver	112 315 10 906
				weiß / white	112 315 10 910
			DALI	schwarz / black	112 315 00 721 D
				silber / silver	112 315 00 906 D
				weiß / white	112 315 00 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



Sanitas Troesch, Basel (CH)
Lighting Design: Neuco AG, Zürich (CH)

gin.a | Strahler - spotlight | LED

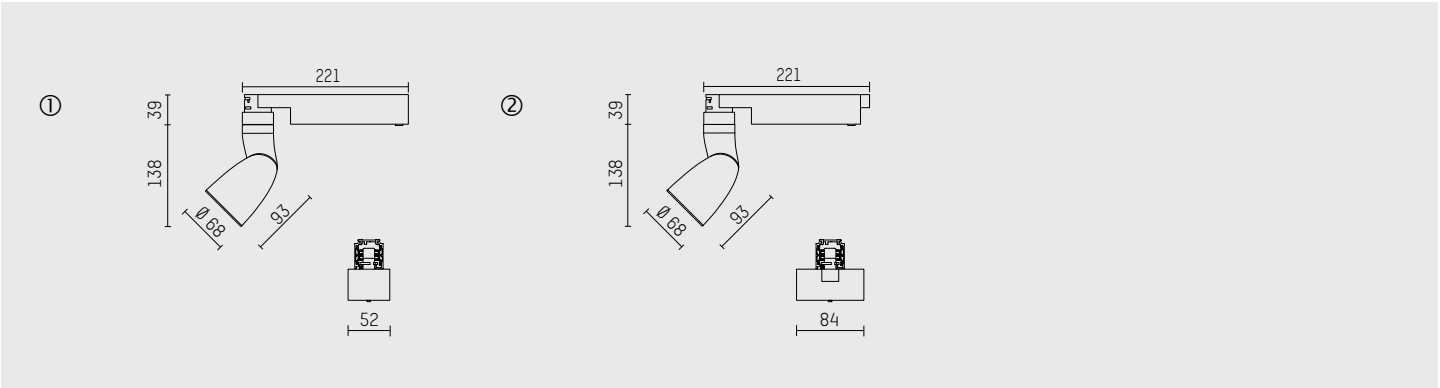
gin.a 1 | narrow spot

HOFFMEISTER



- Strahler gin.a 1**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 6 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.a 1**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 6 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	210 lm	2700 K	5 W	>90	narrow spot	6 °	electronic	schwarz / black	1	111 111 12 721
								silber / silver	1	111 111 12 906
								weiß / white	1	111 111 12 910
							DALI	schwarz / black	2	111 111 02 721 D
								silber / silver	2	111 111 02 906 D
								weiß / white	2	111 111 02 910 D
LED	240 lm	3000 K	5 W	90	narrow spot	6 °	electronic	schwarz / black	1	111 111 13 721
								silber / silver	1	111 111 13 906
								weiß / white	1	111 111 13 910
							DALI	schwarz / black	2	111 111 03 721 D
								silber / silver	2	111 111 03 906 D
								weiß / white	2	111 111 03 910 D
LED	275 lm	4000 K	5 W	>80	narrow spot	6 °	electronic	schwarz / black	1	111 111 14 721
								silber / silver	1	111 111 14 906
								weiß / white	1	111 111 14 910
							DALI	schwarz / black	2	111 111 04 721 D
								silber / silver	2	111 111 04 906 D
								weiß / white	2	111 111 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

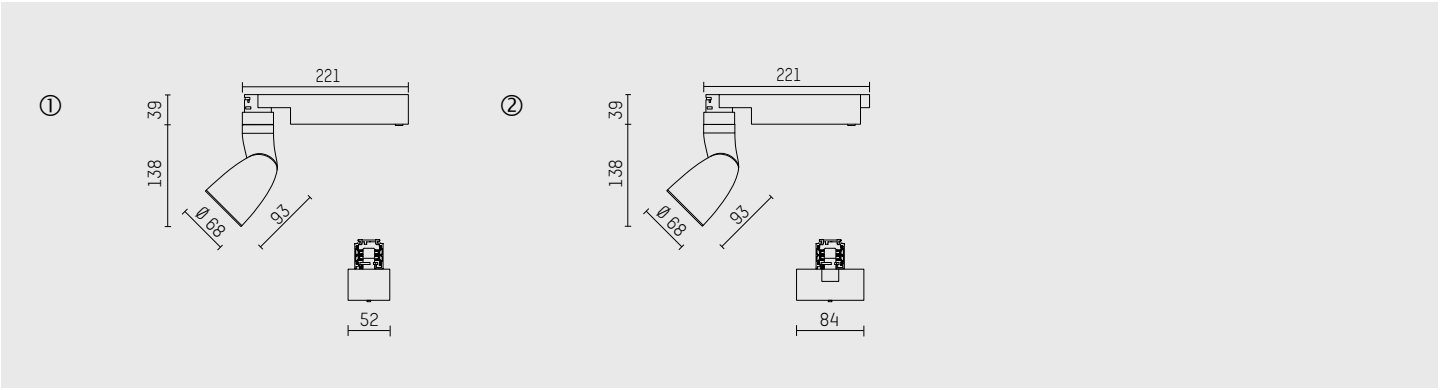
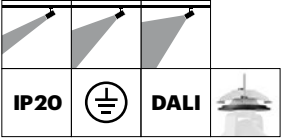


ARTE Madrid, Al Ain Mall (UAE)
Lighting Design: Lara Delchiaro



- Strahler gin.a 1**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 10 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - spot, medium, flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar oder Mikroprismenfilter
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.a 1**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 10 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - spot, medium, flood
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear or microprismatic filter with
 - rotatable 360 °, 90 ° tilttable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	610 lm	2700 K	10 W	>90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	111 127 12 721
								silber / silver	1	111 127 12 906
								weiß / white	1	111 127 12 910
							DALI	schwarz / black	2	111 127 02 721 D
								silber / silver	2	111 127 02 906 D
								weiß / white	2	111 127 02 910 D
LED	610 lm	2700 K	10 W	>90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	111 122 12 721
								silber / silver	1	111 122 12 906
								weiß / white	1	111 122 12 910
							DALI	schwarz / black	2	111 122 02 721 D
								silber / silver	2	111 122 02 906 D
								weiß / white	2	111 122 02 910 D
LED	610 lm	2700 K	10 W	>90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	111 123 12 721
								silber / silver	1	111 123 12 906
								weiß / white	1	111 123 12 910
							DALI	schwarz / black	2	111 123 02 721 D
								silber / silver	2	111 123 02 906 D
								weiß / white	2	111 123 02 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	610 lm	2700 K	10 W	>90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	111 124 12 721
								silber / silver	1	111 124 12 906
								weiß / white	1	111 124 12 910
							DALI	schwarz / black	2	111 124 02 721 D
								silber / silver	2	111 124 02 906 D
								weiß / white	2	111 124 02 910 D
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	111 127 13 721
								silber / silver	1	111 127 13 906
								weiß / white	1	111 127 13 910
							DALI	schwarz / black	2	111 127 03 721 D
								silber / silver	2	111 127 03 906 D
								weiß / white	2	111 127 03 910 D
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	111 122 13 721
								silber / silver	1	111 122 13 906
								weiß / white	1	111 122 13 910
							DALI	schwarz / black	2	111 122 03 721 D
								silber / silver	2	111 122 03 906 D
								weiß / white	2	111 122 03 910 D
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	111 123 13 721
								silber / silver	1	111 123 13 906
								weiß / white	1	111 123 13 910
							DALI	schwarz / black	2	111 123 03 721 D
								silber / silver	2	111 123 03 906 D
								weiß / white	2	111 123 03 910 D
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	111 124 13 721
								silber / silver	1	111 124 13 906
								weiß / white	1	111 124 13 910
							DALI	schwarz / black	2	111 124 03 721 D
								silber / silver	2	111 124 03 906 D
								weiß / white	2	111 124 03 910 D
LED	800 lm	4000 K	10 W	>80	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	111 127 14 721
								silber / silver	1	111 127 14 906
								weiß / white	1	111 127 14 910
							DALI	schwarz / black	2	111 127 04 721 D
								silber / silver	2	111 127 04 906 D
								weiß / white	2	111 127 04 910 D
LED	800 lm	4000 K	10 W	>80	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	111 122 14 721
								silber / silver	1	111 122 14 906
								weiß / white	1	111 122 14 910
							DALI	schwarz / black	2	111 122 04 721 D
								silber / silver	2	111 122 04 906 D
								weiß / white	2	111 122 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[..... -PA]

gin.a gin.a	Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
	LED	800 lm	4000 K	10 W	>80	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	111 123 14 721
									silber / silver	1	111 123 14 906
									weiß / white	1	111 123 14 910
								DALI	schwarz / black	2	111 123 04 721 D
									silber / silver	2	111 123 04 906 D
									weiß / white	2	111 123 04 910 D
	LED	800 lm	4000 K	10 W	>80	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	111 124 14 721
									silber / silver	1	111 124 14 906
									weiß / white	1	111 124 14 910
								DALI	schwarz / black	2	111 124 04 721 D
									silber / silver	2	111 124 04 906 D
									weiß / white	2	111 124 04 910 D

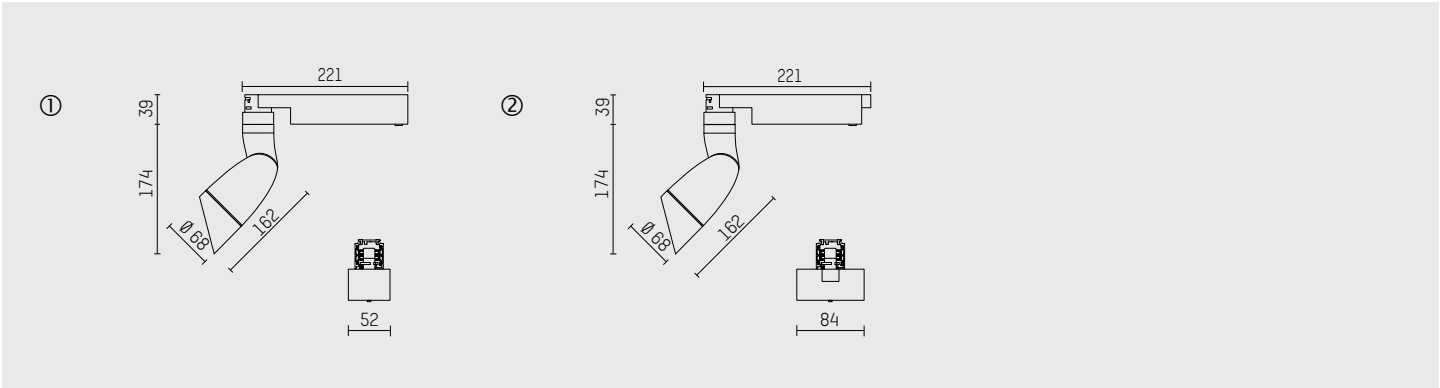


Goethe Museum, Weimer (Germany)
Architecture: Prof. Dr. Müller, Darmstadt (Germany)
Lighting Design: Stephan Zimmermann Lighsolutions, Oberursel (Germany)



- Linsenwandfluter gin.a 1**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 10 W
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- lens wall floodlight gin.a 1**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - for homogenous wall illumination
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 10 W
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimnable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	610 lm	2700 K	10 W	>90	electronic	schwarz / black	1	111 125 12 721
						silber / silver	1	111 125 12 906
						weiß / white	1	111 125 12 910
					DALI	schwarz / black	2	111 125 02 721 D
						silber / silver	2	111 125 02 906 D
						weiß / white	2	111 125 02 910 D
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	electronic	schwarz / black	1	111 125 13 721
						silber / silver	1	111 125 13 906
						weiß / white	1	111 125 13 910
					DALI	schwarz / black	2	111 125 03 721 D
						silber / silver	2	111 125 03 906 D
						weiß / white	2	111 125 03 910 D
LED	800 lm	4000 K	10 W	>80	electronic	schwarz / black	1	111 125 14 721
						silber / silver	1	111 125 14 906
						weiß / white	1	111 125 14 910
					DALI	schwarz / black	2	111 125 04 721 D
						silber / silver	2	111 125 04 906 D
						weiß / white	2	111 125 04 910 D

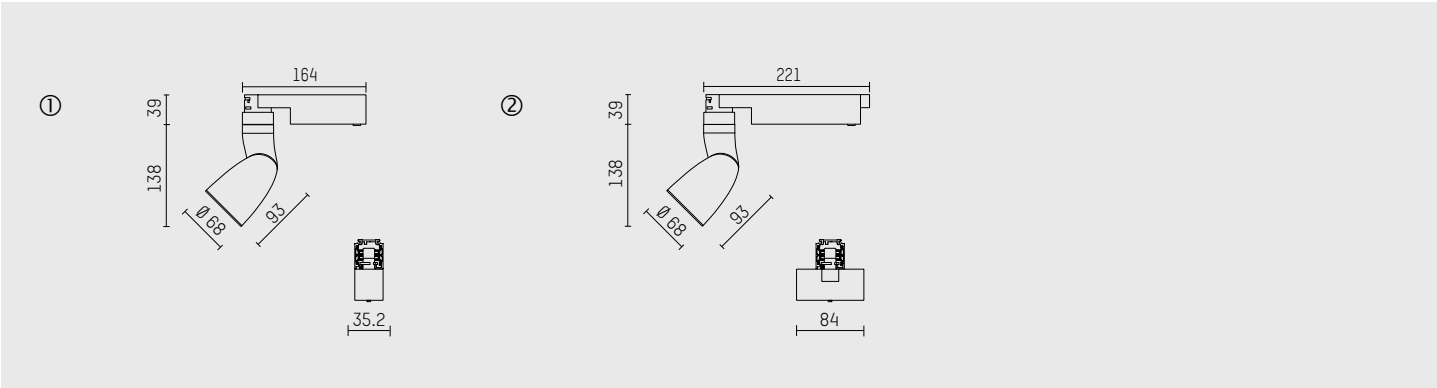
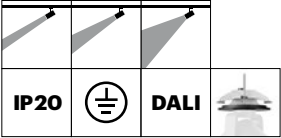


mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



- Strahler gin.a 1**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für Niedervolthalogenglühlampen
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot, spot, medium
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert
 - im Adapter integrierter Transformator, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas klar, mit Abblendkonus (nicht QR..)
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.a 1**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for low voltage halogen lamps
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot, spot, medium
 - reflector of aluminium, silver anodised
 - transformer integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear, with cone (not QR..)
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE	35 W	GY6.35	narrow spot	9 °	electronic	schwarz / black	1	111 101 10 721
						silber / silver	1	111 101 10 906
						weiß / white	1	111 101 10 910
					DALI	schwarz / black	2	111 101 00 721 D
						silber / silver	2	111 101 00 906 D
						weiß / white	2	111 101 00 910 D
QT12ax-RE	35 W	GY6.35	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	111 102 10 721
						silber / silver	1	111 102 10 906
						weiß / white	1	111 102 10 910
					DALI	schwarz / black	2	111 102 00 721 D
						silber / silver	2	111 102 00 906 D
						weiß / white	2	111 102 00 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE	35 W	GY6.35	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	111 103 10 721
						silber / silver	1	111 103 10 906
						weiß / white	1	111 103 10 910
					DALI	schwarz / black	2	111 103 00 721 D
						silber / silver	2	111 103 00 906 D
						weiß / white	2	111 103 00 910 D

Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QR-CBC51-RE	35 W	GU5.3	variabel / depends on lamp	electronic	schwarz / black	1	111 100 10 721
					silber / silver	1	111 100 10 906
					weiß / white	1	111 100 10 910
				DALI	schwarz / black	2	111 100 00 721 D
					silber / silver	2	111 100 00 906 D
					weiß / white	2	111 100 00 910 D



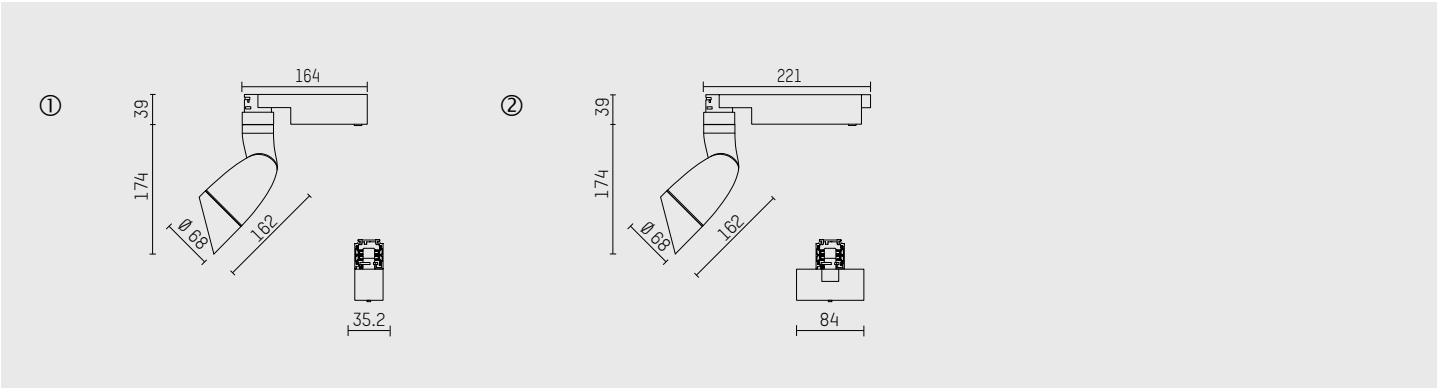
mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[..... -PA]



- Linsenwandfluter gin.a 1**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - für Niedervolthalogenglühlampen
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- lens wall floodlight gin.a 1**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for homogenous wall illumination
 - for low voltage halogen lamps
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, 90 ° tilttable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE	35 W	GY6.35	electronic	schwarz / black	1	111 105 10 721
				silber / silver	1	111 105 10 906
				weiß / white	1	111 105 10 910
			DALI	schwarz / black	2	111 105 00 721 D
				silber / silver	2	111 105 00 906 D
				weiß / white	2	111 105 00 910 D

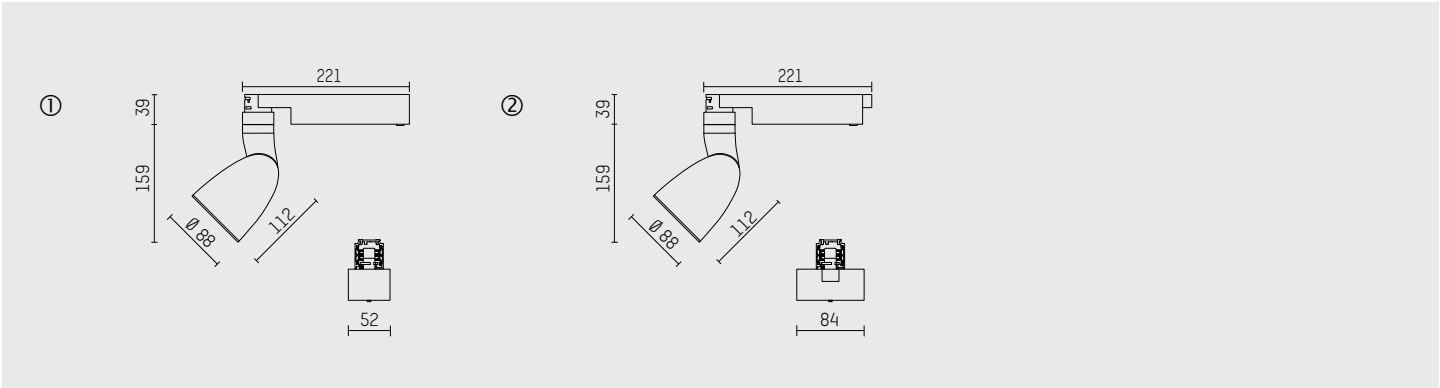


mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



- Strahler gin.a 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 9 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.a 2**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 9 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



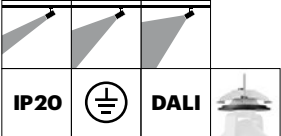
Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	420 lm	2700 K	9 W	>90	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	1	111 231 12 721
								silber / silver	1	111 231 12 906
								weiß / white	1	111 231 12 910
							DALI	schwarz / black	2	111 231 02 721 D
								silber / silver	2	111 231 02 906 D
								weiß / white	2	111 231 02 910 D
LED	480 lm	3000 K	9 W	90	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	1	111 231 13 721
								silber / silver	1	111 231 13 906
								weiß / white	1	111 231 13 910
							DALI	schwarz / black	2	111 231 03 721 D
								silber / silver	2	111 231 03 906 D
								weiß / white	2	111 231 03 910 D
LED	550 lm	4000 K	9 W	>80	narrow spot	5 °	electronic	schwarz / black	1	111 231 14 721
								silber / silver	1	111 231 14 906
								weiß / white	1	111 231 14 910
							DALI	schwarz / black	2	111 231 04 721 D
								silber / silver	2	111 231 04 906 D
								weiß / white	2	111 231 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

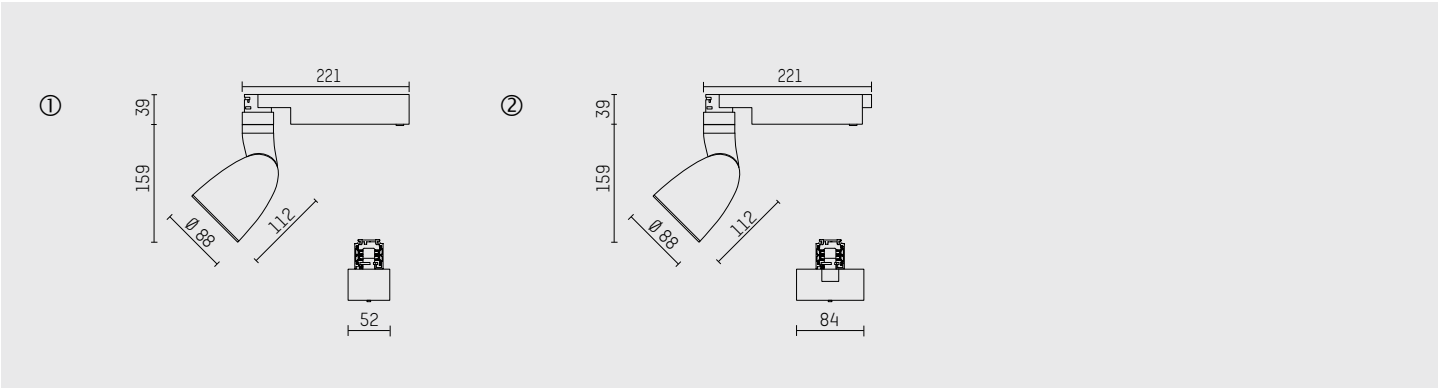
gin.a | Strahler - spotlight | LED
gin.a 2 | spot - flood

HOFFMEISTER



- Strahler gin.a 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 14 W
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - spot, medium, flood
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, klar oder Mikroprismenfilter
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - Schutzart IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.a 2**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 14 W
 - rotationally symmetric light distribution
 - spot, medium, flood
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear or microprismatic filter
 - rotatable 360 °, 90 ° tilttable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	111 247 12 721
								silber / silver	1	111 247 12 906
								weiß / white	1	111 247 12 910
							DALI	schwarz / black	2	111 247 02 721 D
								silber / silver	2	111 247 02 906 D
								weiß / white	2	111 247 02 910 D
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	111 242 12 721
								silber / silver	1	111 242 12 906
								weiß / white	1	111 242 12 910
							DALI	schwarz / black	2	111 242 02 721 D
								silber / silver	2	111 242 02 906 D
								weiß / white	2	111 242 02 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	111 243 12 721
								silber / silver	1	111 243 12 906
								weiß / white	1	111 243 12 910
							DALI	schwarz / black	2	111 243 02 721 D
								silber / silver	2	111 243 02 906 D
								weiß / white	2	111 243 02 910 D
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	111 244 12 721
								silber / silver	1	111 244 12 906
								weiß / white	1	111 244 12 910
							DALI	schwarz / black	2	111 244 02 721 D
								silber / silver	2	111 244 02 906 D
								weiß / white	2	111 244 02 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	111 247 13 721
								silber / silver	1	111 247 13 906
								weiß / white	1	111 247 13 910
							DALI	schwarz / black	2	111 247 03 721 D
								silber / silver	2	111 247 03 906 D
								weiß / white	2	111 247 03 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	111 242 13 721
								silber / silver	1	111 242 13 906
								weiß / white	1	111 242 13 910
							DALI	schwarz / black	2	111 242 03 721 D
								silber / silver	2	111 242 03 906 D
								weiß / white	2	111 242 03 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	111 243 13 721
								silber / silver	1	111 243 13 906
								weiß / white	1	111 243 13 910
							DALI	schwarz / black	2	111 243 03 721 D
								silber / silver	2	111 243 03 906 D
								weiß / white	2	111 243 03 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	111 244 13 721
								silber / silver	1	111 244 13 906
								weiß / white	1	111 244 13 910
							DALI	schwarz / black	2	111 244 03 721 D
								silber / silver	2	111 244 03 906 D
								weiß / white	2	111 244 03 910 D
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	spot	10 °	electronic	schwarz / black	1	111 247 14 721
								silber / silver	1	111 247 14 906
								weiß / white	1	111 247 14 910
							DALI	schwarz / black	2	111 247 04 721 D
								silber / silver	2	111 247 04 906 D
								weiß / white	2	111 247 04 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[..... -PA]

gin.a gin.a	Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
	LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	111 242 14 721
									silber / silver	1	111 242 14 906
									weiß / white	1	111 242 14 910
								DALI	schwarz / black	2	111 242 04 721 D
									silber / silver	2	111 242 04 906 D
									weiß / white	2	111 242 04 910 D
	LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	111 243 14 721
									silber / silver	1	111 243 14 906
									weiß / white	1	111 243 14 910
								DALI	schwarz / black	2	111 243 04 721 D
									silber / silver	2	111 243 04 906 D
									weiß / white	2	111 243 04 910 D
	LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	flood	45 °	electronic	schwarz / black	1	111 244 14 721
									silber / silver	1	111 244 14 906
									weiß / white	1	111 244 14 910
								DALI	schwarz / black	2	111 244 04 721 D
									silber / silver	2	111 244 04 906 D
									weiß / white	2	111 244 04 910 D

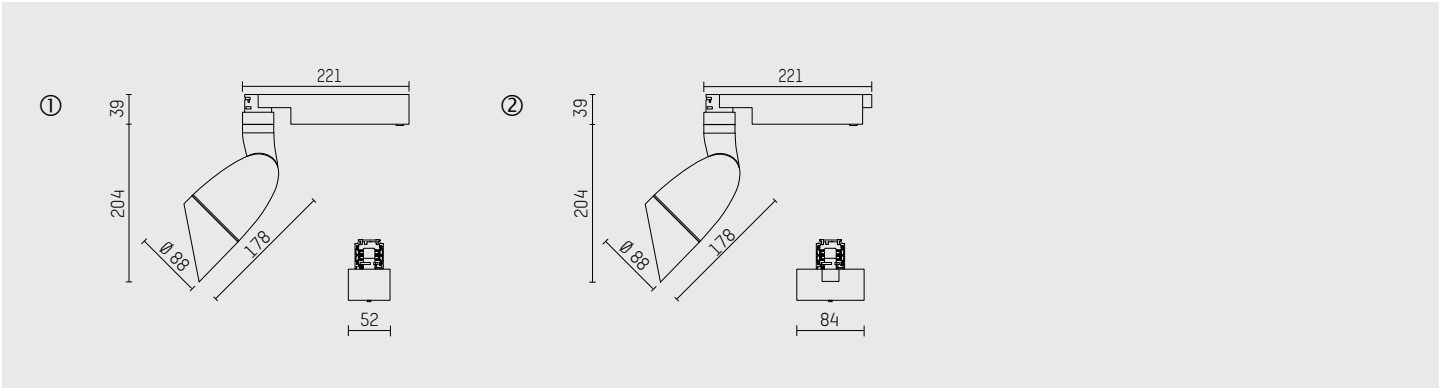


mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]



- Linsenwandfluter gin.a 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - mit LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 14 W
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - im Adapter integriertes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - maximale Umgebungstemperatur: 35 °C
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- lens wall floodlight gin.a 2**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - for homogenous wall illumination
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - with LED
 - L90/B10 (50.000 h), SDCM < 3
 - total load: 14 W
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - LED power unit integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
 - integrated potentiometer (not for DALI)
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - maximum ambient temperature: 35 °C
 - colour: black, silver, white

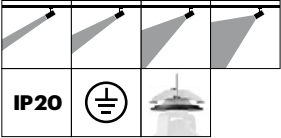


Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	920 lm	2700 K	14 W	>90	electronic	schwarz / black	1	111 245 12 721
						silber / silver	1	111 245 12 906
						weiß / white	1	111 245 12 910
					DALI	schwarz / black	2	111 245 02 721 D
						silber / silver	2	111 245 02 906 D
						weiß / white	2	111 245 02 910 D
LED	1060 lm	3000 K	14 W	90	electronic	schwarz / black	1	111 245 13 721
						silber / silver	1	111 245 13 906
						weiß / white	1	111 245 13 910
					DALI	schwarz / black	2	111 245 03 721 D
						silber / silver	2	111 245 03 906 D
						weiß / white	2	111 245 03 910 D
LED	1200 lm	4000 K	14 W	>80	electronic	schwarz / black	1	111 245 14 721
						silber / silver	1	111 245 14 906
						weiß / white	1	111 245 14 910
					DALI	schwarz / black	2	111 245 04 721 D
						silber / silver	2	111 245 04 906 D
						weiß / white	2	111 245 04 910 D



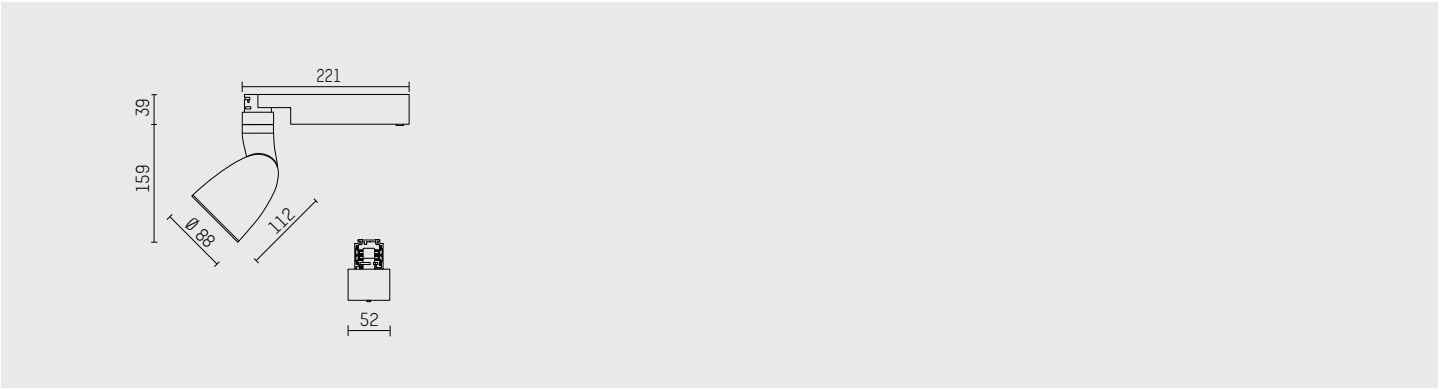
mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

gin.a | Strahler - spotlight | HIT
gin.a 2 | narrow spot - flood



- Strahler gin.a 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für Halogenmetall dampflampen
 - Sockel: PGJ5
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - narrow spot, spot, medium, flood
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert
 - im Adapter integriertes Vorschaltgerät, elektronisch
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas klar
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- spotlight gin.a 2**
- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for metal halide lamps
 - socket: PGJ5
 - rotationally symmetric light distribution
 - narrow spot, spot, medium, flood
 - reflector of aluminium, silver anodised
 - ballast integrated in adapter, electronic
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, clear
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	20 W	PGJ5	narrow spot	9 °	electronic	schwarz / black	111 221 71 721
						silber / silver	111 221 71 906
						weiß / white	111 221 71 910
			spot	15 °	electronic	schwarz / black	111 222 71 721
						silber / silver	111 222 71 906
						weiß / white	111 222 71 910
			medium	25 °	electronic	schwarz / black	111 223 71 721
						silber / silver	111 223 71 906
						weiß / white	111 223 71 910
			flood	40 °	electronic	schwarz / black	111 224 71 721
						silber / silver	111 224 71 906
						weiß / white	111 224 71 910



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	35 W	PGJ5	narrow spot	9 °	electronic	schwarz / black	111 221 72 721
						silber / silver	111 221 72 906
						weiß / white	111 221 72 910
			spot	15 °	electronic	schwarz / black	111 222 72 721
						silber / silver	111 222 72 906
						weiß / white	111 222 72 910
			medium	25 °	electronic	schwarz / black	111 223 72 721
						silber / silver	111 223 72 906
						weiß / white	111 223 72 910
			flood	40 °	electronic	schwarz / black	111 224 72 721
						silber / silver	111 224 72 906
						weiß / white	111 224 72 910



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[.....-PA]



Artcurial, Wien (Austria)

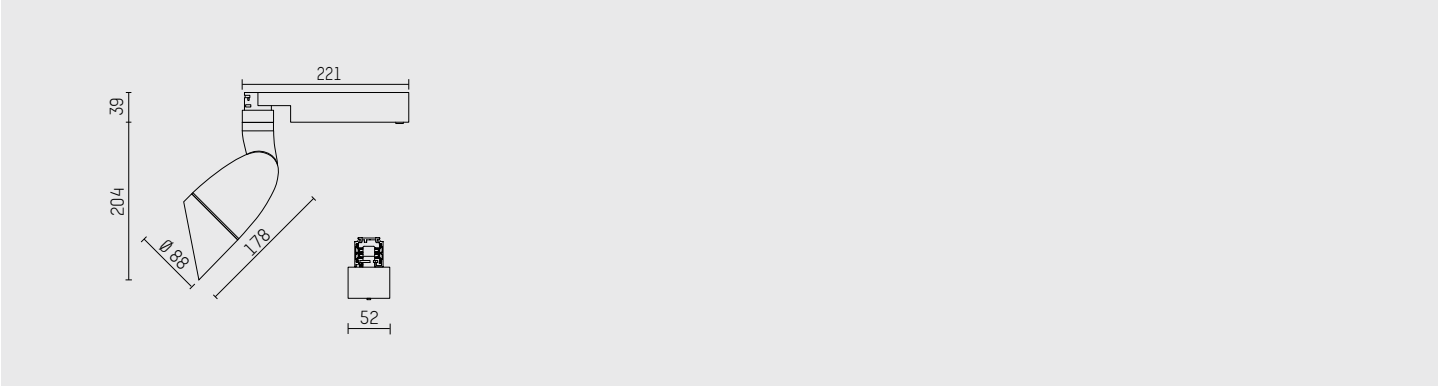
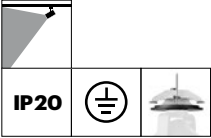
gin.a | Linsenwandfluter - lens wall floodlight | HIT
gin.a 2

HOFFMEISTER



- Linsenwandfluter gin.a 2**
- mit 3-Phasen-Universaladapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
 - für homogene Wandbeleuchtung
 - für Halogenmetall dampflampen
 - Sockel: PGj5
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
 - im Adapter integriertes Vorschaltgerät, elektronisch
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

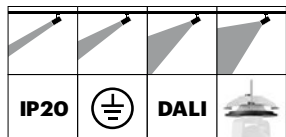
- lens wall floodlight gin.a 2**
- with 3-circuit universaladapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
 - for homogenous wall illumination
 - for metal halide lamps
 - socket: PGj5
 - asymmetrical light distribution
 - soft-lens optic with secondary reflector
 - ballast integrated in adapter, electronic
 - housing of die cast aluminium
 - rotatable 360 °, 90 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	20 W	PGj5	electronic	schwarz / black	111 225 71 721
				silber / silver	111 225 71 906
				weiß / white	111 225 71 910
	35 W	PGj5	electronic	schwarz / black	111 225 72 721
				silber / silver	111 225 72 906
				weiß / white	111 225 72 910



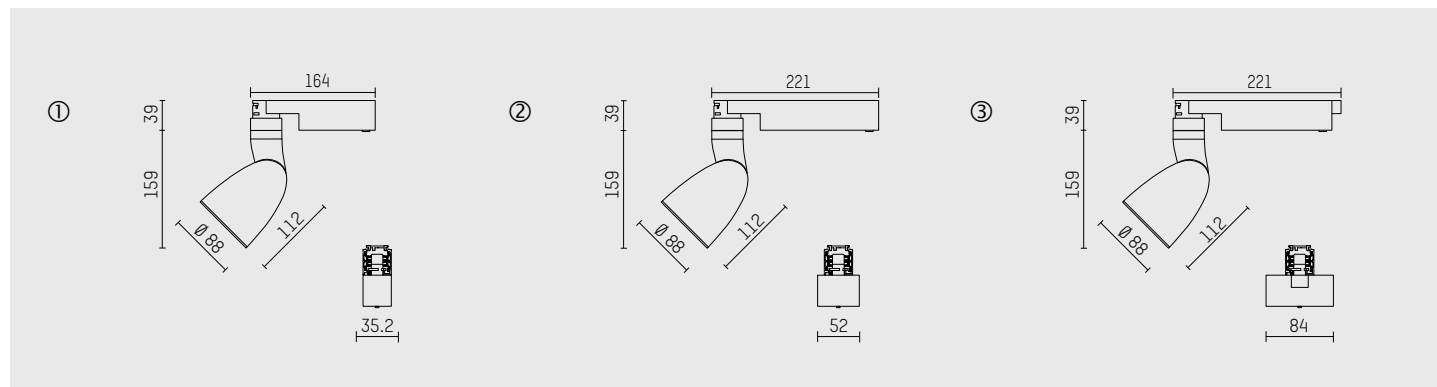
mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]

**Strahler gin.a 2**

- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
- für Niedervolthalogenglühlampen
- rotationssymmetrische Lichtverteilung
- narrow spot, spot, medium, flood
- Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert
- im Adapter integrierter Transformator, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
- integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Sicherheitsglas klar, mit Abblendkonus
- 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
- IP20, Schutzklasse I
- Farbe: schwarz, silber, weiß

spotlight gin.a 2

- with 3 circuit universal- or DALI-adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
- for low voltage halogen lamps
- rotationally symmetric light distribution
- narrow spot, spot, medium, flood
- reflector of aluminium, silver anodised
- transformer integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
- integrated potentiometer (not for DALI)
- housing of die cast aluminium
- safety glass, clear, with cone
- rotatable 360 °, 90 ° tiltable
- IP20, protection class I
- colour: black, silver, white



Typ / type	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE 60 W	GY6.35	narrow spot	8 °	electronic	schwarz / black	1	111 201 10 721
					silber / silver	1	111 201 10 906
					weiß / white	1	111 201 10 910
QT12ax-RE 60 W QT12ax 50/75 W	GY6.35	narrow spot	8 °	electronic	schwarz / black	2	111 211 10 721
					silber / silver	2	111 211 10 906
					weiß / white	2	111 211 10 910
				DALI	schwarz / black	3	111 211 00 721 D
					silber / silver	3	111 211 00 906 D
					weiß / white	3	111 211 00 910 D
QT12ax-RE 60 W	GY6.35	spot	15 °	electronic	schwarz / black	1	111 202 10 721
					silber / silver	1	111 202 10 906
					weiß / white	1	111 202 10 910
QT12ax-RE 60 W QT12ax 50/75 W	GY6.35	spot	15 °	electronic	schwarz / black	2	111 212 10 721
					silber / silver	2	111 212 10 906
					weiß / white	2	111 212 10 910
				DALI	schwarz / black	3	111 212 00 721 D
					silber / silver	3	111 212 00 906 D
					weiß / white	3	111 212 00 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[..... -PA]

gin.a | Strahler - spotlight | QT12

gin.a 2 | narrow spot - flood

HOFFMEISTER

gin.a gin.a	Typ / type	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
	QT12ax-RE 60 W	GY6.35	medium	25 °	electronic	schwarz / black	1	111 203 10 721
						silber / silver	1	111 203 10 906
						weiß / white	1	111 203 10 910
	QT12ax-RE 60 W QT12ax 50/75 W	GY6.35	medium	25 °	electronic	schwarz / black	2	111 213 10 721
						silber / silver	2	111 213 10 906
						weiß / white	2	111 213 10 910
					DALI	schwarz / black	3	111 213 00 721 D
						silber / silver	3	111 213 00 906 D
						weiß / white	3	111 213 00 910 D
	QT12ax-RE 60 W	GY6.35	flood	40 °	electronic	schwarz / black	1	111 204 10 721
						silber / silver	1	111 204 10 906
						weiß / white	1	111 204 10 910
	QT12ax-RE 60 W QT12ax 50/75 W	GY6.35	medium	40 °	electronic	schwarz / black	2	111 214 10 721
						silber / silver	2	111 214 10 906
						weiß / white	2	111 214 10 910
					DALI	schwarz / black	3	111 214 00 721 D
						silber / silver	3	111 214 00 906 D
						weiß / white	3	111 214 00 910 D



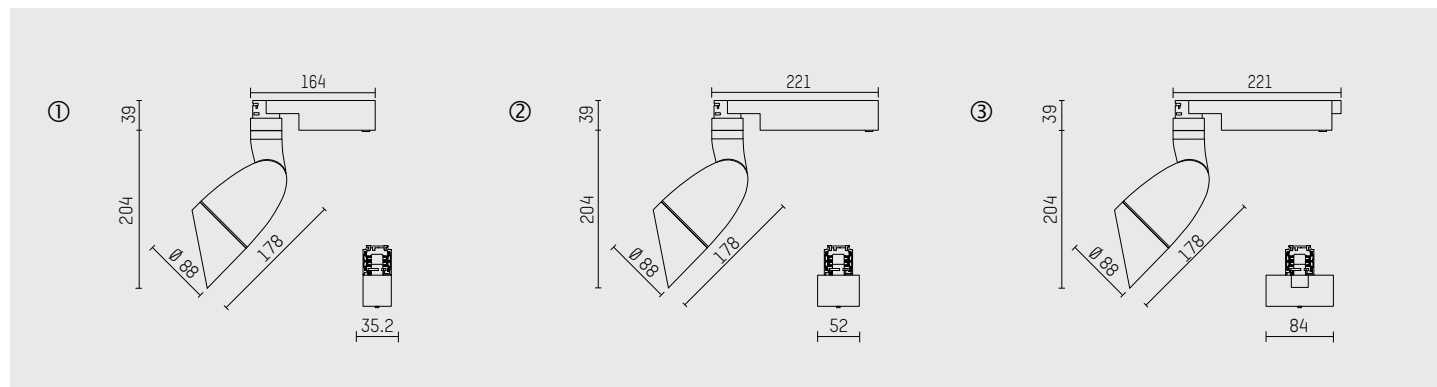
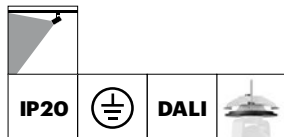
mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate
[..... -PA]


Linsenwandfluter gin.a 2

- mit 3-Phasen-Universaladapter oder DALI-Adapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- auch mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau (Details siehe Seite 2-65)
- für homogene Wandbeleuchtung
- für Niedervolthalogenglühlampen
- asymmetrische Lichtverteilung
- soft-lens Optik mit Sekundärreflektor
- im Adapter integrierter Transformator, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
- integriertes Potentiometer (nicht für DALI)
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- 360 ° drehbar, 90 ° schwenkbar
- IP20, Schutzklasse I
- Farbe: schwarz, silber, weiß

lens wall floodlight gin.a 2

- with 3 circuit universal- or DALI adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- optional with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (details on page 2-65)
- for homogenous wall illumination
- for low voltage halogen lamps
- asymmetrical light distribution
- soft-lens optic with secondary reflector
- transformer integrated in adapter, electronic, optional DALI (dimmbable)
- integrated potentiometer (not for DALI)
- housing of die cast aluminium
- rotatable 360 °, 90 ° tiltable
- IP20, protection class I
- colour: black, silver, white

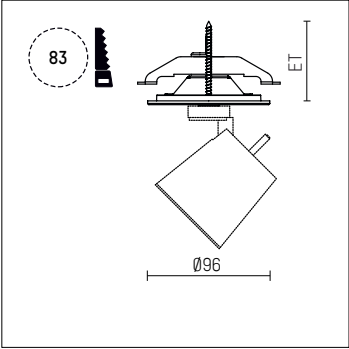


Typ / type	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE 60 W	GY6.35	electronic	schwarz / black	1	111 205 10 721
			silber / silver	1	111 205 10 906
			weiß / white	1	111 205 10 910
QT12ax-RE 60 W QT12ax 50/75 W	GY6.35	electronic	schwarz / black	2	111 215 10 721
			silber / silver	2	111 215 10 906
			weiß / white	2	111 215 10 910
		DALI	schwarz / black	3	111 215 00 721 D
			silber / silver	3	111 215 00 906 D
			weiß / white	3	111 215 00 910 D



mit Einbau-Punktauslass
with recessed mounting
plate

[..... -PA]



Für gin.o & gin.a Strahler besteht die Möglichkeit, anstelle des Adapters für control.x-Stromschienen auch eine Ausführung mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau zu bestellen.

Versionen mit Punktauslass werden inkl. elektronischem Betriebsgerät und montiertem Durchverdrahtungsset geliefert. Die Ausführungen mit Punktauslass besitzen kein Potentiometer.

Zum Bestellen der Ausführungen mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau bitte "-PA" an die Artikelnummer anhängen (Bsp. siehe Tabelle unten).

gin.o & gin.a spotlights are also available with a mounting plate for ceiling or wall recessed installation instead of an adapter for control.x tracks.

Versions with mounting plate come with an electronic gear and ready installed through-wiring plug-connection. This version comes without potentiometer.

Please add "-PA" to item-No. to order version with mounting plate for wall or ceiling recessed installation (refer to example table below).

Art.-Nr. Standard (mit Adapter) Item-No. standard (with adapter)	Endung hinzufügen add appendix	Art.-Nr. mit Punktauslass Item-No. with mounting plate for
113 346 13 721	-PA	113 346 13 721-PA

Die Einbautiefe ('ET') ist abhängig von der Deckenstärke. Die Werte entnehmen Sie bitte nachstehender Tabelle.

The recessing depth ('ET') depends on the ceiling thickness. Please refer to the following table.

Tabelle: Einbauhöhen | Table: recessing depths

Typ / type		Deckenstärke / ceiling thickness			
		3 mm	12,5 mm	25 mm	30 mm
LED gin.o 1+2 / gin.a 1+2	ET	63 mm	63 mm	63 mm	66 mm
LED gin.o 3	ET	90 mm	103 mm	120 mm	127 mm
HIT-TC-CE, PGJ5, 20 W	ET	65 mm	81 mm	105 mm	113 mm
HIT-TC-CE, PGJ5, 35 W	ET	63 mm	63 mm	80 mm	85 mm
HIT-TC-CE, G8.5, 35 W	ET	80 mm	98 mm	115 mm	122 mm
HIT-TC-CE, G8.5, 50/70 W	ET	85 mm	103 mm	120 mm	127 mm
QT12 / QR-CBC	ET	63 mm	63 mm	63 mm	66 mm



Typ A
type A

Aufnahmering für Zubehör

– zur Aufnahme von Filtergläsern, Linsen
oder Wabenraster

connection ring for accessory

– for filter glasses, lenses or
honeycomb louver

Typ / type	für / for	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
Aufnahmering / connection ring	Größe 1 / size 1	schwarz / black	103 415
		silber / silver	103 413
		weiß / white	103 414
	Größe 2 / size 2	schwarz / black	103 447
		silber / silver	103 445
		weiß / white	103 446
	Größe 3 / size 3	schwarz / black	105 760 721
		silber / silver	105 760 906
		weiß / white	105 760 910



Typ B
type B

Vorsatzblende

– zur Aufnahme von Filtergläsern, Linsen
oder Wabenraster

connection tube

– for filter glasses, lenses or
honeycomb louver

Typ / type	für / for	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
Vorsatzblende / connection tube	Größe 1 / size 1	schwarz / black	103 412
		silber / silver	103 410
		weiß / white	103 411
	Größe 2 / size 2	schwarz / black	103 444
		silber / silver	103 442
		weiß / white	103 443
	Größe 3 / size 3	schwarz / black	105 759 721
		silber / silver	105 759 906
		weiß / white	105 759 910



Typ B
type B

Vorsatzblende mit Kreuzraster

– Filtergläser, Linsen oder Wabenraster
können zusätzlich eingesetzt werden

connection tube with cross louver

– It is possible to attach additional filter, lens
or honeycomb louver

Typ / type	für / for	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
Vorsatzblende mit Kreuzraster / connection tube with cross louver	Größe 1 / size 1	schwarz / black	103 409
		silber / silver	103 407
		weiß / white	103 408
	Größe 2 / size 2	schwarz / black	103 441
		silber / silver	103 439
		weiß / white	103 440
	Größe 3 / size 3	schwarz / black	105 758 721
		silber / silver	105 758 906
		weiß / white	105 758 910

gin.o | gin.a



Typ C
type C

Schute

– zur Blendungsbegrenzung und zur Aufnahme von Filtergläsern, Linsen oder Wabenraster

visor

– for glare protection and filter glasses, lenses or honeycomb louver

Typ / type	für / for	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
Schute / visor	Größe 1 / size 1	schwarz / black	104 747
		silber / silver	104 745
		weiß / white	104 746
	Größe 2 / size 2	schwarz / black	104 750
		silber / silver	104 748
		weiß / white	104 749
	Größe 3 / size 3	schwarz / black	105 783 721
		silber / silver	105 783 906
		weiß / white	105 783 910



Typ D
type D

Blendklappen

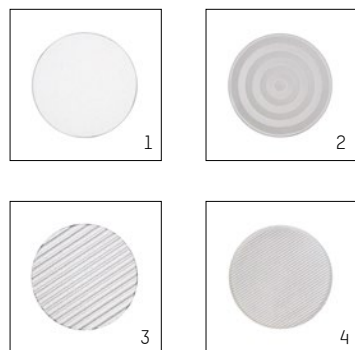
– zusätzlich können Farbfilterfolien eingesetzt werden

antiglare flaps

– it is possible to attach additional colour filter sheets

Typ / type	für / for	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
Blendklappen / antiglare flaps	Größe 1 / size 1	schwarz / black	103 406
	Größe 2 / size 2	schwarz / black	103 438
	Größe 3 / size 3	schwarz / black	105 757

Alle Zubehörteile können nur in Verbindung mit einem passenden Halter verwendet werden.
All accessories can only be used with one of the connecting rings / connection tubes.



Typ / type	Skizze / drawing	für / for	Art.-Nr. / item-no.	passendes Vorsatzelement suitable connection ring				
				Aufnahme ring Typ A connection ring type A	Vorsatzblende Typ B connection tube type B	Schute Typ C visor type C	Blendklappen Typ D antiglare flaps type D	Linse wandfluter Typ E lens wallwasher type E
soft.shape Linse Weichzeichner soft.shape lens for soft focus effect	1	Größe 1 / size 1	104 227	●				
		Größe 2 / size 2	104 228	●				
		Größe 3 / size 3	105 782	●				
soft.spot Linse flood lens	2	Größe 1 / size 1	103 429	●				
		Größe 2 / size 2	103 461	●				
		Größe 3 / size 3	105 774	●				
Skulpturenlinse sculpture lens	3	Größe 1 / size 1	103 428	●				
		Größe 2 / size 2	103 460	●				
		Größe 3 / size 3	105 773	●				
Prismatikglas prismatic glass	4	Größe 1 / size 1	104 914	●				
		Größe 2 / size 2	104 915	●				
		Größe 3 / size 3	105 775	●				

Die Lichtbilder zeigen die Wirkung in Kombination mit Spot-Reflektoren. Eine Kombination der Filter mit größeren Ausstrahlungswinkeln wird nicht empfohlen.

The images show the light distribution in combination with spot reflectors. A combination with reflectors with a wider beam angle is not recommended.



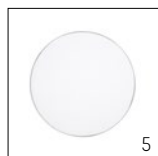
Spot ohne Filter /
spot without filter

soft.shape Linse /
soft.shape lens

soft.spot Linse /
soft.spot lens

Skulpturenlinse /
sculpture lens

Prismatikglas /
prismatic glass



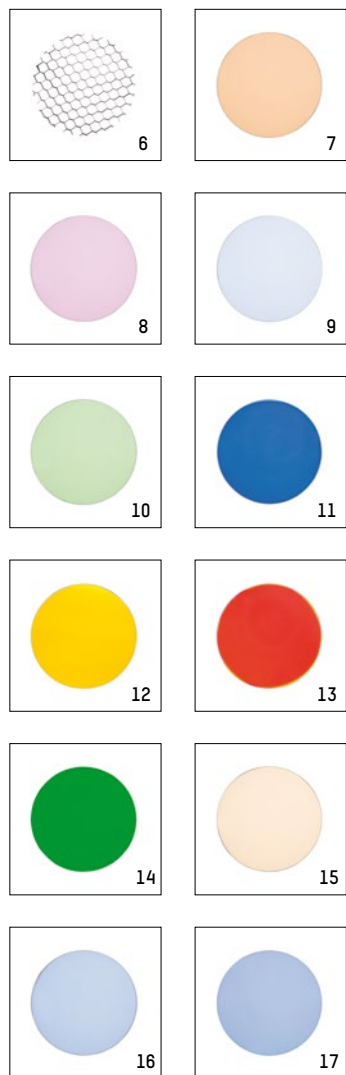
Typ / type	Skizze / drawing	für / for	Art.-Nr. / item-no.	passendes Vorsatzelement suitable connection ring				
				Aufnahme ring Typ A connection ring type A	Vorsatzblende Typ B connection tube type B	Schute Typ C visor type C	Blendklappen Typ D antiglare flaps type D	Linse wandfluter Typ E lens wallwasher type E
UVB-Filter* UVB-filter*	5	Größe 1 / size 1	103 431	●				
		Größe 2 / size 2	103 463	●				
		Größe 3 / size 3	105 776	●				
UVA-Filter* ** UVA-filter* **	5	Größe 1 / size 1	105 851	●				
		Größe 2 / size 2	105 852	●				
		Größe 3 / size 3	105 853	●				
IR-Filter* IR-filter*	5	Größe 1 / size 1	103 433	●				
		Größe 2 / size 2	103 465	●				
		Größe 3 / size 3	105 777	●				
UV- / IR-Filter* UV- / IR-filter*	5	Größe 1 / size 1	103 435	●				
		Größe 2 / size 2	103 467	●				
		Größe 3 / size 3	105 778	●				

*UV- und IR-Filter sind für LED Leuchten nicht erforderlich.

*UV and IR filters are not necessary for LED luminaires.

**UVA-Filter weisen eine spezielle Kennlinie für besonders empfindliche Objekte auf (z.B. in Museen).
**UVA filters with a special characteristic curve for protection of extremely sensitive objects (e.g. in museums).

Alle Zubehörteile können nur in Verbindung mit einem passenden Halter verwendet werden.
All accessories can only be used with one of the connecting rings / connection tubes.



Typ / type	Abb. / dra- wing	für / for	Art.-Nr. / item-No.	passendes Vorsatzelement suitable connection ring				
				Aufnahmering Typ A connection ring type A	Vorsatzblende Typ B connection tube type B	Schute Typ C visor type C	Blendklappen Typ C antiglare flaps type C	Linsenwandfuter Typ D lens wallwasher type D
Wabenraster (nur 8° und 15° Reflektoren) honeycomb louver (for 8° and 15° reflectors only)	6	Größe 1 / size 1	103 416	•	•			
		Größe 2 / size 2	103 448	•	•			
		Größe 3 / size 3	105 761721	•	•			
Farbeffektfilter „gelb“ für Brot & Käse colour effect filter „yellow“ for bread & cheese	7	Größe 1 / size 1	103 419	•	•	•		•
		Größe 2 / size 2	103 451	•	•	•		•
		Größe 3 / size 3	105 764	•	•	•		•
Farbeffektfilter „pink“ für Fleisch & Wurst colour effect filter „pink“ for meat & sausages	8	Größe 1 / size 1	103 417	•	•	•		•
		Größe 2 / size 2	103 449	•	•	•		•
		Größe 3 / size 3	105 762	•	•	•		•
Konversionsfilter „Fisch“ conversion filter „fish“	9	Größe 1 / size 1	103 418	•	•	•		•
		Größe 2 / size 2	103 450	•	•	•		•
		Größe 3 / size 3	105 763	•	•	•		•
Farbeffektfilter „grün“ für Obst & Gemüse colour effect filter „green“ for fruits & vegetables	10	Größe 1 / size 1	103 420	•	•	•		•
		Größe 2 / size 2	103 452	•	•	•		•
		Größe 3 / size 3	105 765	•	•	•		•
dichroitischer Farbfilter „blau“ dichroitic colour filter „blue“	11	Größe 1 / size 1	103 423	•	•	•		•
		Größe 2 / size 2	103 455	•	•	•		•
		Größe 3 / size 3	105 768	•	•	•		•
dichroitischer Farbfilter „gelb“ dichroitic colour filter „yellow“	12	Größe 1 / size 1	103 421	•	•	•		•
		Größe 2 / size 2	103 453	•	•	•		•
		Größe 3 / size 3	105 766	•	•	•		•
dichroitischer Farbfilter „rot“ dichroitic colour filter „red“	13	Größe 1 / size 1	103 422	•	•	•		•
		Größe 2 / size 2	103 454	•	•	•		•
		Größe 3 / size 3	105 767	•	•	•		•
dichroitischer Farbfilter „grün“ dichroitic colour filter „green“	14	Größe 1 / size 1	103 424	•	•	•		•
		Größe 2 / size 2	103 456	•	•	•		•
		Größe 3 / size 3	105 769	•	•	•		•
Warmtonfilter (KW90) warm tone filter (KW90) 3000K → 2400K	15	Größe 1 / size 1	103 425	•	•	•		•
		Größe 2 / size 2	103 457	•	•	•		•
		Größe 3 / size 3	105 770	•	•	•		•
Neutralfilter (KK85) neutral filter (KK85) 3000K → 4000K	16	Größe 1 / size 1	103 426	•	•	•		•
		Größe 2 / size 2	103 458	•	•	•		•
		Größe 3 / size 3	105 771	•	•	•		•
Tageslichtfilter (KK130) daylight filter (KK130) 3000K → 5000K	17	Größe 1 / size 1	103 427	•	•	•		•
		Größe 2 / size 2	103 459	•	•	•		•
		Größe 3 / size 3	105 772	•	•	•		•

Farbfoliensets können nur in Verbindung mit Blendklappen Typ C verwendet werden.
Colour filter sheets can only be used in combination with antiglare flaps type C.

**Farbfolien Set**

- 10 Folien eines Typs nach Wahl
- (LEE-HT-Folien)
- zur Verwendung mit Blendklappe Typ C

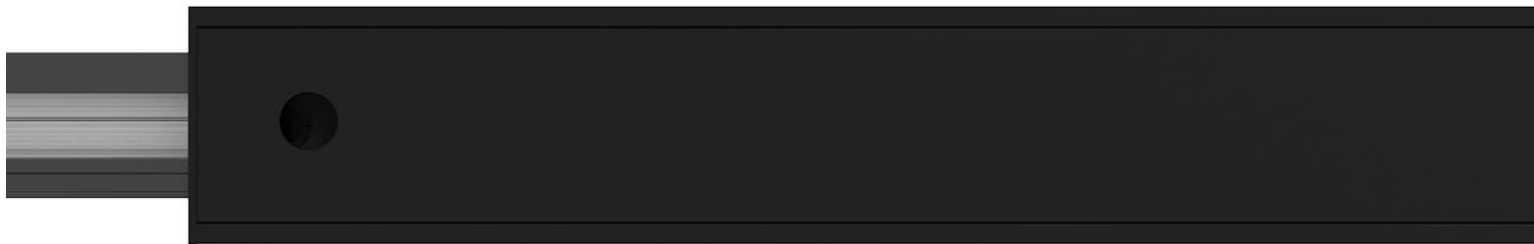
colour filter sheets

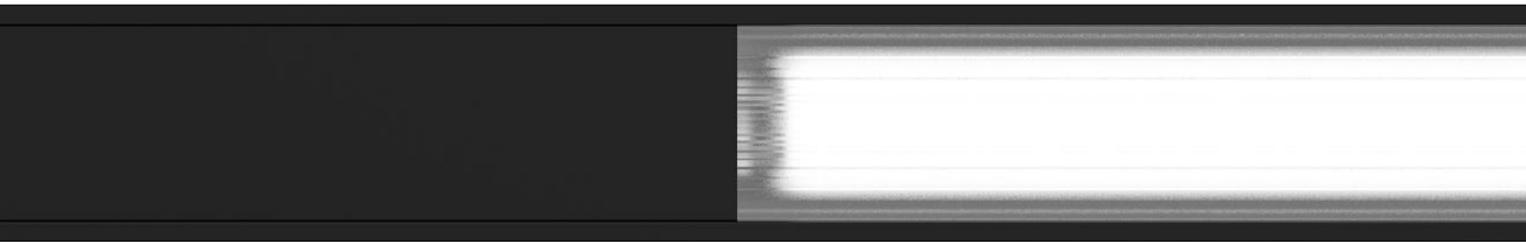
- set of 10 sheets of one type
- (LEE HT filter)
- for use with antiglare flaps type C

Typ / type	Skizze / drawing	für / for	Art.-Nr. / item-No.
blau/blue "Just Blue" ¹⁾	18	Größe 1 / size 1	104 039 HT079
		Größe 2 / size 2	104 057 HT079
		Größe 3 / size 3	105 779 HT079
gelb/yellow "Medium Yellow" ¹⁾	18	Größe 1 / size 1	104 039 HT010
		Größe 2 / size 2	104 057 HT010
		Größe 3 / size 3	105 779 HT010
rot/red "Fire" ¹⁾	18	Größe 1 / size 1	104 039 HT019
		Größe 2 / size 2	104 057 HT019
		Größe 3 / size 3	105 779 HT019
grün/green "Moss Green" ¹⁾	18	Größe 1 / size 1	104 039 HT089
		Größe 2 / size 2	104 057 HT089
		Größe 3 / size 3	105 779 HT089
orange "Gold Amber" ¹⁾	18	Größe 1 / size 1	104 039 HT021
		Größe 2 / size 2	104 057 HT021
		Größe 3 / size 3	105 779 HT021
magenta "Dark Magenta" ¹⁾	18	Größe 1 / size 1	104 039 HT046
		Größe 2 / size 2	104 057 HT046
		Größe 3 / size 3	105 779 HT046

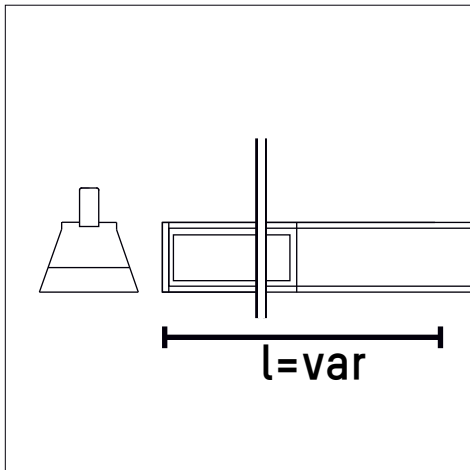
¹⁾ Das Zubehör darf nur mit Strahlern bis zu einer Systemleistung von 28 W kombiniert werden.

¹⁾ The maximum total power for spotlights combined with these accessories is 28 W.





in.line 2.0

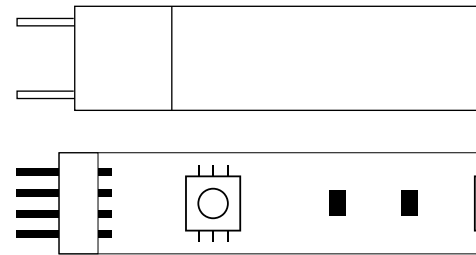
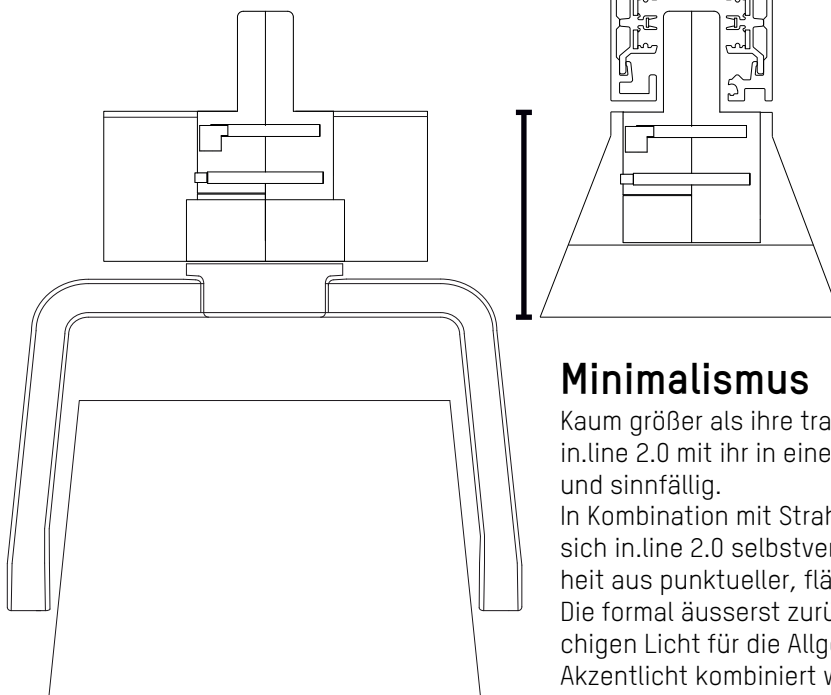


Form folgt Funktion

Das Re-Design konzentriert sich auf das Wesentliche, um seine Funktion exzellent zu erfüllen: in.line 2.0

Form follows function

The redesign focuses on what is essential for excellent functional performance: in.line 2.0



Minimalismus

Kaum größer als ihre tragende Stromschiene vereint sich in.line 2.0 mit ihr in einer linearen Gestaltung, minimiert und sinnfällig.

In Kombination mit Strahlern der Hoffmeister Familien fügt sich in.line 2.0 selbstverständlich und schlüssig in die Einheit aus punktueller, flächiger und linearer Beleuchtung. Die formal äusserst zurückhaltenden Fluter mit ihrem flächigen Licht für die Allgemeinbeleuchtung können für das Akzentlicht kombiniert werden mit Produkten aus dem Hoffmeister Strahlerprogramm.

Minimalism

Scarcely bigger than the power rail bearing it, in.line unites with it in a linear design, minimised and effective. in.line naturally and consistently combines with Hoffmeister spotlights, into the union of accent, extensive and linear illumination.

The extremely restrained floodlights with their wide-area light for general illumination can be combined with products from the Hoffmeister spotlight range for accent lighting.

Lichttechnik

Die Form verspricht Effizienz. Sie erfüllt sich in Leistung, Steuerbarkeit und Montage.

T16 Leuchtstofflampen oder lineare LED-Module sichern die Sparsamkeit der Nutzung.

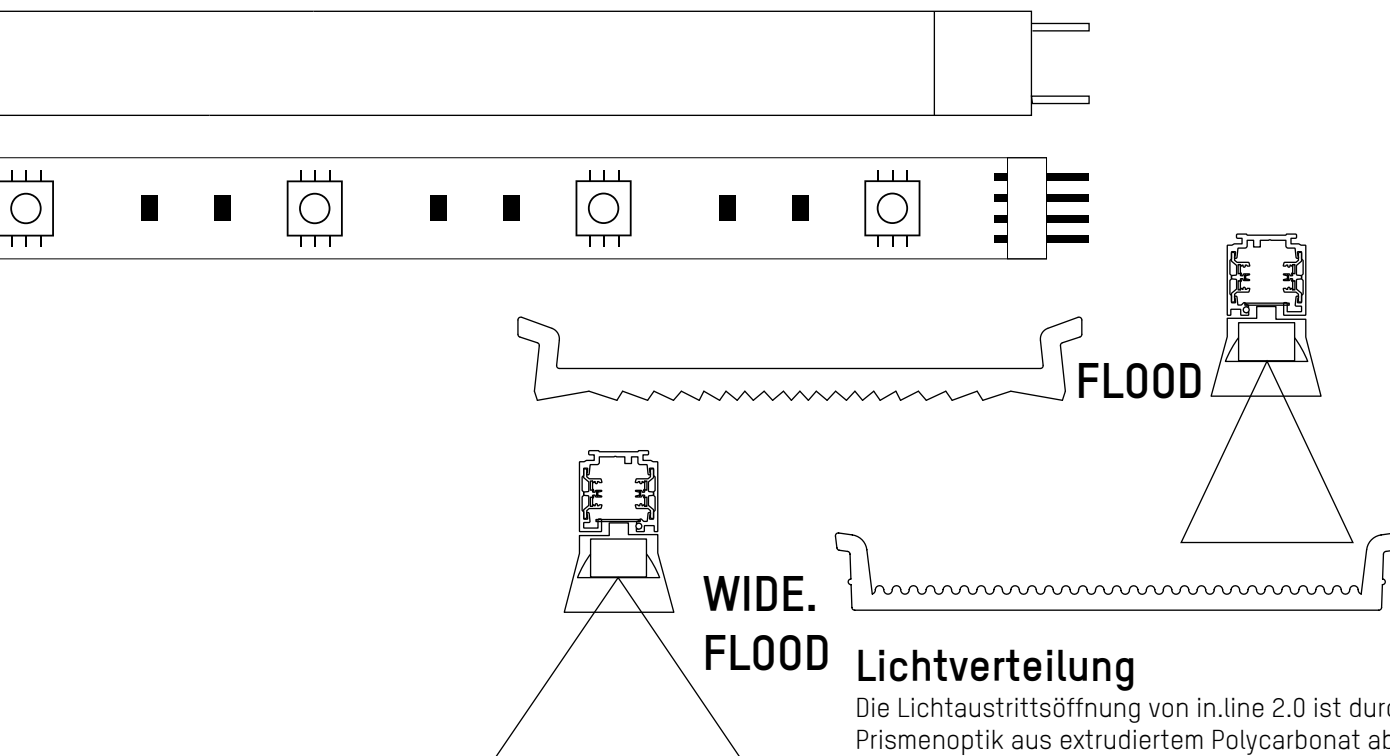
Die Kombination mit der control.x Stromschiene erlaubt logische und wirtschaftliche Steuerungen.

Lighting technology

The design promises efficiency. It fulfils its promise in output, controllability and assembly.

T16 fluorescent lamps or linear LED modules ensure economical use.

Combination with the control.x power rail facilitates logical and cost-effective control.



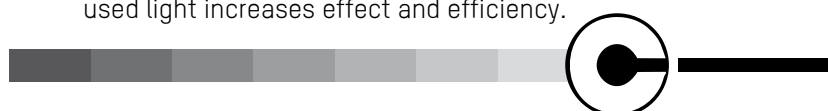
Steuerbar

Die Leuchten in.line 2.0 sind in ihrer Lichtintensität veränderbar.

Zum Beispiel zentral durch die Lichtsteuerung mit DALI über die Hoffmeister control.x Stromschiene.

Controllable

Light control with DALI can be used for usage-based scenarios for complex illuminations that change over time or vary according to the situation. Intelligently used light increases effect and efficiency.



Lichtverteilung

Die Lichtaustrittsöffnung von in.line 2.0 ist durch eine Prismenoptik aus extrudiertem Polycarbonat abgedeckt. Sie erzeugt eine mittelbreit strahlende, symmetrische Lichtverteilung. In dieser Konfiguration liegt der UGR-Wert bei < 22.

Für vertikale Flächen, die zusätzliches Licht benötigen, stehen Versionen mit Prismaabdeckung und breitstrahlender Lichtverteilung zur Verfügung.

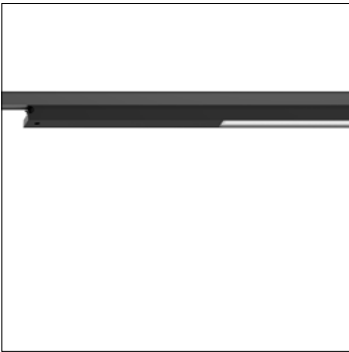
Light distribution

The in.line light exit opening is covered by a prismatic lens made of extruded polycarbonate.

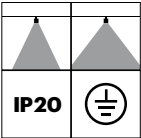
It generates a medium-width, bisymmetrical light distribution. In this configuration, the UGR value is <22.

For vertical surfaces requiring additional light, versions with a prismatic cover and wide beam light distribution are available.

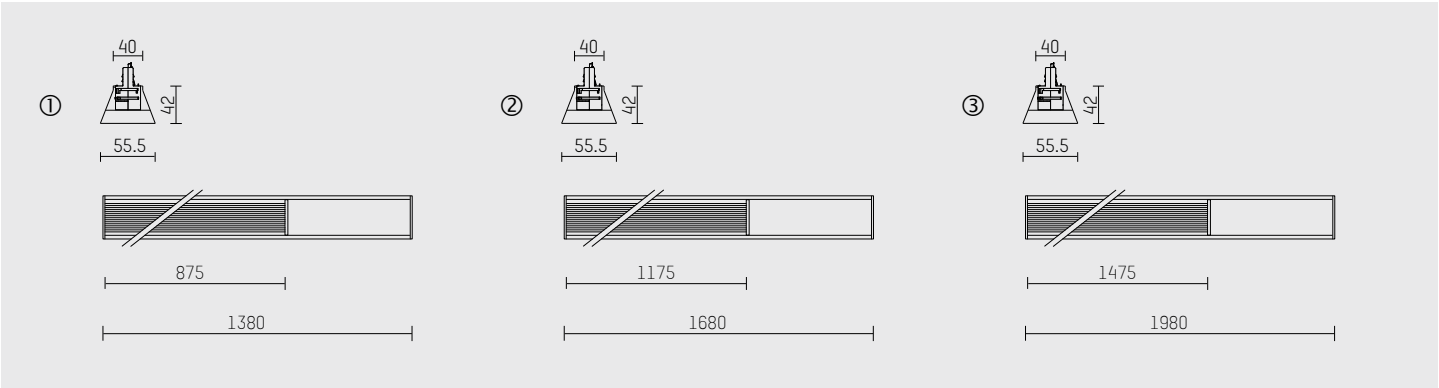
in.line 2.0



- Fluter in.line 2.0 DALI**
- mit 3-Phasen-Universaladapter
 - Adapter im Leuchtenprofil integriert
 - Phasenwahl bei eingesetztem Adapter möglich
 - werkzeuglose Montage an der Stromschiene
 - mit LED
 - bisymmetrische Lichtverteilung
 - wide-flood
 - Reflektor aus Aluminium, weiß
 - 70 % Lichtstrom nach 50.000 h
 - eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
 - Gehäuse aus Aluminium
 - Adapter aus Thermoplast, glasfaserverstärkt
 - prismatische Abdeckung aus extrudiertem Polycarbonat, transluzent
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

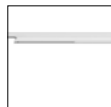
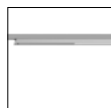
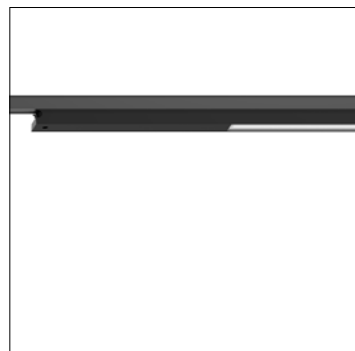


- floodlight in.line 2.0 DALI**
- with 3 circuit DALI adapter
 - adapter integrated into luminaire profile
 - circuit selection is possible while adapter is inserted into the track
 - mounting on the track without tools
 - with LED
 - bisymmetrical light distribution
 - wide-flood
 - reflector of aluminium, white
 - 70 % luminous flux after 50.000 h
 - with built-in LED power unit, electronic, optionally DALI (dimmable)
 - housing of aluminium
 - adapter of fibreglass reinforced thermoplastic
 - prismatic cover of extruded polycarbonate, translucent
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	1830 lm	3000 K	17 W	80	wide-flood	107 °	electronic	schwarz / black	1	114 503 03 721
								silber / silver	1	114 503 03 906
								weiß / white	1	114 503 03 910
							DALI	schwarz / black	1	114 503 03 721 D
								silber / silver	1	114 503 03 906 D
								weiß / white	1	114 503 03 910 D
LED	1950 lm	4000 K	17 W	80	wide-flood	107 °	electronic	schwarz / black	1	114 503 04 721
								silber / silver	1	114 503 04 906
								weiß / white	1	114 503 04 910
							DALI	schwarz / black	1	114 503 04 721 D
								silber / silver	1	114 503 04 906 D
								weiß / white	1	114 503 04 910 D

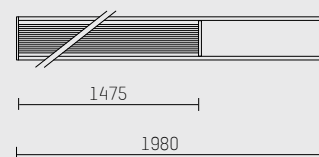
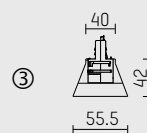
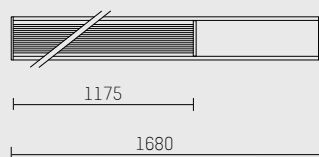
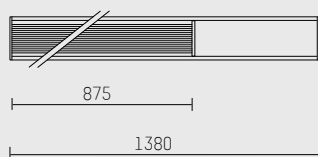
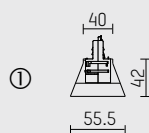
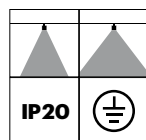
Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	2440 lm	3000 K	23 W	80	wide-flood	107 °	electronic	schwarz / black	2	114 504 03 721
								silber / silver	2	114 504 03 906
								weiß / white	2	114 504 03 910
							DALI	schwarz / black	2	114 504 03 721 D
								silber / silver	2	114 504 03 906 D
								weiß / white	2	114 504 03 910 D
LED	2600 lm	4000 K	23 W	80	wide-flood	107 °	electronic	schwarz / black	2	114 504 04 721
								silber / silver	2	114 504 04 906
								weiß / white	2	114 504 04 910
							DALI	schwarz / black	2	114 504 04 721 D
								silber / silver	2	114 504 04 906 D
								weiß / white	2	114 504 04 910 D
LED	3050 lm	3000 K	30 W	80	wide-flood	107 °	electronic	schwarz / black	3	114 505 03 721
								silber / silver	3	114 505 03 906
								weiß / white	3	114 505 03 910
							DALI	schwarz / black	3	114 505 03 721 D
								silber / silver	3	114 505 03 906 D
								weiß / white	3	114 505 03 910 D
LED	3250 lm	4000 K	30 W	80	wide-flood	107 °	electronic	schwarz / black	3	114 505 04 721
								silber / silver	3	114 505 04 906
								weiß / white	3	114 505 04 910
							DALI	schwarz / black	3	114 505 04 721 D
								silber / silver	3	114 505 04 906 D
								weiß / white	3	114 505 04 910 D

**Fluter in.line 2.0**

- mit 3-Phasen-Universaladapter
- Adapter im Leuchtenprofil integriert
- Phasenwahl bei eingesetztem Adapter möglich
- werkzeuglose Montage an der Stromschiene
- für Leuchtstofflampe
- bisymmetrische Lichtverteilung
- flood, wide-flood
- Reflektor aus Aluminium, weiß
- eingebautes Multipower Vorschaltgerät, elektronisch, optional DALI (dimmbar)
- Gehäuse aus Aluminium
- Adapter aus Thermoplast, glasfaserverstärkt
- prismatische Abdeckung aus extrudiertem Polycarbonat
- werkzeugloser Lampenwechsel
- IP20, Schutzklasse I
- Farbe: silber, weiß, schwarz

floodlight in.line 2.0

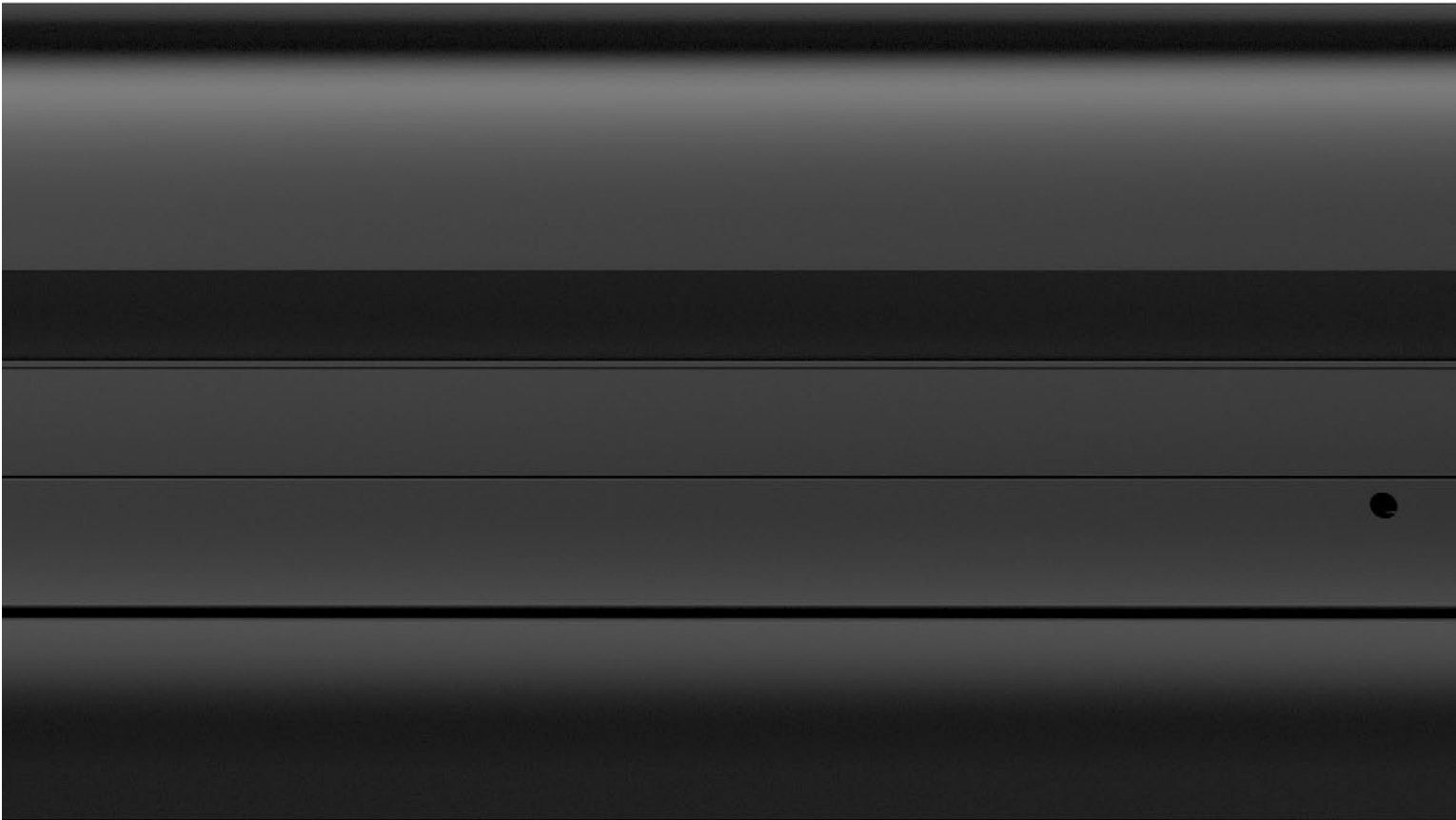
- with 3 circuit universal adapter
- adapter integrated into luminaire profile
- circuit selection is possible while adapter is inserted into the track
- mounting on the track without tools
- for fluorescent lamp
- bisymmetrical light distribution
- flood, wide-flood
- reflector of aluminium, white
- built-in multipower ballast, electronic, optionally DALI (dimnable)
- housing of aluminium
- adapter of fibreglass reinforced thermoplastic
- prismatic cover of extruded polycarbonate
- lamp replacement without tools
- IP20, protection class I
- colour: silver, white, black



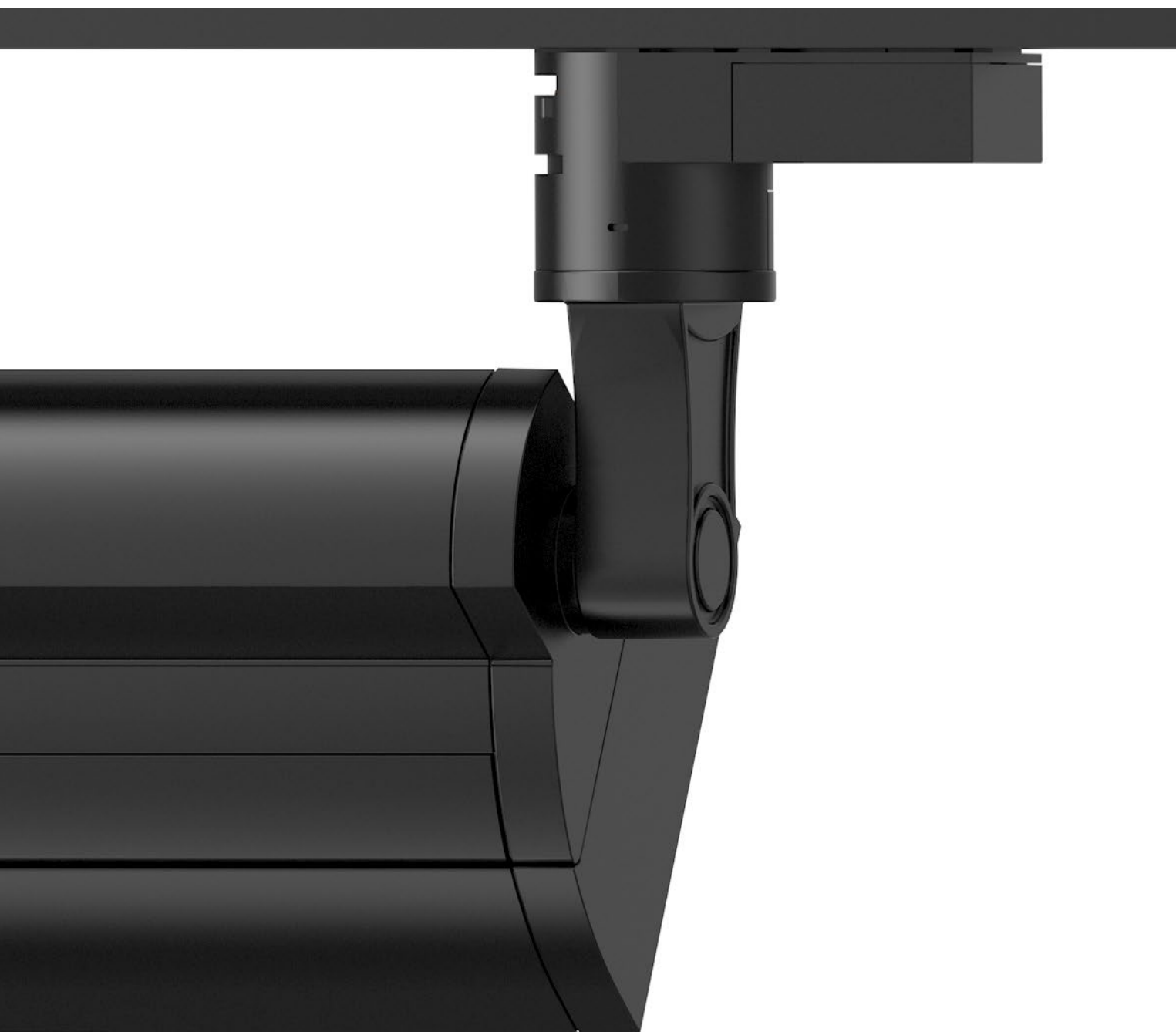
Typ / type	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Vorschaltgeräte / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
T16 21/39 W	G5	flood	73°	electronic	schwarz / black	1	100 954 00 721
					silber / silver	1	100 954 00 906
					weiß / white	1	100 954 00 910
				DALI	schwarz / black	1	100 954 00 721 D
					silber / silver	1	100 954 00 906 D
					weiß / white	1	100 954 00 910 D
T16 28/54 W	G5	flood	73°	electronic	schwarz / black	2	100 956 00 721
					silber / silver	2	100 956 00 906
					weiß / white	2	100 956 00 910
				DALI	schwarz / black	2	100 956 00 721 D
					silber / silver	2	100 956 00 906 D
					weiß / white	2	100 956 00 910 D
T16 35/49/80 W	G5	flood	73°	electronic	schwarz / black	3	100 958 00 721
					silber / silver	3	100 958 00 906
					weiß / white	3	100 958 00 910
				DALI	silber / silver	3	100 958 00 721 D
					weiß / white	3	100 958 00 906 D
					schwarz / black	3	100 958 00 910 D

Typ / type	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Vorschaltgeräte / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
T16 21/39 W	G5	wide-flood	119°	electronic	schwarz / black	1	100 955 00 721
					silber / silver	1	100 955 00 906
					weiß / white	1	100 955 00 910
				DALI	schwarz / black	1	100 955 00 721 D
					silber / silver	1	100 955 00 906 D
					weiß / white	1	100 955 00 910 D
T16 28/54 W	G5	wide-flood	119°	electronic	schwarz / black	2	100 957 00 721
					silber / silver	2	100 957 00 906
					weiß / white	2	100 957 00 910
				DALI	schwarz / black	2	100 957 00 721 D
					silber / silver	2	100 957 00 906 D
					weiß / white	2	100 957 00 910 D
T16 35/49/80 W	G5	wide-flood	119°	electronic	schwarz / black	3	100 959 00 721
					silber / silver	3	100 959 00 906
					weiß / white	3	100 959 00 910
				DALI	schwarz / black	3	100 959 00 721 D
					silber / silver	3	100 959 00 906 D
					weiß / white	3	100 959 00 910 D

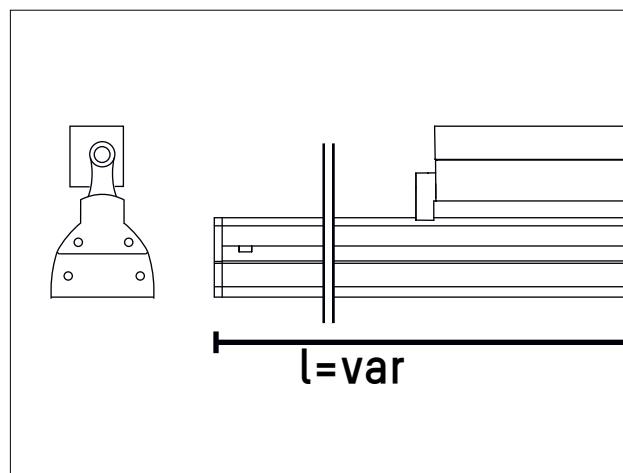
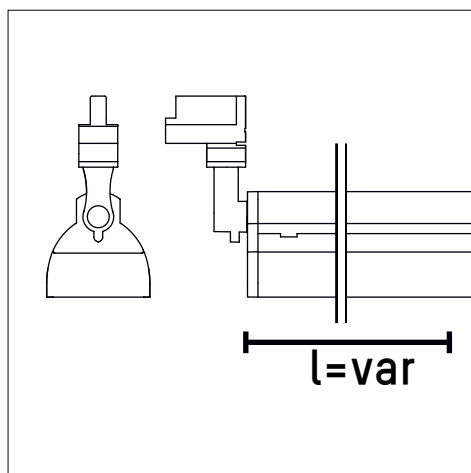
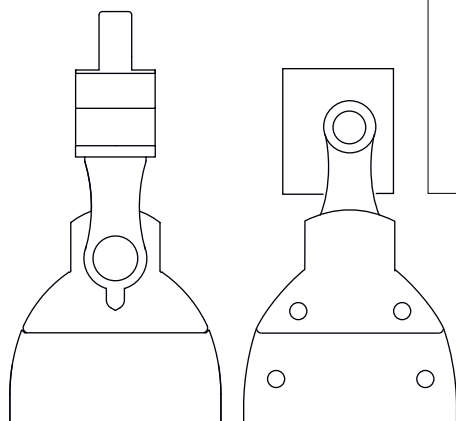




HOFFMEISTER



POWERWASH 2.0

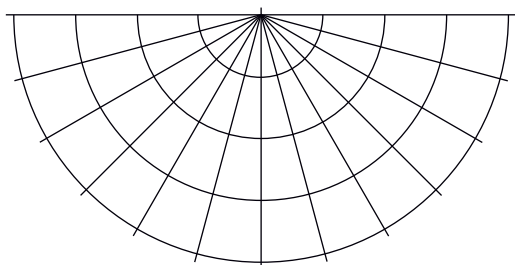
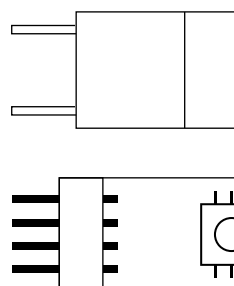


Varianten

Die lineare Leuchte Powerwash 2.0 gibt es in zwei Varianten: mit Adapter zum Einsatz in Stromschienen oder mit Montagearmatur als Wand-/Deckenanbauleuchte.

Versions

The linear Powerwash 2.0 luminaire is available in two versions: with adapter for use on power rails or with a fitting for wall or ceiling mounting.



Lichttechnik

Das optische System bietet durch den Schwenkbereich von bis zu $\pm 130^\circ$ vielfältige Einsatzmöglichkeiten. Die ein- und zweilampigen T16-Versionen sowie alle LED-Versionen zeichnen sich durch eine sehr hohe und zugleich energieeffiziente Lichtausbeute aus. Es sind sowohl klassische Rastervarianten für die perfekte Entblendung als auch flächig streuende opake Vorsätze erhältlich.

Lighting technology

The optical system has a swivel range of up to $\pm 130^\circ$ for a wide range of uses.

The single and dual-lamp T16 options and all the LED variants are characterised by their excellent yet energy-efficient light yields.

Both traditional grid options for perfect glare suppression and opaque fittings for even flooding are available.

IP20+ IP65

Schutzart

Die Leuchten Powerwash 2.0 gibt es durchgängig in den Schutzarten IP20 (für den Innenraum) und mit Montagearmatur auch in IP65 (für den Aussenraum).

Protection rating

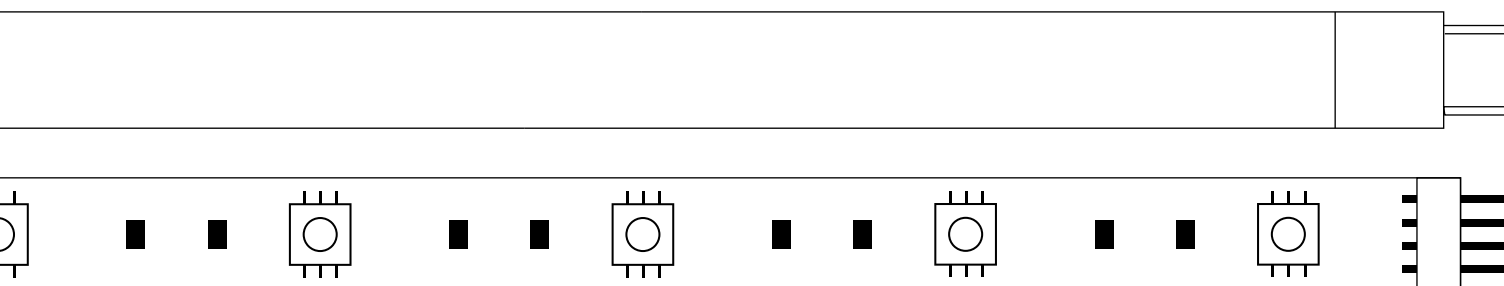
All Powerwash 2.0 luminaires are available with power ratings of IP20 (for interior use) and IP65 with additional fittings (for exterior use).

Bestückung

Powerwash 2.0 ist geeignet für alle gängigen Wattagen der T16 Leuchtstofflampen. Zugleich ist die Leuchtenserie in verschiedenen innovativen und leistungsstarken LED-Bestückungen erhältlich.

Fitting

Powerwash 2.0 is suitable for all standard wattages for T16 fluorescent lamps. The range of luminaires is also available with various innovative and high-performance LED fitting configurations.



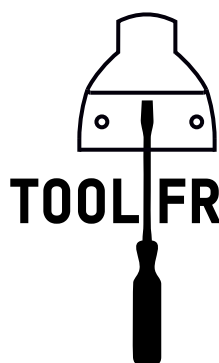
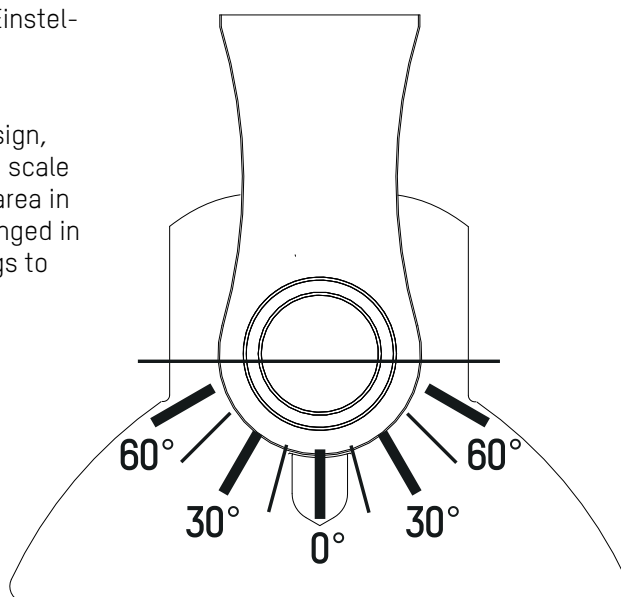
Präzise

Powerwash 2.0 ist über ihre formschönen und zugleich funktionalen Gelenke dank eines Skalenaufdrucks präzise auszurichten. So wird auch bei Anordnung mehrerer Leuchten in Reihe ein einheitliches Bild auf der zu beleuchteten Fläche erzielt.

Ein großer Schwenkbereich von $\pm 130^\circ$ erlaubt Einstellungen für beinahe jede räumlichen Geometrie.

Precise

Thanks to its attractive yet functional jointed design, Powerwash 2.0 can be aligned accurately using a scale print. This means consistent lighting across the area in question, even when multiple luminaires are arranged in series. A wide $\pm 130^\circ$ swivel range allows settings to suit virtually any room layout.



TOOL FREE

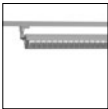
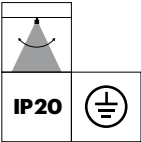
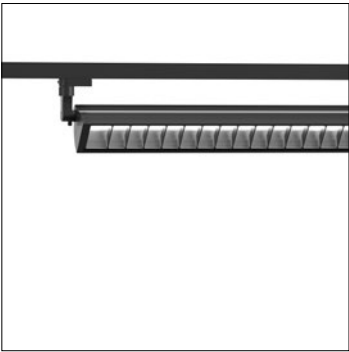
Leuchtmittelwechsel

Die Leuchtmittel lassen sich in allen Leuchtenvarianten (IP20 und IP65) einfach, schnell und werkzeuglos wechseln.

Changing illuminants

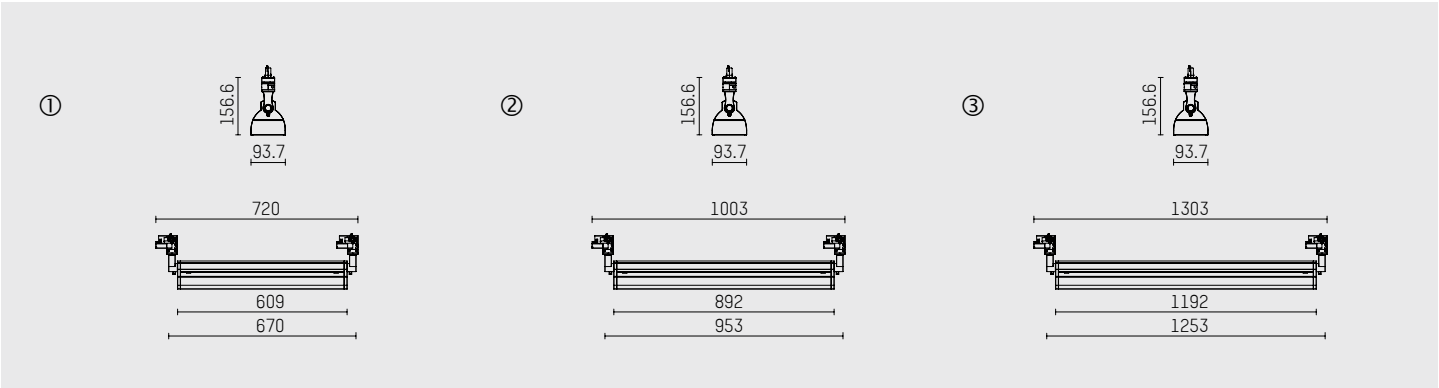
The illuminants can be changed quickly and easily without using tools in all luminaire variants (IP20 and IP65).

POWERWASH 2.0



- Fluter POWERWASH 2.0**
- mit 3-Phasen-Universaladapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - mit LED
 - bisymmetrische Lichtverteilung
 - wide-flood
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert, seidenmatt
 - L70/B50 (50.000 h), SDCM < 3
 - eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch
 - optional DALI (dimmbar)
 - Gehäuse aus Aluminium
 - Adapter aus Thermoplast, glasfaserverstärkt
 - Blendschutzraster
 - unteres Gehäuseteil aufklappbar
 - vertikal ± 120 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- floodlight POWERWASH 2.0**
- with 3 circuit universal adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - with LED
 - bisymmetrical light distribution
 - wide-flood
 - reflector of aluminium, silver anodised, satin-finished
 - L70/B50 (50.000 h), SDCM < 3
 - with built-in LED power unit, electronic
 - optionally DALI (dimmable)
 - housing of aluminium
 - adapter of fibreglass reinforced thermoplastic
 - antiglare louver
 - lower housing part can be folded down
 - vertically ± 120 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	3650 lm	3000 K	34 W	>80	wide-flood	electronic	schwarz / black	1	106 504 03 721
							silber / silver	1	106 504 03 906
							weiß / white	1	106 504 03 910
						DALI	schwarz / black	1	106 504 03 721 D
							silber / silver	1	106 504 03 906 D
							weiß / white	1	106 504 03 910 D
LED	3900 lm	4000 K	34 W	>80	wide-flood	electronic	schwarz / black	1	106 504 04 721
							silber / silver	1	106 504 04 906
							weiß / white	1	106 504 04 910
						DALI	schwarz / black	1	106 504 04 721 D
							silber / silver	1	106 504 04 906 D
							weiß / white	1	106 504 04 910 D
LED	5500 lm	3000 K	51 W	>80	wide-flood	electronic	schwarz / black	2	106 505 03 721
							silber / silver	2	106 505 03 906
							weiß / white	2	106 505 03 910
						DALI	schwarz / black	2	106 505 03 721 D
							silber / silver	2	106 505 03 906 D
							weiß / white	2	106 505 03 910 D

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	5850 lm	4000 K	51 W	>80	wide-flood	electronic	schwarz / black	2	106 505 04 721
							silber / silver	2	106 505 04 906
							weiß / white	2	106 505 04 910
						DALI	schwarz / black	2	106 505 04 721 D
							silber / silver	2	106 505 04 906 D
							weiß / white	2	106 505 04 910 D
LED	7300 lm	3000 K	68 W	>80	wide-flood	electronic	schwarz / black	3	106 506 03 721
							silber / silver	3	106 506 03 906
							weiß / white	3	106 506 03 910
						DALI	schwarz / black	3	106 506 03 721 D
							silber / silver	3	106 506 03 906 D
							weiß / white	3	106 506 03 910 D
LED	7800 lm	4000 K	68 W	>80	wide-flood	electronic	schwarz / black	3	106 506 04 721
							silber / silver	3	106 506 04 906
							weiß / white	3	106 506 04 910
						DALI	schwarz / black	3	106 506 04 721 D
							silber / silver	3	106 506 04 906 D
							weiß / white	3	106 506 04 910 D

POWERWASH 2.0

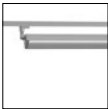
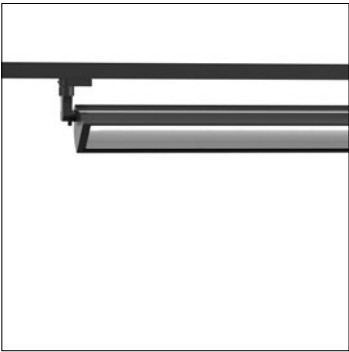


Kunsthalle Erfurt (Germany)

POWERWASH 2.0 | Fluter - floodlight | LED
asymmetrisch / asymmetrical

HOFFMEISTER

POWERWASH 2.0

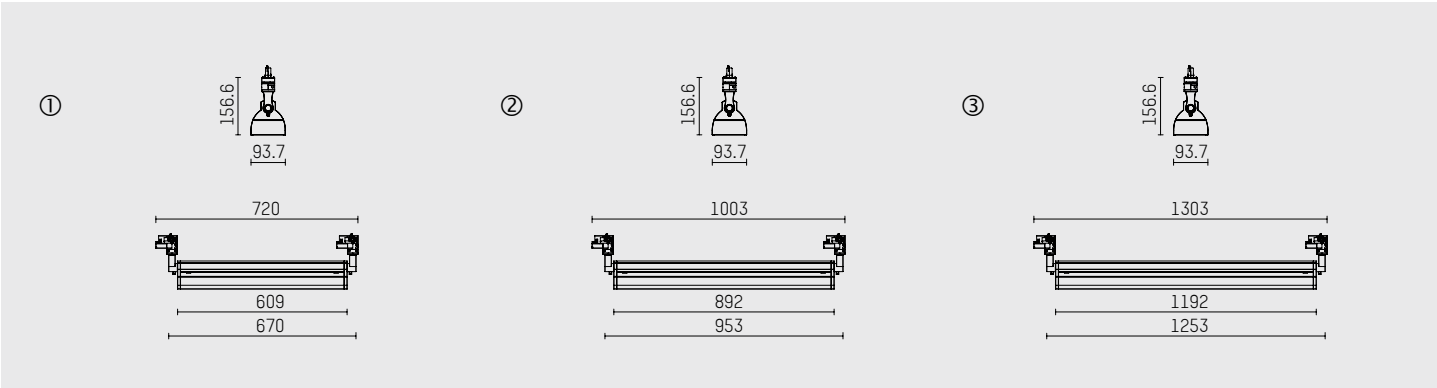
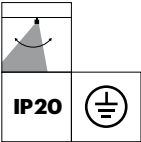


Fluter POWERWASH 2.0

- mit 3-Phasen-Universaladapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- mit LED
- asymmetrische Lichtverteilung
- wide-flood
- Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert, seidenmatt
- L70/B50 (50.000 h), SDCM < 3
- eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch
- optional DALI (dimmbar)
- Gehäuse aus Aluminium
- Adapter aus Thermoplast, glasfaserverstärkt
- unteres Gehäuseteil aufklappbar
- vertikal ± 120 ° schwenkbar
- IP20, Schutzklasse I
- Farbe: schwarz, silber, weiß

floodlight POWERWASH 2.0

- with 3 circuit universal adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- with LED
- asymmetrical light distribution
- wide-flood
- reflector of aluminium, silver anodised, satin-finished
- L70/B50 (50.000 h), SDCM < 3
- with built-in LED power unit, electronic
- optionally DALI (dimmbable)
- housing of aluminium
- adapter of fibreglass reinforced thermoplastic
- lower housing part can be folded down
- vertically ± 120 ° tiltable
- IP20, protection class I
- colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	3650 lm	3000 K	34 W	>80	electronic	schwarz / black	1	106 507 03 721
						silber / silver	1	106 507 03 906
						weiß / white	1	106 507 03 910
					DALI	schwarz / black	1	106 507 03 721 D
						silber / silver	1	106 507 03 906 D
						weiß / white	1	106 507 03 910 D
LED	3900 lm	4000 K	34 W	>80	electronic	schwarz / black	1	106 507 04 721
						silber / silver	1	106 507 04 906
						weiß / white	1	106 507 04 910
					DALI	schwarz / black	1	106 507 04 721 D
						silber / silver	1	106 507 04 906 D
						weiß / white	1	106 507 04 910 D

POWERWASH 2.0 | Fluter - floodlight | LED

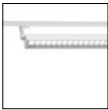
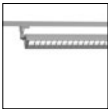
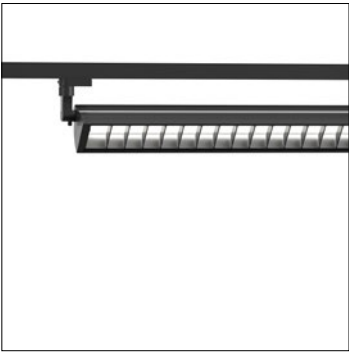
asymmetrisch / asymmetrical

HOFFMEISTER

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	5500 lm	3000 K	51 W	>80	electronic	schwarz / black	2	106 508 03 721
						silber / silver	2	106 508 03 906
						weiß / white	2	106 508 03 910
					DALI	schwarz / black	2	106 508 03 721 D
						silber / silver	2	106 508 03 906 D
						weiß / white	2	106 508 03 910 D
LED	5850 lm	4000 K	51 W	>80	electronic	schwarz / black	2	106 508 04 721
						silber / silver	2	106 508 04 906
						weiß / white	2	106 508 04 910
					DALI	schwarz / black	2	106 508 04 721 D
						silber / silver	2	106 508 04 906 D
						weiß / white	2	106 508 04 910 D
LED	7300 lm	3000 K	68 W	>80	electronic	schwarz / black	3	106 509 03 721
						silber / silver	3	106 509 03 906
						weiß / white	3	106 509 03 910
					DALI	schwarz / black	3	106 509 03 721 D
						silber / silver	3	106 509 03 906 D
						weiß / white	3	106 509 03 910 D
LED	7800 lm	4000 K	68 W	>80	electronic	schwarz / black	3	106 509 04 721
						silber / silver	3	106 509 04 906
						weiß / white	3	106 509 04 910
					DALI	schwarz / black	3	106 509 04 721 D
						silber / silver	3	106 509 04 906 D
						weiß / white	3	106 509 04 910 D

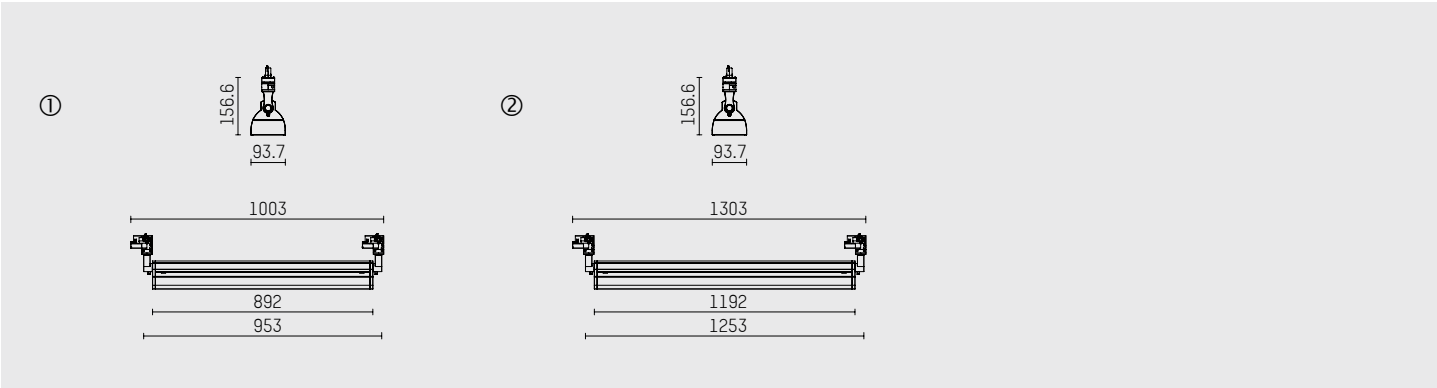
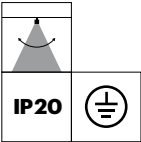
POWERWASH 2.0

POWERWASH 2.0



- Fluter POWERWASH 2.0**
- mit 3-Phasen-Universaladapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - Phasenwahl bei eingesetztem Adapter möglich
 - für Leuchtstofflampen
 - bisymmetrische Lichtverteilung
 - wide-flood
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert, seidenmatt
 - eingebautes Multipower Vorschaltgerät, elektronisch
 - optional DALI (dimmbar)
 - Gehäuse aus Aluminium
 - Adapter aus Thermoplast, glasfaserverstärkt
 - Blendschutzraster
 - unteres Gehäuseeteil aufklappbar
 - vertikal ± 120 ° schwenkbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- floodlight POWERWASH 2.0**
- with 3 circuit universal adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - circuit selection is possible while adapter is inserted into the track
 - for fluorescent lamps
 - bisymmetrical light distribution
 - wide-flood
 - reflector of aluminium, silver anodised, satin-finished
 - built-in multipower ballast, electronic
 - optionally DALI (dimmable)
 - housing of aluminium
 - adapter of fibreglass reinforced thermoplastic
 - antiglare louver
 - lower housing part can be folded down
 - vertically ± 120 ° tiltable
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



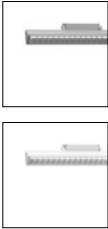
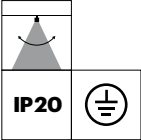
Typ / type	Sockel / Socket	Lichtverteilung / light distribution	Vorschaltgerät / control gear	Farbe / Colour	Abb. / Drawing	Art.-Nr. / item-No.
T16 21/39 W	G5	wide-flood	electronic	schwarz / black	1	106 500 00 721
				silber / silver	1	106 500 00 906
				weiß / white	1	106 500 00 910
			DALI	schwarz / black	1	106 500 00 721 D
				silber / silver	1	106 500 00 906 D
				weiß / white	1	106 500 00 910 D
2 T16 21/39 W	G5	wide-flood	electronic	schwarz / black	1	106 502 00 721
				silber / silver	1	106 502 00 906
				weiß / white	1	106 502 00 910
			DALI	schwarz / black	1	106 502 00 721 D
				silber / silver	1	106 502 00 906 D
				weiß / white	1	106 502 00 910 D

Typ / type	Sockel / Socket	Lichtverteilung / light distribution	Vorschaltgerät / control gear	Farbe / Colour	Abb. / Drawing	Art.-Nr. / item-No.
T16 28/54 W	G5	wide-flood	electronic	schwarz /black	2	106 501 00 721
				silber / silver	2	106 501 00 906
				weiß / white	2	106 501 00 910
			DALI	schwarz /black	2	106 501 00 721 D
				silber / silver	2	106 501 00 906 D
				weiß / white	2	106 501 00 910 D
2 T16 28/54 W	G5	wide-flood	electronic	schwarz /black	2	106 503 00 721
				silber / silver	2	106 503 00 906
				weiß / white	2	106 503 00 910
			DALI	schwarz /black	2	106 503 00 721 D
				silber / silver	2	106 503 00 906 D
				weiß / white	2	106 503 00 910 D



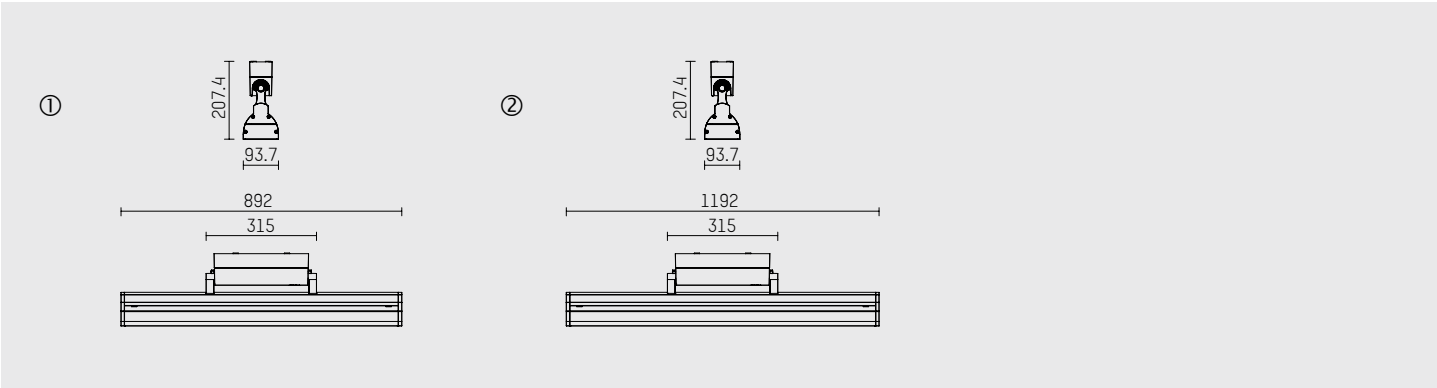
Kunsthalle Erfurt (Germany)

POWERWASH 2.0



- Wandleuchte POWERWASH 2.0**
- zur Montage an Wand oder Decke
 - mit LED
 - Farbtemperatur: 3000 K / 4000 K
 - Farbwiedergabeindex: CRI >80
 - bisymmetrische Lichtverteilung
 - wide-flood
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert, seidenmatt
 - L70/B50 (50.000 h), SDCM < 3
 - eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch
 - optional DALI (dimmbar)
 - Netzanschluss: Steckklemme 2x5x2,5 mm²
 - zur Durchverdrahtung geeignet (3-phasig)
 - Gehäuse aus Aluminium
 - Blendschutzraster
 - unteres Gehäuseteil aufklappbar
 - vertikal ± 120 ° schwenkbar, fixierbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- wall mounted POWERWASH 2.0**
- for surface mounted installation on wall or ceiling
 - with LED
 - colour temperature: 3000 K / 4000 K
 - colour rendering index: CRI >80
 - bisymmetrical light distribution
 - wide-flood
 - reflector of aluminium, silver anodised, satin-finished
 - L70/B50 (50.000 h), SDCM < 3
 - with built-in LED power unit, electronic
 - optionally DALI (dimmable)
 - power supply: push-wire terminal 2x5x2,5 mm²
 - prepared for through-wiring (3-phase)
 - housing of aluminium
 - antiglare louver
 - lower housing part can be folded down
 - vertically ± 120 ° tiltable, can be fixed
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	5500 lm	3000 K	51 W	>80	wide-flood	electronic	schwarz / black	1	106 515 03 721
							silber / silver	1	106 515 03 906
							weiß / white	1	106 515 03 910
						DALI	schwarz / black	1	106 515 03 721 D
							silber / silver	1	106 515 03 906 D
							weiß / white	1	106 515 03 910 D
LED	5850 lm	4000 K	51 W	>80	wide-flood	electronic	schwarz / black	1	106 515 04 721
							silber / silver	1	106 515 04 906
							weiß / white	1	106 515 04 910
						DALI	schwarz / black	1	106 515 04 721 D
							silber / silver	1	106 515 04 906 D
							weiß / white	1	106 515 04 910 D

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	7300 lm	3000 K	68 W	>80	wide-flood	electronic	schwarz / black	2	106 516 03 721
							silber / silver	2	106 516 03 906
							weiß / white	2	106 516 03 910
						DALI	schwarz / black	2	106 516 03 721 D
							silber / silver	2	106 516 03 906 D
							weiß / white	2	106 516 03 910 D
LED	7800 lm	4000 K	68 W	>80	wide-flood	electronic	schwarz / black	2	106 516 04 721
							silber / silver	2	106 516 04 906
							weiß / white	2	106 516 04 910
						DALI	schwarz / black	2	106 516 04 721 D
							silber / silver	2	106 516 04 906 D
							weiß / white	2	106 516 04 910 D

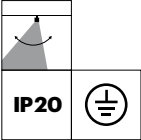


POWERWASH 2.0 | Wandleuchte - wall mounted | LED

asymmetrisch / asymmetrical

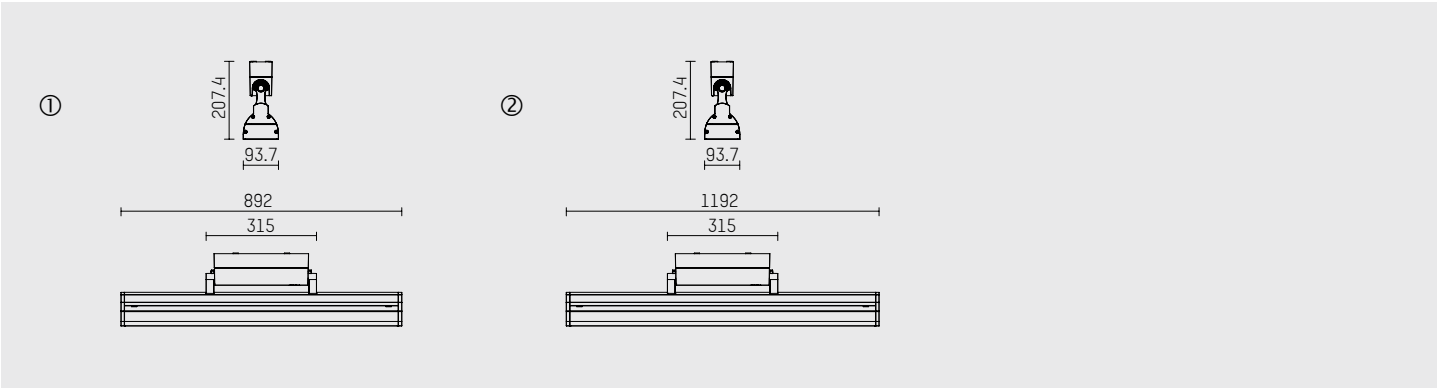
HOFFMEISTER

POWERWASH 2.0



- Wandleuchte POWERWASH 2.0**
- zur Montage an Wand oder Decke
 - mit LED
 - Farbtemperatur: 3000 K / 4000 K
 - Farbwiedergabeindex: CRI >80
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - wide-flood
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert, seidenmatt
 - L70/B50 (50.000 h), SDCM < 3
 - eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch
 - optional DALI (dimmbar)
 - Netzanschluss: Steckklemme 2x5x2,5 mm²
 - zur Durchverdrahtung geeignet (3-phasig)
 - Gehäuse aus Aluminium
 - unteres Gehäuseteil aufklappbar
 - vertikal ± 120 ° schwenkbar, fixierbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- wall mounted POWERWASH 2.0**
- for surface mounted installation on wall or ceiling
 - with LED
 - colour temperature: 3000 K / 4000 K
 - colour rendering index: CRI >80
 - asymmetrical light distribution
 - wide-flood
 - reflector of aluminium, silver anodised, satin-finished
 - L70/B50 (50.000 h), SDCM < 3
 - with built-in LED power unit, electronic
 - optionally DALI (dimmbable)
 - power supply: push-wire terminal 2x5x2,5 mm²
 - prepared for through-wiring (3-phase)
 - housing of aluminium
 - lower housing part can be folded down
 - vertically ± 120 ° tiltable, can be fixed
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	5500 lm	3000 K	51 W	>80	electronic	schwarz / black	1	106 518 03 721
						silber / silver	1	106 518 03 906
						weiß / white	1	106 518 03 910
					DALI	schwarz / black	1	106 518 03 721 D
						silber / silver	1	106 518 03 906 D
						weiß / white	1	106 518 03 910 D
LED	5850 lm	4000 K	51 W	>80	electronic	schwarz / black	1	106 518 04 721
						silber / silver	1	106 518 04 906
						weiß / white	1	106 518 04 910
					DALI	schwarz / black	1	106 518 04 721 D
						silber / silver	1	106 518 04 906 D
						weiß / white	1	106 518 04 910 D

POWERWASH 2.0 | Wandleuchte - wall mounted | LED

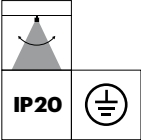
HOFFMEISTER

asymmetrisch / asymmetrical

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	7300 lm	3000 K	68 W	>80	electronic	schwarz / black	2	106 519 03 721
						silber / silver	2	106 519 03 906
						weiß / white	2	106 519 03 910
					DALI	schwarz / black	2	106 519 03 721 D
						silber / silver	2	106 519 03 906 D
						weiß / white	2	106 519 03 910 D
LED	7800 lm	4000 K	68 W	>80	electronic	schwarz / black	2	106 519 04 721
						silber / silver	2	106 519 04 906
						weiß / white	2	106 519 04 910
					DALI	schwarz / black	2	106 519 04 721 D
						silber / silver	2	106 519 04 906 D
						weiß / white	2	106 519 04 910 D

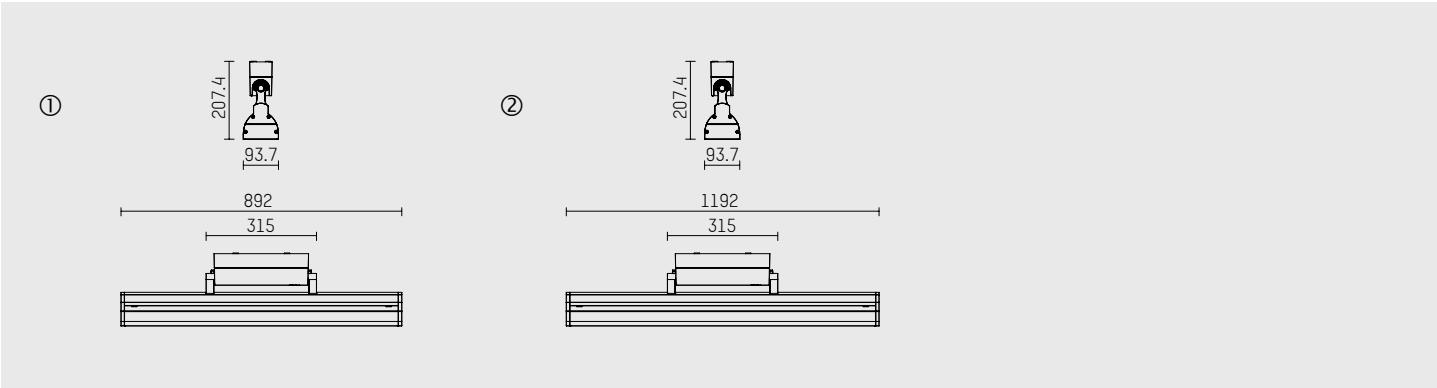
POWERWASH 2.0

POWERWASH 2.0



- Wandleuchte POWERWASH 2.0**
- zur Montage an Wand oder Decke
 - für Leuchtstofflampen
 - bisymmetrische Lichtverteilung
 - wide-flood
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert, seidenmatt
 - eingebautes Multipower Vorschaltgerät, elektronisch
 - optional DALI (dimmbar)
 - Netzanschluss: Steckklemme 2x5x2,5 mm²
 - zur Durchverdrahtung geeignet (3-phasig)
 - Gehäuse aus Aluminium
 - Blendschutzraster
 - unteres Gehäuseteil aufklappbar
 - vertikal ± 120 ° schwenkbar, fixierbar
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: schwarz, silber, weiß

- wall mounted POWERWASH 2.0**
- for surface mounted installation on wall or ceiling
 - for fluorescent lamps
 - bisymmetrical light distribution
 - wide-flood
 - reflector of aluminium, silver anodised, satin-finished
 - built-in multipower ballast, electronic
 - optionally DALI (dimmable)
 - power supply: push-wire terminal 2x5x2,5 mm²
 - prepared for through-wiring (3-phase)
 - housing of aluminium
 - antiglare louver
 - lower housing part can be folded down
 - vertically ± 120 ° tiltable, can be fixed
 - IP20, protection class I
 - colour: black, silver, white



Typ / type	Socket / Socket	Lichtverteilung / light distribution	Vorschaltgerät / control gear	Farbe / Colour	Abb. / Drawing	Art.-Nr. / item-No.
T16 21/39 W	G5	wide-flood	electronic	schwarz / black	1	106 510 00 721
				silber / silver	1	106 510 00 906
				weiß / white	1	106 510 00 910
			DALI	schwarz / black	1	106 510 00 721 D
				silber / silver	1	106 510 00 906 D
				weiß / white	1	106 510 00 910 D
2 T16 21/39 W	G5	wide-flood	electronic	schwarz / black	1	106 512 00 721
				silber / silver	1	106 512 00 906
				weiß / white	1	106 512 00 910
			DALI	schwarz / black	1	106 512 00 721 D
				silber / silver	1	106 512 00 906 D
				weiß / white	1	106 512 00 910 D

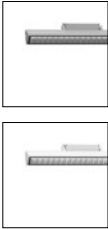
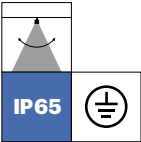
Typ / type	Sockel / Socket	Lichtverteilung / light distribution	Vorschaltgerät / control gear	Farbe / Colour	Abb. / Drawing	Art.-Nr. / item-No.
T16 28/54 W	G5	wide-flood	electronic	schwarz / black	2	106 511 00 721
				silber / silver	2	106 511 00 906
				weiß / white	2	106 511 00 910
			DALI	schwarz / black	2	106 511 00 721 D
				silber / silver	2	106 511 00 906 D
				weiß / white	2	106 511 00 910 D
2 T16 28/54 W	G5	wide-flood	electronic	schwarz / black	2	106 513 00 721
				silber / silver	2	106 513 00 906
				weiß / white	2	106 513 00 910
			DALI	schwarz / black	2	106 513 00 721 D
				silber / silver	2	106 513 00 906 D
				weiß / white	2	106 513 00 910 D

POWERWASH 2.0



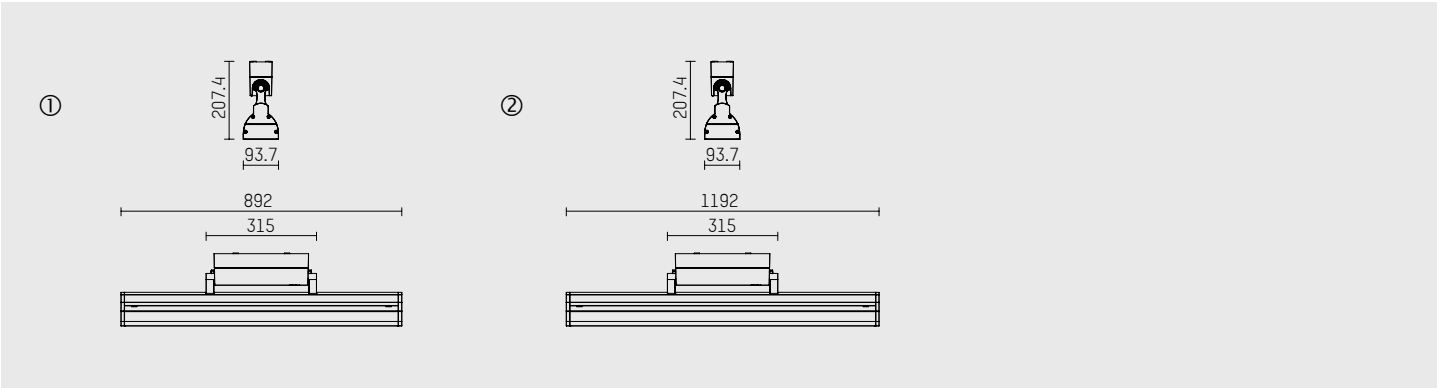
Light+Building, Frankfurt (Germany)

POWERWASH 2.0



- Wandleuchte POWERWASH 2.0 IP65**
- zur Montage an Wand oder Decke
 - mit LED
 - L70/B50 (50.000 h), SDCM < 3
 - bisymmetrische Lichtverteilung
 - wide-flood
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert, seidenmatt
 - eingebautes LED-Betriebsgerät
 - optional DALI (dimmbar)
 - Netzanschluss: Steckklemme 2x5x2,5 mm²
 - zur Durchverdrahtung geeignet (3-phasig)
 - Gehäuse aus Aluminium
 - Blendschutzraster
 - Sicherheitsglas, klar
 - unteres Gehäuseteil aufklappbar
 - vertikal ± 120 ° schwenkbar, fixierbar
 - IP65, Schutzklasse I
 - Farbe: anthrazit, silber, weiß

- wall mounted luminaire POWERWASH 2.0 IP65**
- for surface mounted installation on wall or ceiling
 - with LED
 - L70/B50 (50.000 h), SDCM < 3
 - bisymmetrical light distribution
 - wide-flood
 - reflector of aluminium, silver anodised, satin-finished
 - with built-in LED power unit
 - optionally DALI (dimmable)
 - power supply: push-wire terminal 2x5x2,5 mm²
 - prepared for through-wiring (3-phase)
 - housing of aluminium
 - antiglare louver
 - safety glass, clear
 - lower housing part can be folded down
 - vertically ± 120 ° tiltable, can be fixed
 - IP65, protection class I
 - colour: anthracite, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	5500 lm	3000 K	51 W	>80	wide-flood	electronic	anthrazit / anthracite	1	106 525 03 726
							silber / silver	1	106 525 03 916
							weiß / white	1	106 525 03 910
						DALI	anthrazit / anthracite	1	106 525 03 726 D
							silber / silver	1	106 525 03 916 D
							weiß / white	1	106 525 03 910 D
LED	5850 lm	4000 K	51 W	>80	wide-flood	electronic	anthrazit / anthracite	1	106 525 04 726
							silber / silver	1	106 525 04 916
							weiß / white	1	106 525 04 910
						DALI	anthrazit / anthracite	1	106 525 04 726 D
							silber / silver	1	106 525 04 916 D
							weiß / white	1	106 525 04 910 D

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	7300 lm	3000 K	68 W	>80	wide-flood	electronic	anthrazit / anthracite	2	106 526 03 726
							silber / silver	2	106 526 03 916
							weiß / white	2	106 526 03 910
						DALI	anthrazit / anthracite	2	106 526 03 726 D
							silber / silver	2	106 526 03 916 D
							weiß / white	2	106 526 03 910 D
LED	7800 lm	4000 K	68 W	>80	wide-flood	electronic	anthrazit / anthracite	2	106 526 04 726
							silber / silver	2	106 526 04 916
							weiß / white	2	106 526 04 910
						DALI	anthrazit / anthracite	2	106 526 04 726 D
							silber / silver	2	106 526 04 916 D
							weiß / white	2	106 526 04 910 D

POWERWASH 2.0 IP65 | Wandleuchte - wall mounted | LED
asymmetrisch / asymmetrical

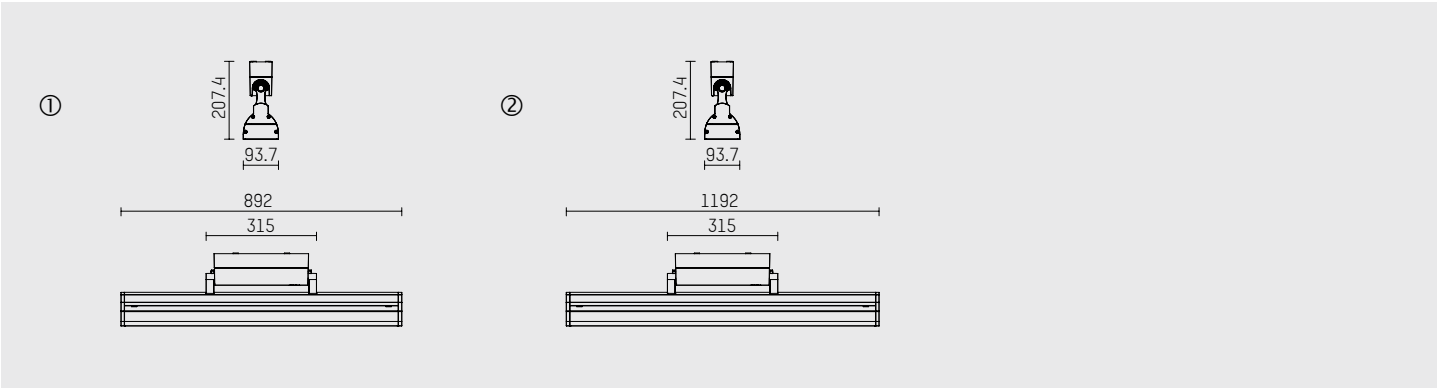
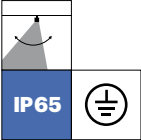
HOFFMEISTER

POWERWASH 2.0



- Wandleuchte POWERWASH 2.0 IP65**
- zur Montage an Wand oder Decke
 - mit LED
 - L70/B50 (50.000 h), SDCM < 3
 - asymmetrische Lichtverteilung
 - wide-flood
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert, seidenmatt
 - eingebautes LED-Betriebsgerät
 - optional DALI (dimmbar)
 - Netzanschluss: Steckklemme 2x5x2,5 mm²
 - zur Durchverdrahtung geeignet (3-phasig)
 - Gehäuse aus Aluminium
 - Sicherheitsglas, klar
 - unteres Gehäuseteil aufklappbar
 - vertikal ± 120 ° schwenkbar, fixierbar
 - IP65, Schutzklasse I
 - Farbe: anthrazit, silber, weiß

- wall mounted luminaire POWERWASH 2.0 IP65**
- for surface mounted installation on wall or ceiling
 - with LED
 - L70/B50 (50.000 h), SDCM < 3
 - asymmetrical light distribution
 - wide-flood
 - reflector of aluminium, silver anodised, satin-finished
 - with built-in LED power unit
 - optionally DALI (dimmable)
 - power supply: push-wire terminal 2x5x2,5 mm²
 - prepared for through-wiring (3-phase)
 - housing of aluminium
 - safety glass, clear
 - lower housing part can be folded down
 - vertically ± 120 ° tiltable, can be fixed
 - IP65, protection class I
 - colour: anthracite, silver, white



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	5500 lm	3000 K	51 W	>80	electronic	anthrazit / anthracite	1	106 528 03 726
						silber / silver	1	106 528 03 916
						weiß / white	1	106 528 03 910
					DALI	anthrazit / anthracite	1	106 528 03 726 D
						silber / silver	1	106 528 03 916 D
						weiß / white	1	106 528 03 910 D
LED	5850 lm	4000 K	51 W	>80	electronic	anthrazit / anthracite	1	106 528 04 726
						silber / silver	1	106 528 04 916
						weiß / white	1	106 528 04 910
					DALI	anthrazit / anthracite	1	106 528 04 726 D
						silber / silver	1	106 528 04 916 D
						weiß / white	1	106 528 04 910 D

POWERWASH 2.0 IP65 | Wandleuchte - wall mounted | LED

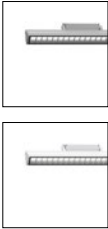
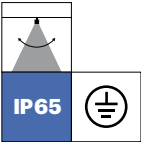
HOFFMEISTER

asymmetrisch / asymmetrical

Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	7300 lm	3000 K	68 W	>80	electronic	anthrazit / anthracite	2	106 529 03 726
						silber / silver	2	106 529 03 916
						weiß / white	2	106 529 03 910
					DALI	anthrazit / anthracite	2	106 529 03 726 D
						silber / silver	2	106 529 03 916 D
						weiß / white	2	106 529 03 910 D
LED	7800 lm	4000 K	68 W	>80	electronic	anthrazit / anthracite	2	106 529 04 726
						silber / silver	2	106 529 04 916
						weiß / white	2	106 529 04 910
					DALI	anthrazit / anthracite	2	106 529 04 726 D
						silber / silver	2	106 529 04 916 D
						weiß / white	2	106 529 04 910 D

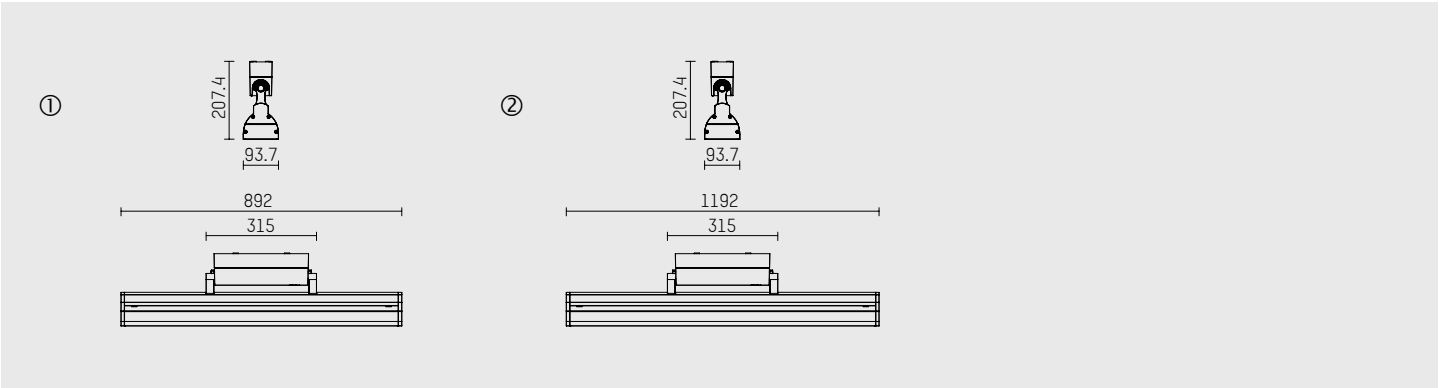
POWERWASH 2.0

POWERWASH 2.0



- Wandleuchte POWERWASH 2.0 IP65**
- zur Montage an Wand oder Decke
 - für Leuchtstofflampe
 - bisymmetrische Lichtverteilung
 - wide-flood
 - Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert, seidenmatt
 - eingebautes Multipower Vorschaltgerät, elektronisch
 - optional DALI (dimmbar)
 - Netzanschluss: Steckklemme 2x5x2,5 mm²
 - zur Durchverdrahtung geeignet (3-phasig)
 - Gehäuse aus Aluminium
 - Blendschutzraster
 - Sicherheitsglas, klar
 - unteres Gehäuseteil aufklappbar
 - vertikal ± 120 ° schwenkbar, fixierbar
 - IP65, Schutzklasse I
 - Farbe: anthrazit, silber, weiß

- wall mounted luminaire POWERWASH 2.0 IP65**
- for surface mounted installation on wall or ceiling
 - for fluorescent lamp
 - bisymmetrical light distribution
 - wide-flood
 - reflector of aluminium, silver anodised, satin-finished
 - built-in multipower ballast, electronic
 - optionally DALI (dimmable)
 - power supply: push-wire terminal 2x5x2,5 mm²
 - prepared for through-wiring (3-phase)
 - housing of aluminium
 - antiglare louver
 - safety glass, clear
 - lower housing part can be folded down
 - vertically ± 120 ° tiltable, can be fixed
 - IP65, protection class I
 - colour: anthracite, silver, white

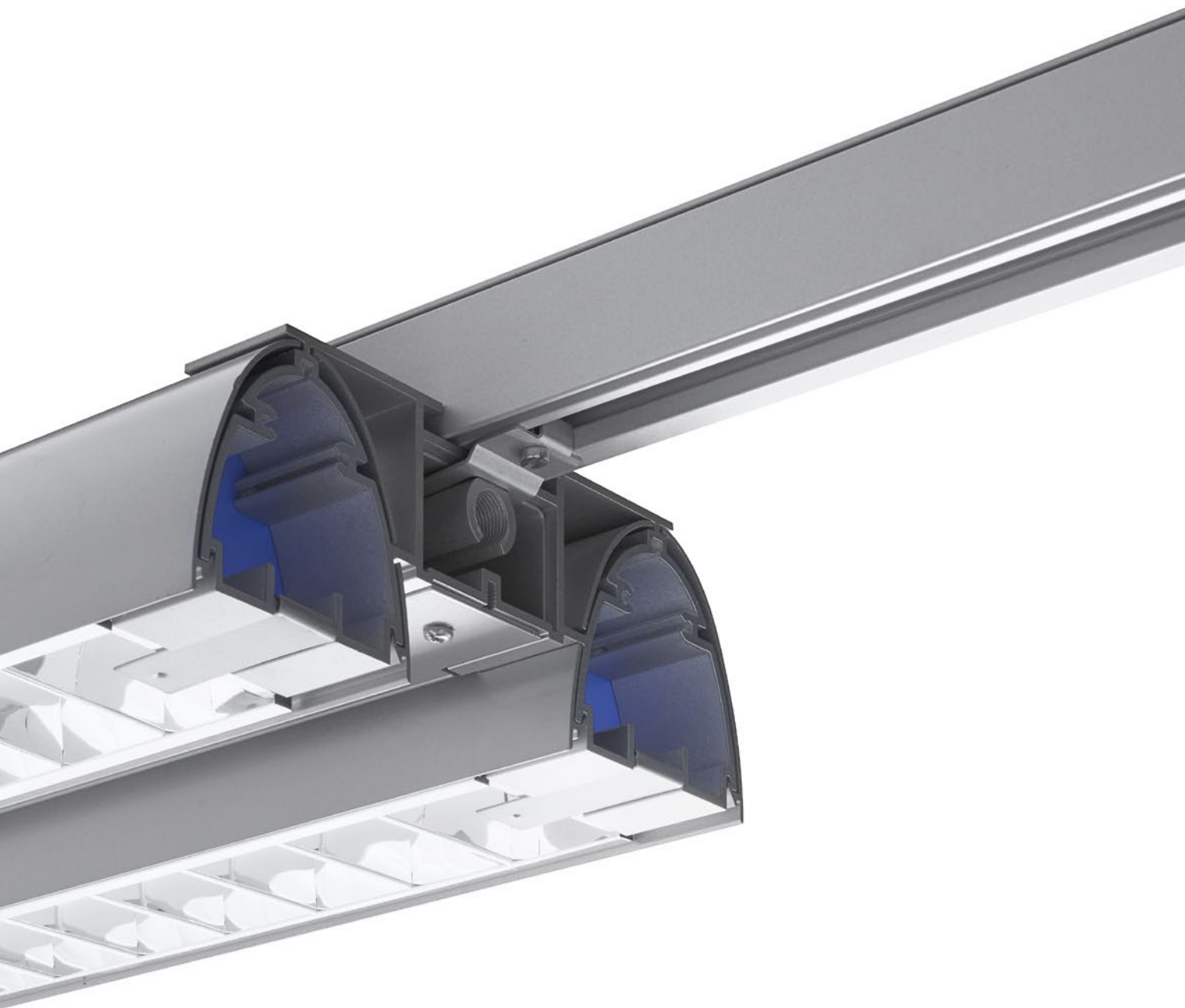


Typ / type	Sockel / Socket	Lichtverteilung / light distribution	Vorschaltgerät / control gear	Farbe / Colour	Abb. / Drawing	Art.-Nr. / item-No.
T16 21/39 W	G5	wide-flood	electronic	anthrazit / anthracite	1	106 520 00 726
				silber / silver	1	106 520 00 916
				weiß / white	1	106 520 00 910
			DALI	anthrazit / anthracite	1	106 520 00 726 D
				silber / silver	1	106 520 00 916 D
				weiß / white	1	106 520 00 910 D
2 T16 21/39 W	G5	wide-flood	electronic	anthrazit / anthracite	1	106 522 00 726
				silber / silver	1	106 522 00 916
				weiß / white	1	106 522 00 910
			DALI	anthrazit / anthracite	1	106 522 00 726 D
				silber / silver	1	106 522 00 916 D
				weiß / white	1	106 522 00 910 D

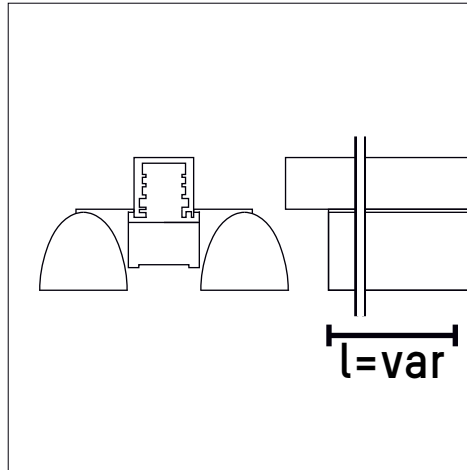
Typ / type	Sockel / Socket	Lichtverteilung / light distribution	Vorschaltgerät / control gear	Farbe / Colour	Abb. / Drawing	Art.-Nr. / item-No.
T16 28/54 W	G5	wide-flood	electronic	anthrazit / anthracite	2	106 521 00 726
				silber / silver	2	106 521 00 916
				weiß / white	2	106 521 00 910
			DALI	anthrazit / anthracite	2	106 521 00 726 D
				silber / silver	2	106 521 00 916 D
				weiß / white	2	106 521 00 910 D
2 T16 28/54 W	G5	wide-flood	electronic	anthrazit / anthracite	2	106 523 00 726
				silber / silver	2	106 523 00 916
				weiß / white	2	106 523 00 910
			DALI	anthrazit / anthracite	2	106 523 00 726 D
				silber / silver	2	106 523 00 916 D
				weiß / white	2	106 523 00 910 D



HOFFMEISTER



MOBILE



Modular

Mobile ist ein flexibles modulares Lichtsystem aus Aluminium-Profilen für elektronisch steuerbare T16 Leuchtstofflampen und individuell adressierbare Strahler. Es können in frei wählbarer Platzierung sowohl indirekte (allgemeine Raumbelichtung) als auch direkte (z.B. Arbeitsplatzbeleuchtung) Lichtkomponenten eingesetzt werden. An Stahlseilen abgependelt lässt sich die Lichtpunkthöhe individuell an die gegebene Raumhöhe anpassen.

2 designs

Mobile is a flexible modular lighting system made of aluminium profiles for electronically controllable T16 fluorescent lamps and individually addressable spotlights. Placements can be selected freely to allow both indirect (general room lighting) and direct (e.g. workplace lighting) lighting components. Suspended from steel wires, the light height can be adjusted individually to the room height available.

Lichtsteuerung

Lichtsteuerung z.B. über DALI-Schnittstellen erlaubt nutzungsgerechte Szenarien für komplexe Beleuchtungen im zeitlichen Wechsel oder in variablen Situationen und Stimmungen - im System Mobile unabhängig für die direkten- und indirekten Leuchtenkomponenten.

Light control

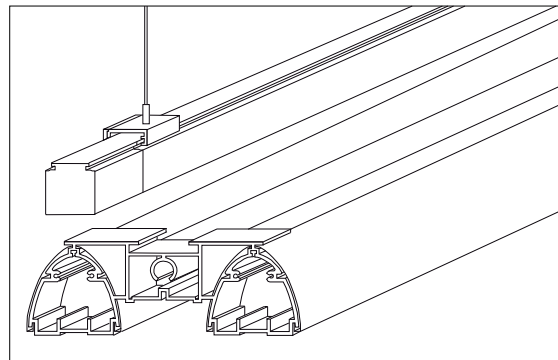
Light control, e.g. via DALI interfaces, allows usage-based scenarios for complex lighting over time or in variable situations and modes. In the mobile system, this is independent for the direct and indirect lighting components.

Direkt und Indirekt

Mobile, das Leuchtsystem welches sich einfach an Nutzungsänderungen von Räumen anpasst.

Grundsätzlich sind drei verschiedene Lichtarten möglich:

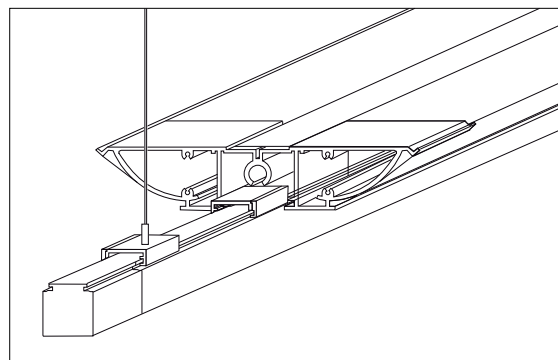
- 1 direkt T16 mit Darklight-Raster
- 2 direkt über Strahler in control.x Stromschiene
- 3 indirekt T16 freistrahlend (symmetrisch und asymmetrisch)

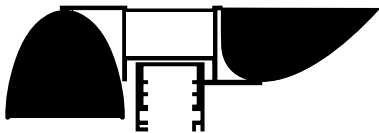


Direct and indirect

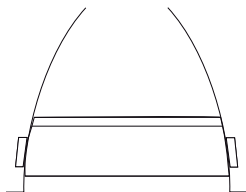
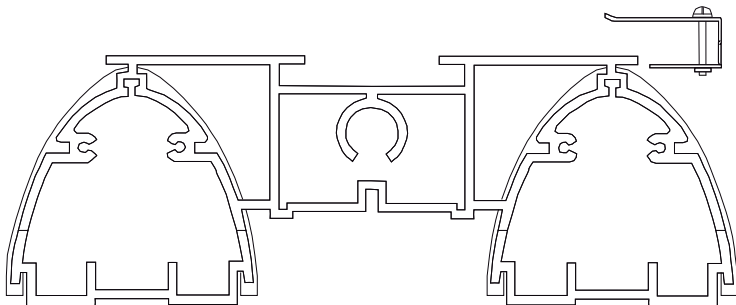
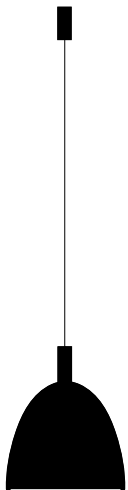
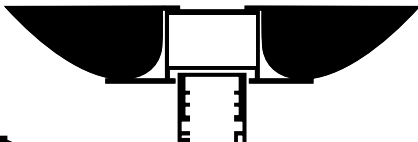
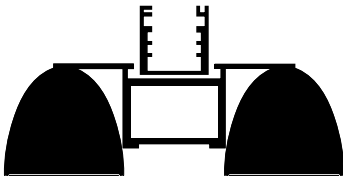
Mobile, the lighting system which adapts simply to changes of use of the room. Essentially, three types of light are possible:

- 1 direct T16 with darklight grid
- 2 direct via spotlights in control.x power rail
- 3 indirect T16 with free beams (symmetrical and asymmetrical)



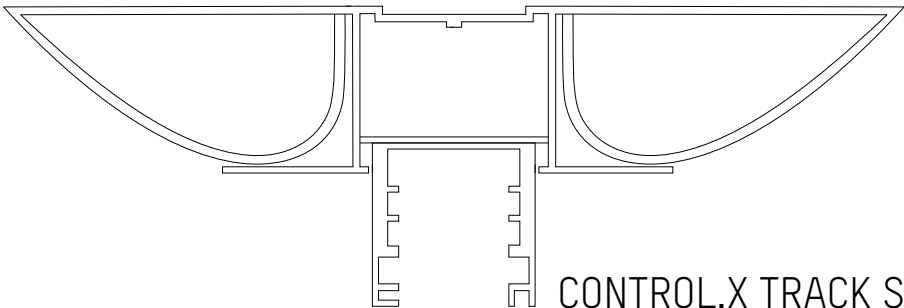


Systemkombinationen
System combinations

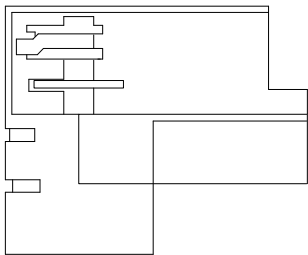


DIRECT DARK LIGHT LOUVER SYSTEM

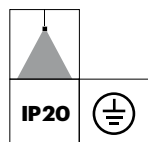
INDIRECT



CONTROL.X TRACK SYSTEM



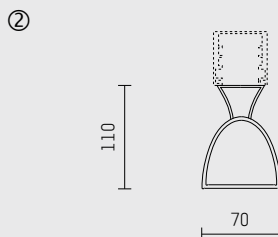
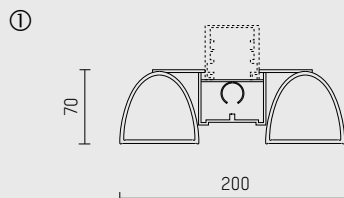
SPOT LIGHTS

**Fluter Mobile direkt**

- mit 3-Phasen-Universaladapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- Phasenwahl bei eingesetztem Adapter möglich
- Befestigungsschieber zur einfachen Montage unter der Stromschiene
- für Leuchtstofflampen
- bisymmetrische Lichtverteilung
- wide-flood
- Raster aus Reinstaluminium 99,9 %
- eingebautes Vorschaltgerät, elektronisch
- optional DALI (dimmbar)
- 220-240 V, 0/50/60 Hz
- Gehäuse aus Aluminium
- Adapter aus Thermoplast, glasfaserverstärkt
- innenliegende Endstücke aus transluzentem Thermoplast, blau
- werkzeugloser Lampenwechsel
- IP20, Schutzklasse I
- Farbe: silber

floodlight Mobile direct

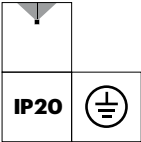
- with 3 circuit universal adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- circuit selection possible even with adapter inserted
- fixing slide for simple mounting under the track
- for fluorescent lamps
- bisymmetrical light distribution
- wide-flood
- louver of highest grade aluminium 99,9 %
- built-in ballast, electronic
- optionally DALI (dimnable)
- 220-240 V, 0/50/60 Hz
- housing of aluminium
- adapter of fibreglass reinforced thermoplastic
- end caps of translucent thermoplastic, blue
- lamp replacement without tools
- IP20, protection class I
- colour: silver



Typ / type	Länge / length	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
2 T16	631 mm	24 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	1	021 325 00 907
					DALI	silber / silver	1	021 325 00 907 D
	931 mm	39 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	1	021 340 00 907
					DALI	silber / silver	1	021 340 00 907 D
	1231 mm	54 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	1	021 355 00 907
					DALI	silber / silver	1	021 355 00 907 D



Typ / type	Länge / length	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
T16	1341 mm	39 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	2	021 742 00 907
					DALI	silber / silver	2	021 742 00 907 D
	1641 mm	54 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	2	021 757 00 907
					DALI	silber / silver	2	021 757 00 907 D

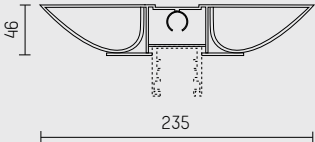


Fluter Mobile indirekt

- mit 3-Phasen-Universaladapter
- für Hoffmeister control.x Stromschienen
- Phasenwahl bei eingesetztem Adapter möglich
- Befestigungsschieber zur einfachen Montage auf der Stromschiene
- für Leuchtstofflampen
- bisymmetrische Lichtverteilung
- wide-flood
- Reflektor aus Aluminium, eloxiert
- eingebautes Vorschaltgerät, elektronisch
- optional DALI (dimmbar)
- 220-240 V, 0/50/60 Hz
- Gehäuse aus Aluminium
- Adapter aus Thermoplast, glasfaserverstärkt
- innenliegende Endstücke aus transluzentem Thermoplast, blau
- werkzeugloser Lampenwechsel
- IP20, Schutzklasse I
- Farbe: silber

floodlight Mobile indirect

- with 3 circuit universal adapter
- for Hoffmeister control.x tracks
- circuit selection possible even with adapter inserted
- fixing slide for simple mounting on the track
- for fluorescent lamps
- bisymmetrical light distribution
- wide-flood
- reflector of aluminium, anodised
- built-in ballast, electronic
- optionally DALI (dimmbable)
- 220-240 V, 0/50/60 Hz
- housing of aluminium
- adapter of fibreglass reinforced thermoplastic
- end caps of translucent thermoplastic, blue
- lamp replacement without tools
- IP20, protection class I
- colour: silver

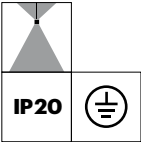


Typ / type	Länge / length	Leistung / power	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
2 T16	631 mm	24 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	021 424 00 907
					DALI	silber / silver	021 424 00 907 D
	931 mm	39 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	021 439 00 907
					DALI	silber / silver	021 439 00 907 D
	1231 mm	54 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	021 454 00 907
					DALI	silber / silver	021 454 00 907 D

MOBILE | Fluter - floodlight | T16

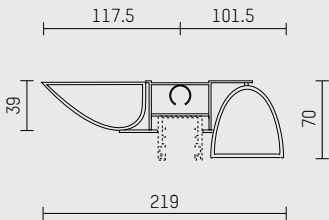
direkt-indirekt / direct-indirect

HOFFMEISTER



- Fluter Mobile direkt / indirekt**
- mit 3-Phasen-Universaladapter
 - für Hoffmeister control.x Stromschienen
 - Phasenwahl bei eingesetztem Adapter möglich
 - Befestigungsschieber zur einfachen Montage auf der Stromschiene
 - für Leuchtstofflampen
 - bisymmetrische Lichtverteilung
 - wide-flood
 - Reflektor aus Aluminium, eloxiert
 - Raster aus Reinstaluminium 99,9 %
 - eingebautes Vorschaltgerät, elektronisch
 - ptional DALI (dimmbar)
 - 220-240 V, 0/50/60 Hz
 - Gehäuse aus Aluminium
 - Adapter aus Thermoplast, glasfaserverstärkt
 - innenliegende Endstücke aus transluzentem Thermoplast, blau
 - werkzeugloser Lampenwechsel
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: silber

- floodlight Mobile direct / indirect**
- with 3 circuit universal adapter
 - for Hoffmeister control.x tracks
 - circuit selection possible even with adapter inserted
 - fixing slide for simple mounting on the track
 - for fluorescent lamps
 - bisymmetrical light distribution
 - wide-flood
 - reflector of aluminium, anodised
 - louver of highest grade aluminium 99,9 %
 - built-in ballast, electronic
 - optionally DALI (dimmbable)
 - 220-240 V, 0/50/60 Hz
 - housing of aluminium
 - adapter of fibreglass reinforced thermoplastic
 - end caps of translucent thermoplastic, blue
 - lamp replacement without tools
 - IP20, protection class I
 - colour: silver



Typ / type	Länge / length	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
2 T16	631 mm	24 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	021 625 00 907
					DALI	silber / silver	021 625 00 907 D
	931 mm	39 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	021 640 00 907
					DALI	silber / silver	021 640 00 907 D
	1231 mm	54 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	021 655 00 907
					DALI	silber / silver	021 655 00 907 D

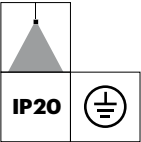


Planconcept Cornelius, Lüdenschied (Germany)

MOBILE | Pendelleuchte - pendant luminaire | T16

direkt / direct

HOFFMEISTER

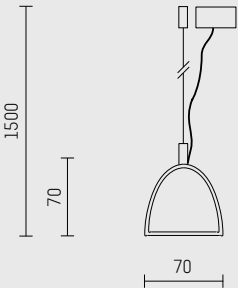


Pendelleuchte Mobile direkt

- mit Stahlseilaufhängung, mit Baldachin
- zur Montage an der Decke
- werkzeuglos höhenverstellbar
- für Leuchtstofflampen
- symmetrische Lichtverteilung
- wide-flood
- Raster aus Reinstaluminium 99,9 %
- eingebautes Vorschaltgerät, elektronisch
- 220-240 V, 0/50/60 Hz
- Gehäuse aus Aluminium
- innenliegende Endstücke aus transluzentem Thermoplast, blau
- werkzeugloser Lampenwechsel
- IP20, Schutzklasse I
- Farbe: silber

pendant luminaire Mobile direct

- with steel wire suspension, with canopy
- for surface mounted ceiling installation
- height adjustable without tools
- for fluorescent lamps
- symmetrical light distribution
- wide-flood
- louver of highest grade aluminium 99,9 %
- built-in ballast, electronic
- 220-240 V, 0/50/60 Hz
- housing of aluminium
- end caps of translucent thermoplastic, blue
- lamp replacement without tools
- IP20, protection class I
- colour: silver



Typ / type	Länge / length	Leistung / power	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
T16	1341 mm	39 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	021 741 00 907
					DALI	silber / silver	021 741 00 907 D
	1641 mm	54 W	G5	wide-flood	electronic	silber / silver	021 756 00 907
					DALI	silber / silver	021 756 00 907 D



Abdeckung
– 2 Stück
– für Mobile indirekt
– Kunststoffabdeckung, klar

cover
– 2 pieces
– for Mobile indirect
– plastic cover, clear

Typ / type	für / for	Art.-Nr. / item-No.
Abdeckung indirekt (2 Stück)	MOBILE 2 T16 24 W	021 524 00 000
	MOBILE 2 T16 39 W	021 539 00 000
	MOBILE 2 T16 54 W	021 554 00 000



Abdeckung
– 1 Stück
– für Mobile direkt / indirekt
– Kunststoffabdeckung, klar

cover
– 1 piece
– for Mobile indirect
– plastic cover, clear

Typ / type	für / for	Art.-Nr. / item-No.
Abdeckung indirekt (1 Stück)	MOBILE T16 24 W	021 523 00 000
	MOBILE T16 39 W	021 538 00 000
	MOBILE T16 54 W	021 553 00 000



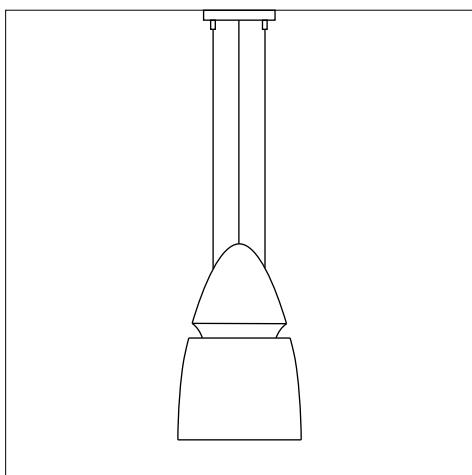
Universitätsbibliothek, Ilmenau (Germany)



HOFFMEISTER



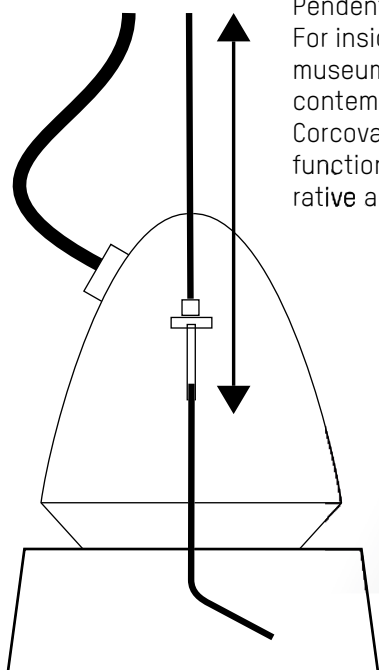
CORCOVADO



Design

Pendelleuchte in klassischer Formsprache. Für den Aussen- und Innenraum, historisch-museal genauso wie zeitgenössisch-repräsentativ: Corcovado erfüllt vielfältige Beleuchtungsaufgaben von der Grundbeleuchtung bis zum dekorativen Akzent.

Pendent luminaire in a classic design. For inside and outside, for historic and museum settings and representative contemporary ones. Corcovado fulfils a range of lighting functions, from basic lighting to decorative accents.



Für jede Höhe

Durch ein patentiertes Stahlseilabhängesystem kann die Leuchte werkzeuglos in jeder beliebigen Höhe justiert werden.

Adjustable height

A patented steel rope suspension system means the luminaire can be adjusted to any height without using tools.

IP20+IP65

Schutzart

Corcovado ist sowohl in der Schutzart IP20 als auch für den Aussenraum in IP65 erhältlich.

Protection rating

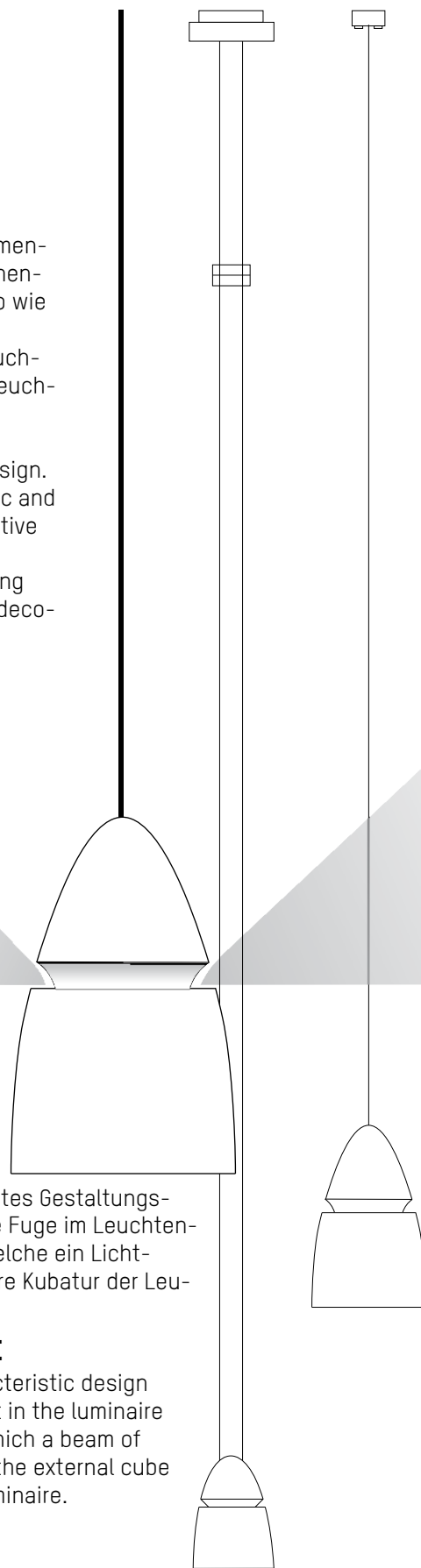
Corcovado is available both with a protection rating of IP20 or IP65 for outdoor use.

Lichtfuge

Charakteristisches Gestaltungsmerkmal ist eine Fuge im Leuchtenkörper, durch welche ein Lichtschein die äußere Kubatur der Leuchte inszeniert.

Light joint

The most characteristic design feature is a joint in the luminaire body through which a beam of light highlights the external cube shape of the luminaire.



4 Baugrößen

Corcovado ist in 4 Baugrößen verfügbar.

Mit geschlossenem und transluzentem Leuchtengehäuse.

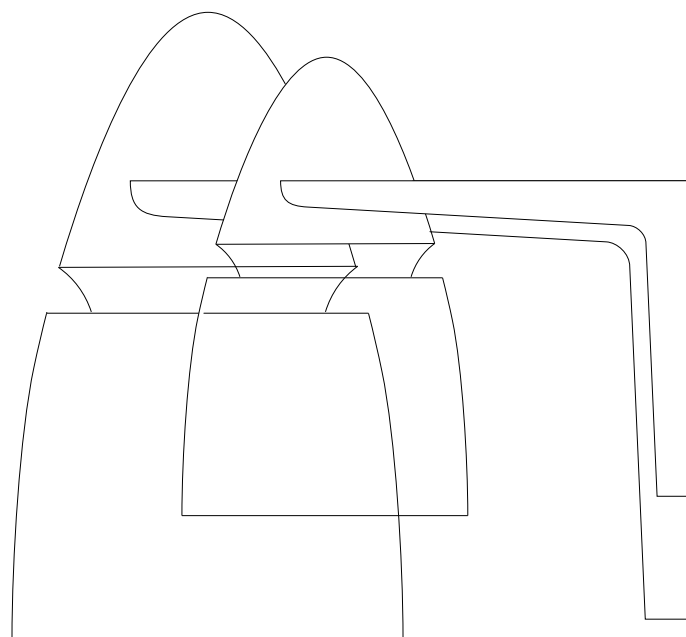
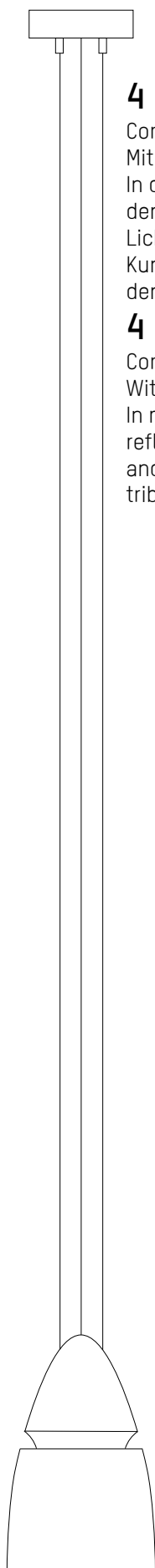
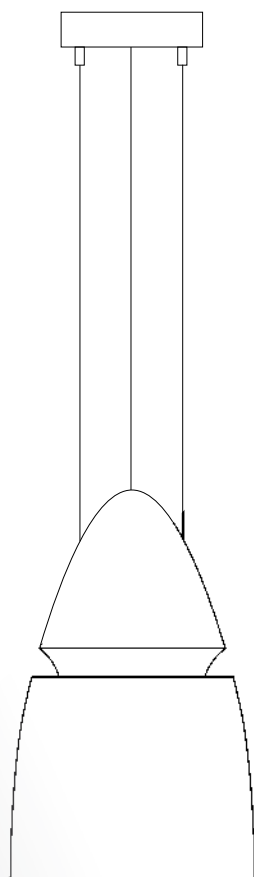
In den Ausführungen mit Aluminiumdruckguss-Gehäuse, das den rotationssymmetrischen Reflektor umschließt, wird das Licht akzentuiert nach unten gerichtet. Beim transluzenten Kunststoffgehäuse wird allseitig diffuses Licht im umgebenden Raum verteilt.

4 sizes

Corcovado is available in 4 sizes.

With closed and translucent light casing.

In models with a cast aluminium casing which surrounds the reflector with rotational symmetry the light is accentuated and pointed downwards. The translucent plastic casing distributes diffuse light all around the surrounding area.



CORCOVADO

Mit Wandhalterung

Das Pendelleuchtenprogramm wird durch eine Wandausführung - in zwei Baugrößen - ergänzt.

With wall mount

The range of pendant luminaires includes a wall-mounted version in two sizes.

Größe 1 - size 1

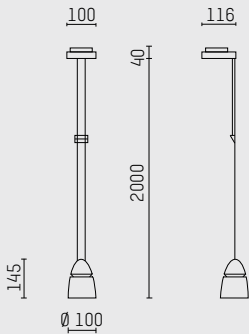
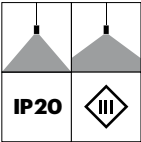


Pendelleuchte CORCOVADO Größe 1

- mit dekorativem indirekten Lichtaustritt
- zur Montage an der Decke
- werkzeuglos höhenverstellbare Doppelstahlseilaufhängung
- mit Feststellmechanismus (selbstsichernd)
- Stromzuführung über Stahlseile mit Kupferzopfgeflecht 0,75 mm²
- für Niedervolt-Halogenglühlampen
- rotationssymmetrische Lichtverteilung
- flood
- Reflektor aus Reinstaluminium 99,9 %, eloxiert
- im Baldachin integrierter Transformator, elektronisch
- Gehäuse aus Aluminiumguss
- Sicherheitsglas, mattiert
- Reflektorgehäuse aus Aluminium-Druckguss
- werkzeugloser Lampenwechsel
- IP20, Schutzklasse III
- Farbe: silber

pendant luminaire CORCOVADO size 1

- with decorative indirect light output
- for surface mounted ceiling installation
- double steel wire suspension, height-adjustable without tools
- with locking mechanism (self-locking)
- power feed via steel cable with 0,75 mm² braided copper wires
- for low voltage halogen lamps
- rotationally symmetric light distribution
- flood
- reflector of highest grade aluminium 99,9 %, anodised
- transformer integrated in the canopy, electronic
- housing of cast aluminium
- safety glass, frosted
- reflector housing of die cast aluminium
- lamp replacement without tools
- IP20, protection class III
- colour: silver



Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax-RE	35 W	GY6.35	flood	79 °	electronic	silber / silver	055 170 00 906



CORCOVADO

CORCOVADO | Pendelleuchte - pendant luminaire | QT12, TC

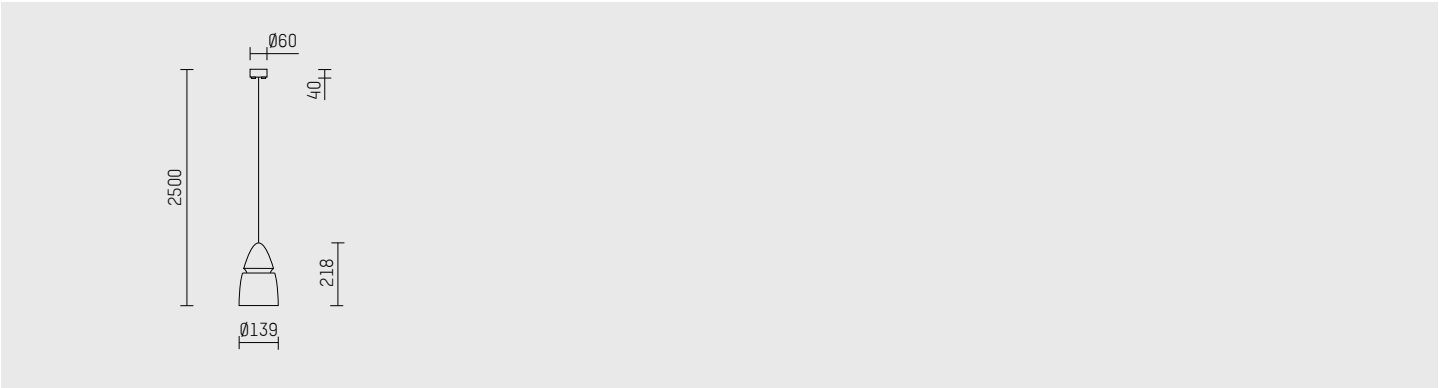
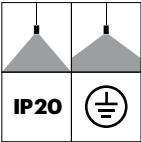
Größe 2 - size 2

HOFFMEISTER



- Pendelleuchte CORCOVADO Größe 2**
- mit dekorativem indirektem Lichtaustritt
 - zur Montage an der Decke
 - für Niedervolt-Halogenglühlampen oder Kompaktleuchtstofflampen
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - flood, wide-flood
 - Reflektor aus Reinstaluminium 99,9 %, eloxiert
 - eingebauter Transformator, konventionell
 - Gehäuseoberteil aus Aluminium-Druckguss
 - Reflektorgehäuse aus Thermoplast, Silber oder transluzent
 - IP20, Schutzklasse I
 - Farbe: Silber

- pendant luminaire CORCOVADO size 2**
- with decorative indirect light output
 - for surface mounted ceiling installation
 - for low voltage halogen lamps or compact fluorescent lamps
 - rotationally symmetric light distribution
 - flood, wide-flood
 - reflector of highest grade aluminium 99,9 %, anodised
 - built-in transformer, conventional
 - upper housing of die cast aluminium
 - reflector housing of thermoplastic, silver or translucent
 - IP20, protection class I
 - colour: silver



Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax	50 W	GY6.35	flood	80 °	konventionell / ballast P.F.C.	silber / silver	055 128 00 906

Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
TC-TEL	13 W	G24q-1	wide-flood	100 °	electronic	silber / silver	055 227 42 906



Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
QT12ax	50 W	GY6.35	flood	81 °	konventionell / ballast P.F.C.	silber / silver	055 158 00 906

Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
TC-TEL	13 W	G24q-1	wide-flood	112 °	electronic	silber / silver	055 257 42 906



Theater Greitz (Germany)

CORCOVADO

CORCOVADO | Pendelleuchte - pendant luminaire | TC

Größe 3 - size 3

HOFFMEISTER



Pendelleuchte CORCOVADO Größe 3

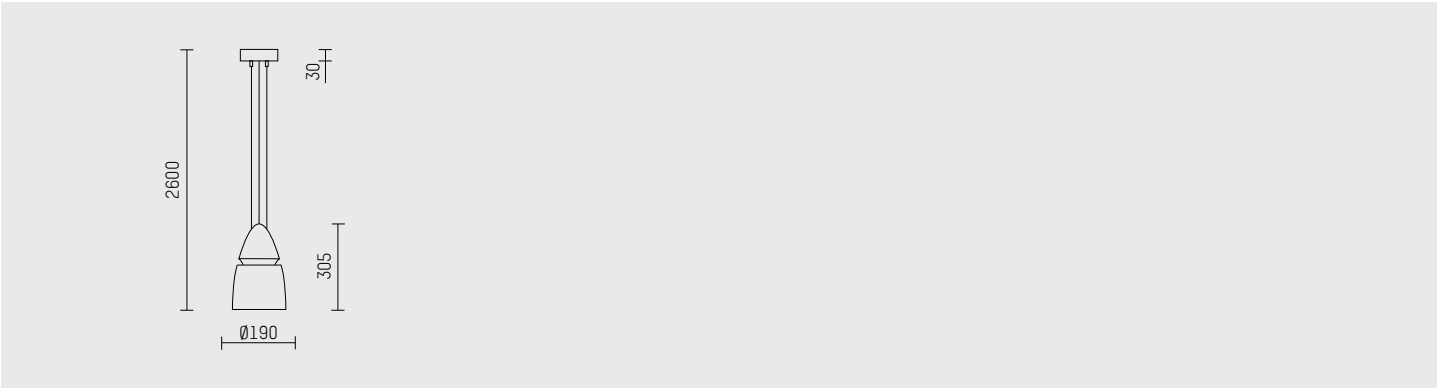
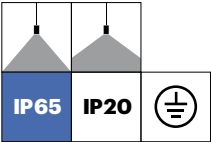
- mit dekorativem indirekten Lichtaustritt
 - zur Montage an der Decke
 - werkzeuglos höhenverstellbare Doppelstahlseilaufhängung
 - für Kompaktleuchtstofflampen
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - flood, wide-flood
 - eingebautes Vorschaltgerät, elektronisch
 - 230-240 V, 0/50/60 Hz
 - Gehäuseoberteil aus Aluminium-Druckguss
- Version silber:
- IP65 (Baldachin IP20), Schutzklasse I
 - Reflektor aus Reinstaluminium 99,9 %, eloxiert
 - Sicherheitsglas, klar, partiell schwarz bedruckt

- Version transluzent:
- IP20, Schutzklasse I
 - Reflektorgehäuse aus Thermoplast, transluzent

pendant luminaire CORCOVADO size 3

- with decorative indirect light output
 - for surface mounted ceiling installation
 - height adjustable steel wire suspension (adjustable without tools)
 - for compact fluorescent lamps
 - rotationally symmetric light distribution
 - flood, wide-flood
 - built-in ballast, electronic
 - 230-240 V, 0/50/60 Hz
 - upper housing of die cast aluminium
- silver version:
- IP65 (canopy IP20), protection class I
 - reflector of highest grade aluminium 99,9 %, anodised
 - safety glass, clear, partially black painted

- translucent version:
- IP20, protection class I
 - reflector housing of thermoplastic, translucent



Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
TC-TEL	26 W	G24q-3	flood	55 °	electronic	silber / silver	055 217 44 906



Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
TC-TEL	26 W	G24q-3	wide-flood	113 °	electronic	silber / silver	055 218 44 906



Universitätsbibliothek, Ilmenau (Germany)



Pendelleuchte CORCOVADO Größe 3

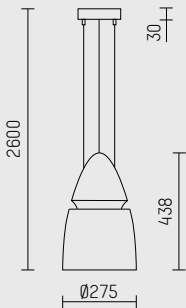
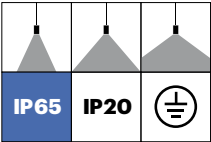
- mit dekorativem indirekten Lichtaustritt
 - zur Montage an der Decke
 - werkzeuglos höhenverstellbare Doppelstahlseilaufhängung
 - für Halogen-Metaldampflampen oder Kompaktleuchtstofflampen
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - medium, flood, wide-flood
 - eingebautes Vorschaltgerät
 - Gehäuseoberteil aus Aluminium-Druckguss
- Version silber:
- IP65 (Baldachin IP20), Schutzklasse I
- Reflektor aus Reinstaluminium 99,9 %, eloxiert
- Gehäuse aus Aluminium
- Sicherheitsglas, klar, partiell schwarz bedruckt

- Version transluzent:
- IP20, Schutzklasse I
- Reflektorgehäuse aus Thermoplast, transluzent

pendant luminaire CORCOVADO size 3

- with decorative indirect light output
 - for surface mounted ceiling installation
 - height adjustable steel wire suspension (adjustable without tools)
 - for metal halide lamps or compact fluorescent lamps
 - rotationally symmetric light distribution
 - medium, flood, wide-flood
 - built-in ballast
 - upper housing of die cast aluminium
- silver version:
- IP65 (canopy IP20), protection class I
- reflector of highest grade aluminium 99,9 %, anodised
- housing of aluminium
- safety glass, clear, partially black painted

- translucent version:
- IP20, protection class I
- reflector housing of thermoplastic, translucent



Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-CE	150 W	G12	medium	30 °	electronic	silber / silver	055 130 75 906
HIT-CE	70 W	G12	medium	30 °	electronic	silber / silver	055 130 73 906

Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
TC-TEL	42 W	G24q-4	flood	electronic	silber / silver	055 120 31 906



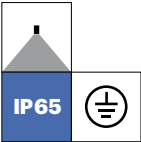
Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
TC-TEL	42 W	G24q-4	wide-flood	electronic	silber / silver	055 150 31 906



Al Jimi Police Station, Al- Ain, (UAE)

CORCOVADO

Größe 3 - size 3

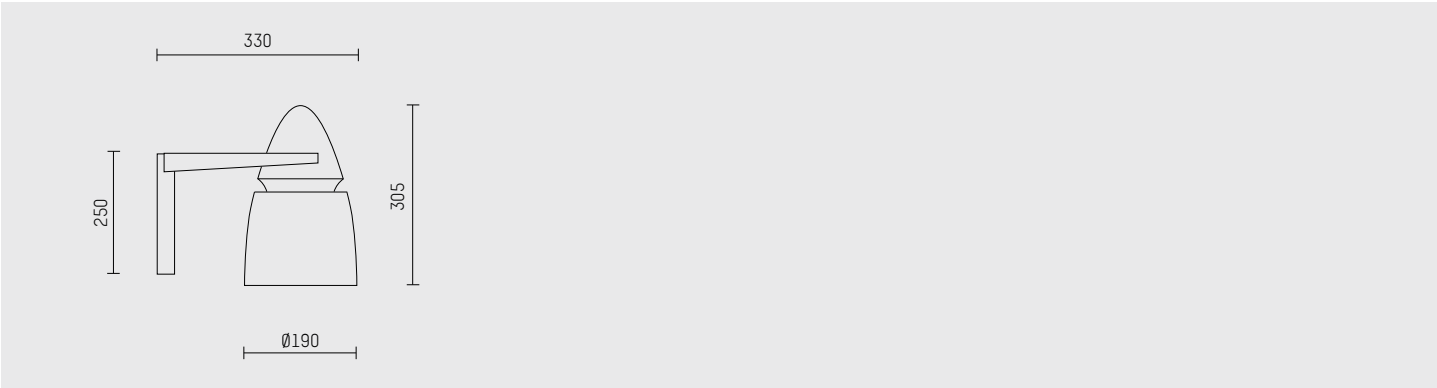


Wandleuchte CORCOVADO Größe 3

- mit dekorativem indirektem Lichtaustritt
- zur Montage an der Wand
- für Kompaktleuchtstofflampen
- rotationssymmetrische Lichtverteilung
- flood
- eingebautes Vorschaltgerät, elektronisch
- 230-240 V, 0/50/60 Hz
- Gehäuseoberteil aus Aluminiumguss
- Reflektorgehäuse aus Aluminiumguss
- Wandplatte und Armatur aus Aluminiumguss
- Reflektor aus Reinstaluminium 99,9 %, eloxiert
- Sicherheitsglas, klar, partiell schwarz bedruckt
- IP65, Schutzklasse I
- Farbe: anthrazit, silber

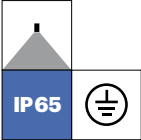
wall mounted luminaire CORCOVADO size 3

- with decorative indirect light exit
- for wall mounted installation
- for compact fluorescent lamps
- rotationally symmetric light distribution
- flood
- built-in ballast, electronic
- 230-240 V, 0/50/60 Hz
- upper housing of cast aluminium
- reflector housing of cast aluminium
- wall plate and fitting of cast aluminium
- reflector of highest grade aluminium 99,9 %, anodised
- safety glass, clear, partially black painted
- IP65, protection class I
- colour: anthracite, silver



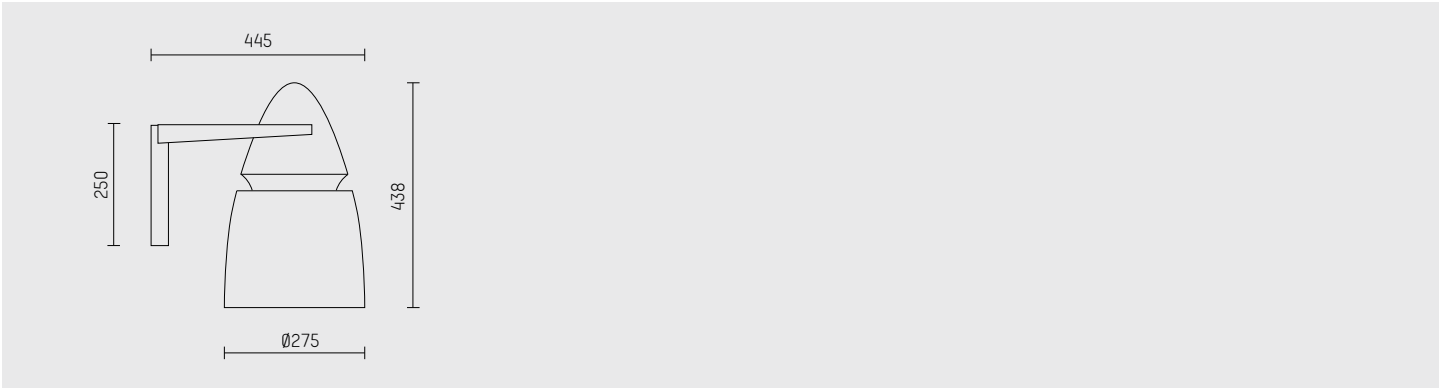
Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
TC-TEL	26 W	G24q-3	flood	electronic	anthrazit / anthracite	113 270 44 726
					silber / silver	113 270 44 916

Größe 4 - size 4



- Wandleuchte CORCOVADO Größe 4**
- mit dekorativem indirektem Lichtaustritt
 - zur Montage an der Wand
 - für Halogen-Metall dampflampen
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - medium
 - eingebautes Vorschaltgerät
 - Gehäuseoberteil aus Aluminiumguss
 - Reflektorgehäuse aus Aluminiumguss
 - Wandplatte und Armatur aus Aluminiumguss
 - Reflektor aus Reinstaluminium 99,9 %, eloxiert
 - Sicherheitsglas, klar, partiell schwarz bedruckt
 - IP65, Schutzklasse I
 - Farbe: anthrazit, silber

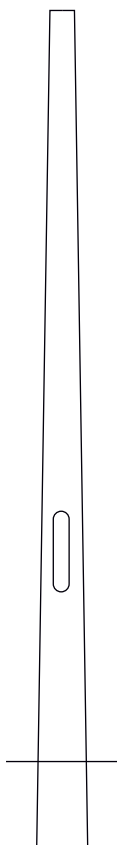
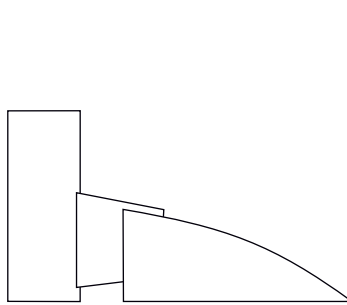
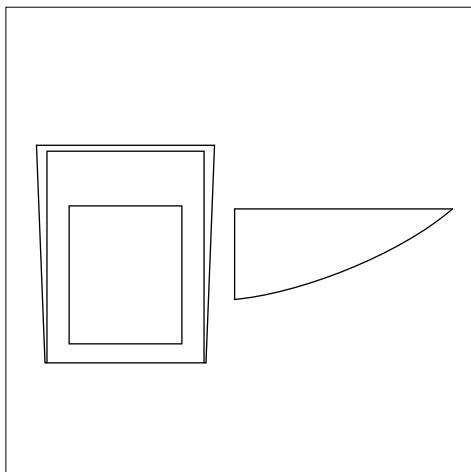
- wall mounted luminaire CORCOVADO size 4**
- with decorative indirect light exit
 - for wall mounted installation
 - for metal halide lamps
 - rotationally symmetric light distribution
 - medium
 - built-in ballast
 - upper housing of cast aluminium
 - reflector housing of cast aluminium
 - wall plate and fitting of cast aluminium
 - reflector of highest grade aluminium 99,9 %, anodised
 - safety glass, clear, partially black painted
 - IP65, protection class I
 - colour: anthracite, silver



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-CE	70 W	G12	medium	electronic	anthrazit / anthracite	113 230 73 726
					silber / silver	113 230 73 916
	150 W	G12	medium	electronic	anthrazit / anthracite	113 230 75 726
					silber / silver	113 230 75 916







IP65

Schutzart

Fin eignet sich - durch ihre hohe Schutzart - für die Montage im Innen- und Aussenraum.

Protection rating

Fin series luminaires have a high protection rating, making them suitable for indoor and outdoor use.

Wand & Mast

Die Serie Fin umfasst sowohl Wand- als auch Mastaufsatzleuchten.

Die Wandleuchten sind - abhängig von der Bestückung - in zwei verschiedenen Größen erhältlich.

Sie eignen sich für die Montage im Innenraum genauso wie für den Aussenbereich.

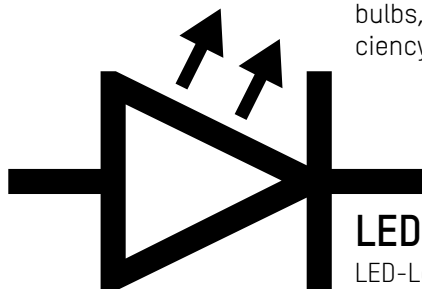
Mögliche Bestückungen sind NV/HV Halogenlampen, Entladungslampen und in der Mastversion auch hoch-effiziente LED-Varianten.

Wall & pole

The Fin series incorporates both wall and mast-mounted luminaires. Irrespective of the illuminants fitted, the wall luminaires are available in two different sizes.

They are suitable for both inside and outside fitting.

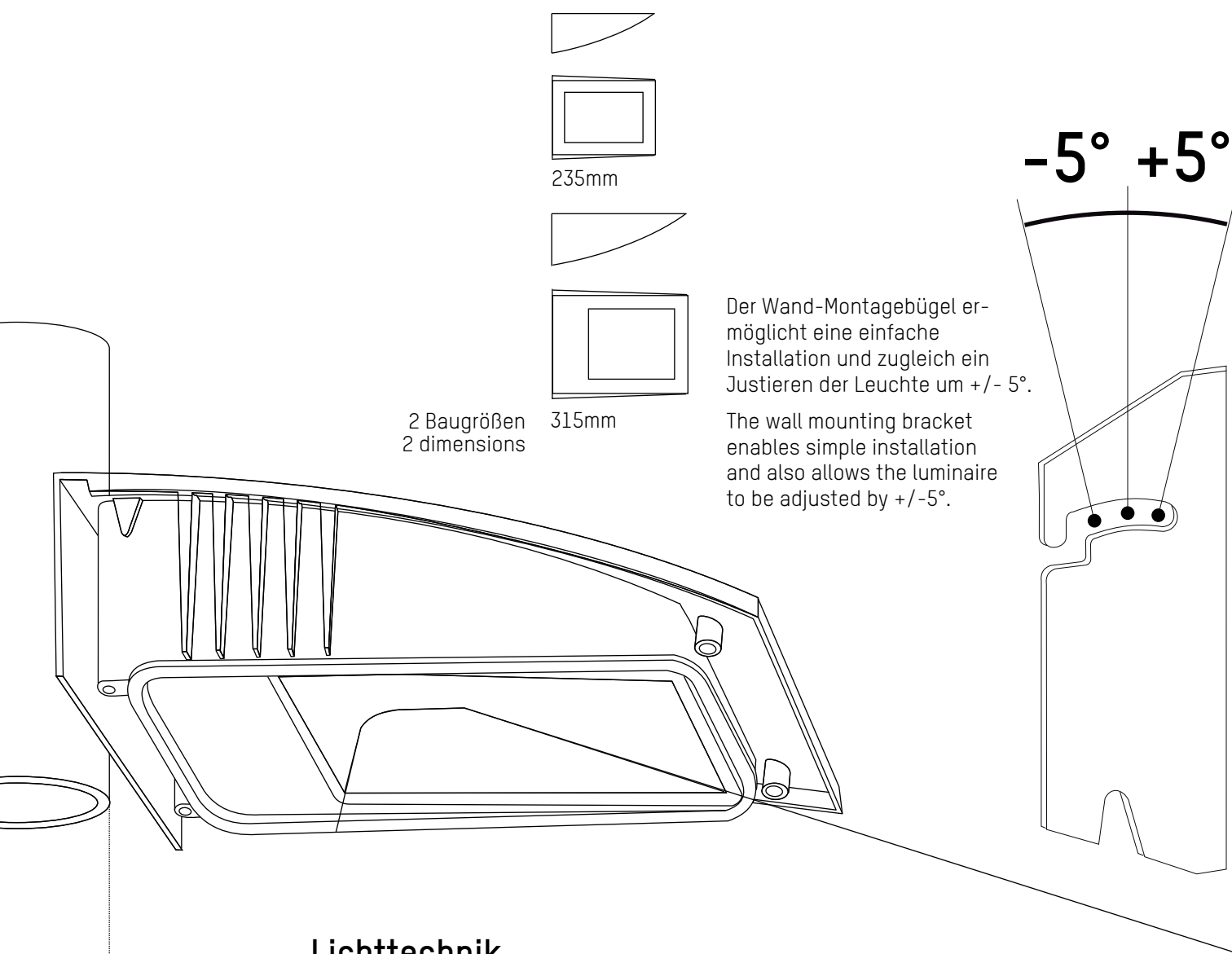
They can be fitted with NV/HV halogen bulbs, discharge lamps and high-efficiency LED versions in the mast model.



LED

LED-Lösungen bis 2125lm und 19W Systemleistung in den Lichtfarben 3000 und 4000K für Mastaufsatz-Leuchten.

LED solutions up to 2125lm 19W system performance in light colours 3000 and 4000K for mast-mounted luminaires

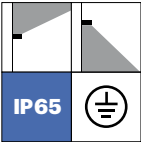


Lichttechnik

Der Reflektor sorgt für eine asymmetrische Lichtverteilung mit einem äußerst gleichmäßigen Lichtbild. Charakteristisch für die Leuchten der Serie Fin sind partiell satinierte Leuchtenabdeckungen, so dass die Lichtverteilung direkt ober-/unterhalb des Leuchtenkörpers ansetzt. So wird die gleichzeitige Beleuchtung von Decke und Wand oder Boden und Wand möglich.

Lighting technology

The reflector ensures asymmetrical light distribution with an extremely even light image. The Fin series of luminaires is characterised by their partially satinised covers, so the light distribution falls directly above/below the luminaire body. This enables the simultaneous lighting of the ceiling and wall or the floor and wall.

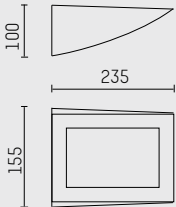


Wandleuchte IP65

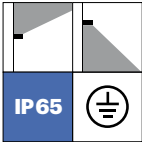
- Fluter zur gleichmäßigen Ausleuchtung der Decke
- für Halogen-Metall dampflampen
- asymmetrische Lichtverteilung
- Reflektor aus Reinstaluminium 99,9 %
- eingebautes Vorschaltgerät, elektronisch, 220-240 V, 50/60 Hz
- Netzanschluss: Steckklemme 3x2,5 mm²
- zur Durchverdrahtung geeignet
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Sicherheitsglas, klar, partiell mattiert
- Wandplatte aus Stahl, justierbar ± 5 °
- IP65, Schutzklasse I
- Farbe: anthrazit, silber, weiß

wall mounted luminaire FIN IP65

- floodlight for homogenous ceiling illumination
- for metal halide lamps
- asymmetrical light distribution
- reflector of highest grade aluminium 99,9 %
- built-in ballast, electronic, 220-240 V, 50/60 Hz
- power supply: push-wire terminal 3x2,5 mm²
- suitable for through-wiring
- housing of die cast aluminium
- safety glass, clear, partial frosted
- wall plate of steel, adjustable ± 5 °
- IP65, protection class I
- colour: anthracite, silver, white



Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	20 W	PGJ5	electronic	anthrazit / anthracite	041 101 71 726
				silber / silver	041 101 71 906
				silber / silver	041 101 71 916
				weiß / white	041 101 71 910

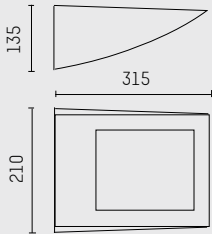


Wandleuchte IP65

- Fluter zur gleichmäßigen Ausleuchtung der Decke
- für Halogen-Metall dampf lampen
- asymmetrische Lichtverteilung
- Reflektor aus Reinstaluminium 99,9 %
- eingebautes Vorschaltgerät, elektronisch, 220-240 V, 50/60 Hz
- Netzanschluss: Steckklemme 5x2,5 mm²
- zur Durchverdrahtung geeignet
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Sicherheitsglas, klar, partiell mattiert
- Wandplatte aus Stahl, justierbar +3 °/-5 °
- IP65, Schutzklasse I
- Farbe: anthrazit, silber, weiß

wall mounted luminaire FIN IP65

- floodlight for homogenous ceiling illumination
- for metal halide lamps
- asymmetrical light distribution
- reflector of highest grade aluminium 99,9 %
- built-in ballast, electronic, 220-240 V, 50/60 Hz
- power supply: push-wire terminal 5x2,5 mm²
- suitable for through-wiring
- housing of die cast aluminium
- safety glass, clear, partial frosted
- wall plate of steel, adjustable +3 °/-5 °
- IP65, protection class I
- colour: anthracite, silver, white

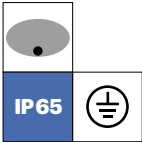


Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-DE-CE	150 W	R7s	konventionell / ballast P.F.C.	anthrazit / anthracite	041 150 75 726
				silber / silver	041 150 75 906
				silber / silver	041 150 75 916
				weiß / white	041 150 75 910
HIT-DE-CE	70 W	R7s	electronic	anthrazit / anthracite	041 151 73 726
				silber / silver	041 151 73 906
				silber / silver	041 151 73 916
				weiß / white	041 151 73 910



Stadtbibliothek Heinrich Heine, Gotha (Germany)

Größe 2 / size 2

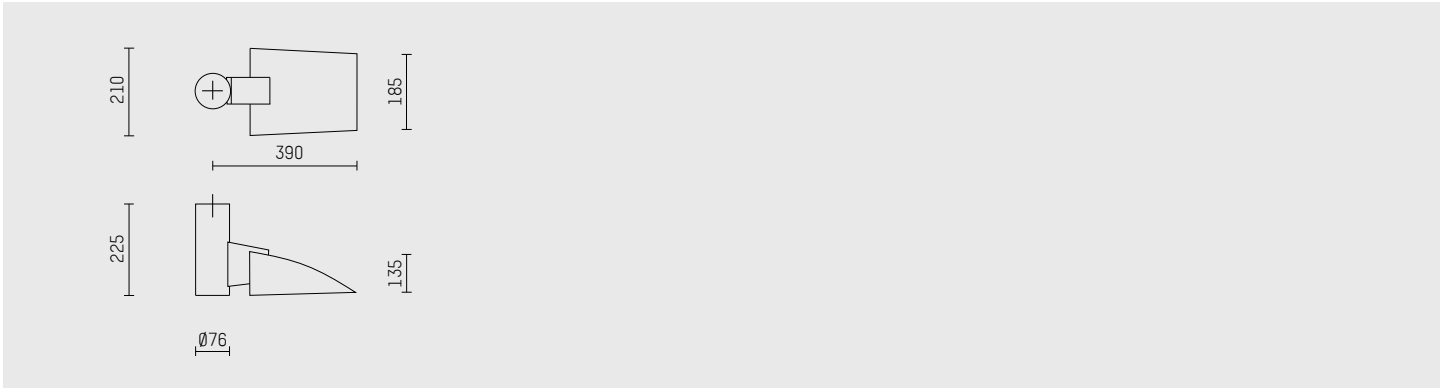


Mastaufsatzleuchte FIN Größe 2

- mit LED oder für Halogen-Metall dampflampe
- asymmetrische Lichtverteilung
- Reflektor aus Reinstaluminium 99,9 %
- LED-Betriebsgerät
oder mit elektronischem oder konventionellem
Vorschaltgerät (kompensiert)
- Netzanschluss: Anschlussklemme 3x2,5 mm²
- Anschlussraum im Mastaufsatz IP65
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Sicherheitsglas, klar, partiell mattiert
- Mastaufsatzstück aus Aluminium und Stahl
- IP65, Schutzklasse I
- Farbe: anthrazit, silber

pole-top luminaire FIN size 2

- with LED or for metal-halide lamp
- asymmetrical light distribution
- reflector of highest grade aluminium 99,9 %
- LED-control gear
or with electronic control gear or control gear P.F.C
(compensated)
- power supply: connecting terminal 3x2,5 mm²
- terminal compartment in pole-top IP65
- housing of die cast aluminium
- safety glass, clear, partial frosted
- pole-top of aluminium and steel
- IP65, protection class I
- colour: anthracite, silver



Typ / type	Farbtemp. / colour temp.	Lichtstrom / lum. flux	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	3000 K	1950 lm	19 W	80	electronic	anthrazit / anthracite	116 980 03 726
		2125 lm	19 W	80	electronic	anthrazit / anthracite	116 980 04 726

Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-DE-CE	70 W	R7s	electronic	anthrazit / anthracite	114 010 73 726
				silber / silver	114 010 73 916
	150 W	R7s	konventionell / ballast P.F.C.	anthrazit / anthracite	114 013 75 726
				silber / silver	114 013 75 916

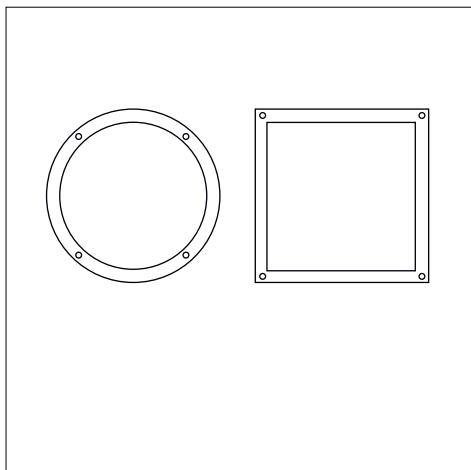
FIN



HOFFMEISTER



METRIC

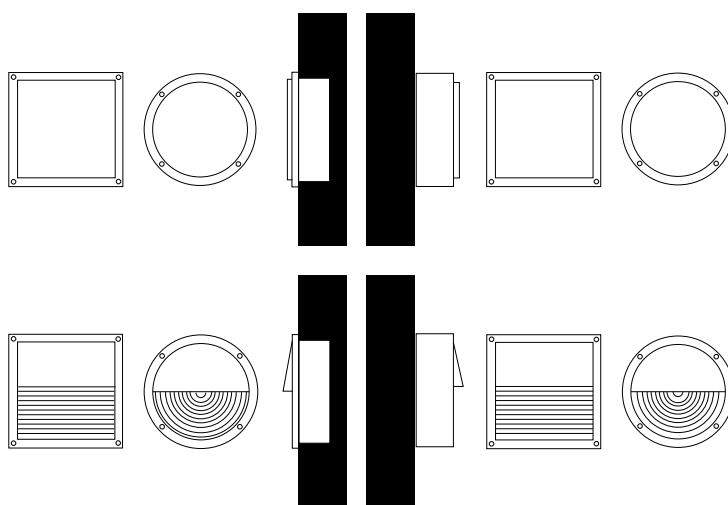


Geometrisch

Die Leuchten der Serie Metric zeichnen sich durch die hochwertige Materialität ihres Gehäuses sowie der Glasabdeckung aus. Für die perfekte formale Ergänzung der Architektursprache sind sie wahlweise in rund oder quadratisch erhältlich.

Geometric

The luminaires in the Metric range are characterised by the quality materials of the casing and the glass cover. They are available in round or rectangular to provide a perfect complement to any architecture.



rund oder eckig diffus oder gerichtet Einbau oder Aufbau ...

Die Leuchten der Serie Metric in den geometrischen Grund-Formen des Quadrats und des Kreises erlauben Lichtführungen mit diffusem oder gerichtetem Licht.

Sie eignen sich ideal zur Wegeführung z.B. in Auffahrten, Hausfluren oder Treppenhäusern.

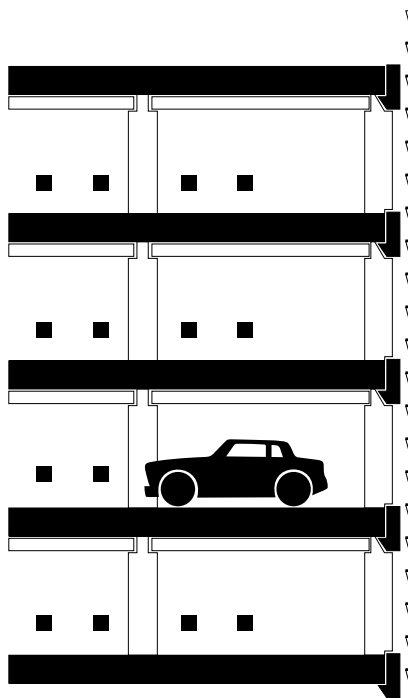
Je nach Architekturkonzept können Leuchten der Serie Metric ein- oder angebaut werden. Die Leuchten mit direkter Lichtverteilung eignen sich dabei sowohl für den Einbau in der Wand als auch in der Decke.

round or squared diffuse or directional recessed or surface-mounted ...

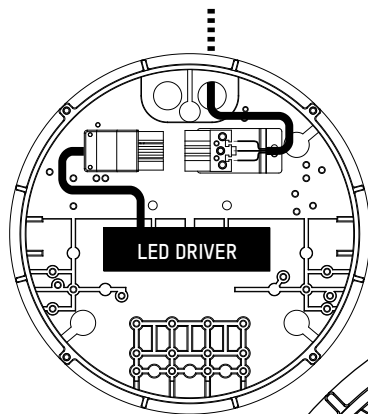
Basic square and circle geometrical shapes allow light designs with diffuse or targeted light.

They are perfect for showing the way, e.g. at exits, corridors or stairwells.

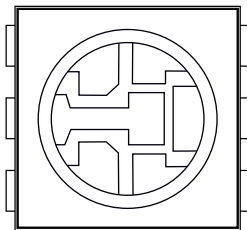
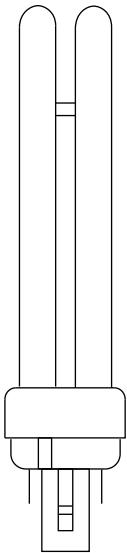
Depending on the architecture design, Metric series luminaires can be recessed or surface-mounted. The luminaires with direct light distribution are suitable for fitting both in the wall or the ceiling.



Einfacher Einbau der LED-Komponenten im Austausch von Leuchtstoffvarianten. Easy replacement of fluorescent units against LED.



RETROFIT



LED

Metric Leuchten basieren auf modernsten LED-Komponenten. Das Platinen-Layout der diffusen Varianten wurde für eine gleichmäßig flächige Beleuchtung optimiert.

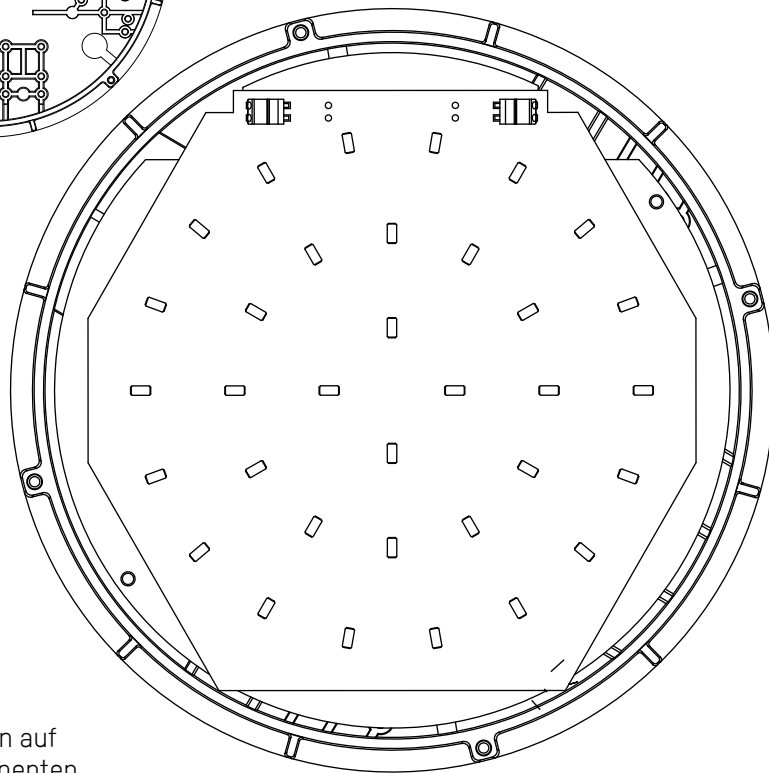
Die gerichteten Varianten sind mit Linsenoptiken ausgestattet. Diese LED-Module sind zugleich als Austauschsätze zum nachträglichen Umrüsten von Kompaktleuchtstoffvarianten erhältlich.

Zur Verfügung stehen Leistungen von 700-2350lm.

Metric luminaires are based on state-of-the-art LED components. The board layout of the diffuse options has been optimised to ensure consistent, even lighting.

The directional models are fitted with lens systems. These LED modules are also available as replacement kits for retrofitting compact fluorescent models.

Outputs of 700-2350lm are available.



IP65

Schutzart

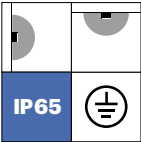
Die Leuchten der Serie Metric besitzen die Schutzart IP65 und sind damit gegen Staub und Strahlwasser geschützt. Sie eignen sich damit hervorragend für den wartungsarmen Einsatz in allen Gebäudebereichen im Innen- wie im Aussenraum.

Protection rating

The lamps in the Metric range have a protection rating of IP65 and are therefore protected against dust and jets of water. This makes them excellently suited to low-maintenance use in all areas of buildings, both inside and out.

METRIC | Wand-/Deckenleuchte - wall-/ceiling mounted | LED
mit Glas - with glass

HOFFMEISTER

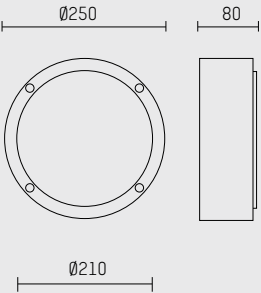


Decken- und Wandanbauleuchte
mit Glasabdeckung

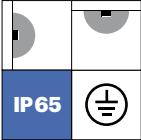
- runde Bauform
- mit LED
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- Systemleistung: 20 W
- symmetrische Lichtverteilung, wide flood
- eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch
- Netzanschluss: Anschlussklemme 3x2,5 mm²
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Sicherheitsglas, mattiert
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse I
- 5 Jahre Hoffmeister Garantie
- Farbe: anthrazit, weiß, silber

wall-/ ceiling mounted
with glass cover

- round design
- with LED
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- total load: 20 W
- symmetrical light distribution, wide flood
- with build in LED power unit, electronic
- power supply: connecting terminal 3x2,5 mm²
- housing of die cast aluminium
- safety glass, frosted
- protection rating: IP65
- protection class I
- 5 years Hoffmeister warranty
- colour: anthracite, white, silver



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	2200 lm	3000 K	20 W	>80	wide flood	electronic	anthrazit / anthracite	117 980 03 726
							weiß / white	117 980 03 910
							silber / silver	117 980 03 916
	2350 lm	4000 K	20 W	>80	wide flood	electronic	anthrazit / anthracite	117 980 04 726
							weiß / white	117 980 04 910
							silber / silver	117 980 04 916

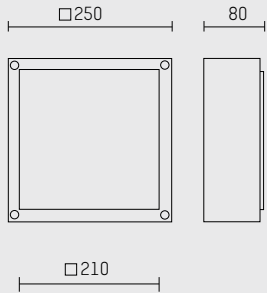


**Decken- und Wandanbauleuchte
mit Glasabdeckung**

- quadratische Bauform
- mit LED
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- Systemleistung: 20 W
- symmetrische Lichtverteilung, wide flood
- eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch
- Netzanschluss: Anschlussklemme 3x2,5 mm²
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Sicherheitsglas, mattiert
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse I
- 5 Jahre Hoffmeister Garantie
- Farbe: anthrazit, weiß, silber

**wall-/ ceiling mounted
with glass cover**

- square design
- with LED
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- total load: 20 W
- symmetrical light distribution, wide flood
- with build in LED power unit, electronic
- power supply: connecting terminal 3x2,5 mm²
- housing of die cast aluminium
- safety glass, frosted
- protection rating: IP65
- protection class I
- 5 years Hoffmeister warranty
- colour: anthracite, white, silver



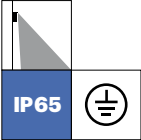
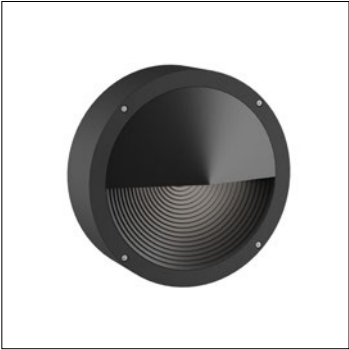
Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	2200 lm	3000 K	20 W	>80	wide flood	electronic	anthrazit / anthracite	117 985 03 726
							weiß / white	117 985 03 910
							silber / silver	117 985 03 916
	2350 lm	4000 K	20 W	>80	wide flood	electronic	anthrazit / anthracite	117 985 04 726
							weiß / white	117 985 04 910
							silber / silver	117 985 04 916



Pues Bestatungen, Winksele-Delle (Belgium)

METRIC | Wandleuchte - wall mounted | LED, HIT
mit Schute - with visor

HOFFMEISTER

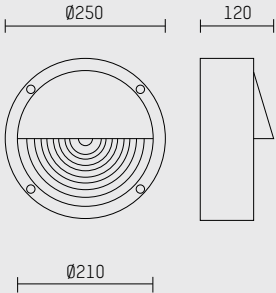


Wandanbauleuchte
mit Schute

- runde Bauform
- mit LED oder Halogenmetall dampflampe
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- asymmetrische Lichtverteilung
- eingebautes Betriebsgerät, elektronisch
- Netzanschluss: Anschlussklemme 3x2,5 mm²
- zur Durchverdrahtung vorbereitet
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Reflektor aus Aluminium, eloxiert (HIT)
- Sicherheitsglas, klar
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse I
- 5 Jahre Hoffmeister Garantie
- Farbe: anthrazit, weiß, silber

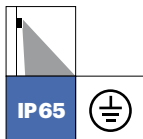
wall mounted
with visor

- round design
- with LED
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- asymmetrical light distribution
- with build in power unit, electronic
- power supply: connecting terminal 3x2,5 mm²
- prepared for through wiring
- housing of die cast aluminium
- reflector of aluminium, anodised (HIT)
- safety glass, clear
- protection rating: IP65
- protection class I
- 5 years Hoffmeister warranty
- colour: anthracite, white, silver



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	electronic	anthrazit / anthracite	117 981 03 726
						weiß / white	117 981 03 910
						silber / silver	117 981 03 916
	800 lm	4000 K	10 W	>80	electronic	anthrazit / anthracite	117 981 04 726
						weiß / white	117 981 04 910
						silber / silver	117 981 04 916

Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	20 W	G8.5	electronic	anthrazit / anthracite	076 530 71 726
				silber / silver	076 530 71 916

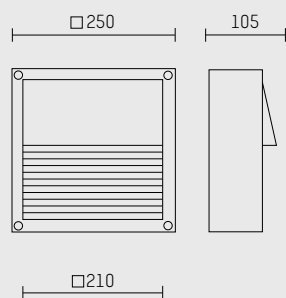


Wandanbauleuchte mit Schute

- quadratische Bauform
- mit LED oder Halogenmetall dampflampe
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- asymmetrische Lichtverteilung
- eingebautes Betriebsgerät, elektronisch
- Netzanschluss: Anschlussklemme 3x2,5 mm²
- zur Durchverdrahtung vorbereitet
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Reflektor aus Aluminium, eloxiert (HIT)
- Sicherheitsglas, klar
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse I
- 5 Jahre Hoffmeister Garantie
- Farbe: anthrazit, weiß, silber

wall mounted with visor

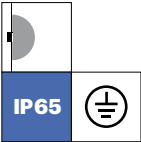
- square design
- with LED
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- asymmetrical light distribution
- with build in power unit, electronic
- power supply: connecting terminal 3x2,5 mm²
- prepared for through wiring
- housing of die cast aluminium
- reflector of aluminium, anodised (HIT)
- safety glass, clear
- protection rating: IP65
- protection class I
- 5 years Hoffmeister warranty
- colour: anthracite, white, silver



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	electronic	anthrazit / anthracite	117 986 03 726
						weiß / white	117 986 03 910
						silber / silver	117 986 03 916
	800 lm	4000 K	10 W	>80	electronic	anthrazit / anthracite	117 986 04 726
						weiß / white	117 986 04 910
						silber / silver	117 986 04 916
Typ / type	Leistung / power	Socket / socket			Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	20 W	G8.5			electronic	anthrazit / anthracite	076 531 71 726
						silber / silver	076 531 71 916

METRIC | Wandeinbauleuchte - recessed wall luminaire | LED
mit Glas - with glass

HOFFMEISTER

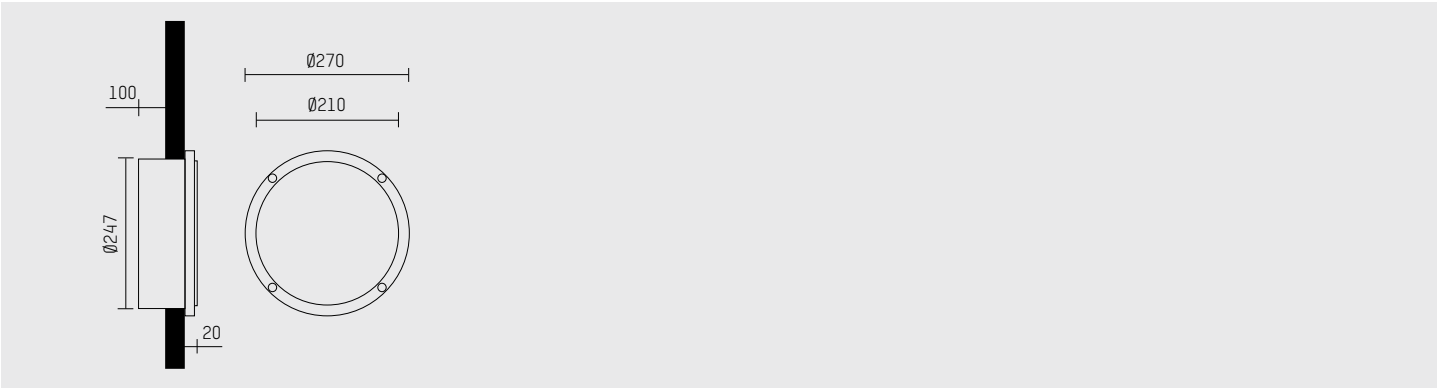


Wandeinbauleuchte
mit Glasabdeckung

- runde Bauform
- mit LED
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- Systemleistung: 20 W
- symmetrische Lichtverteilung, wide flood
- eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch
- Netzanschluss: Anschlussklemme 3x2,5 mm²
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Sicherheitsglas, mattiert
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse I
- 5 Jahre Hoffmeister Garantie
- Farbe: anthrazit, weiß, silber

recessed wall luminaire
with glass cover

- round design
- with LED
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- total load: 20 W
- symmetrical light distribution, wide flood
- with build in LED power unit, electronic
- power supply: connecting terminal 3x2,5 mm²
- housing of die cast aluminium
- safety glass, frosted
- protection rating: IP65
- protection class I
- 5 years Hoffmeister warranty
- colour: anthracite, white, silver

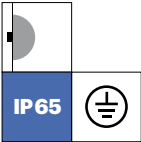


Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	2200 lm	3000 K	20 W	>80	wide flood	electronic	anthrazit / anthracite	117 990 03 726
							weiß / white	117 990 03 910
							silber / silver	117 990 03 916
	2350 lm	4000 K	20 W	>80	wide flood	electronic	anthrazit / anthracite	117 990 04 726
							weiß / white	117 990 04 910
							silber / silver	117 990 04 916

METRIC | Wandeinbauleuchte - recessed wall luminaire | LED

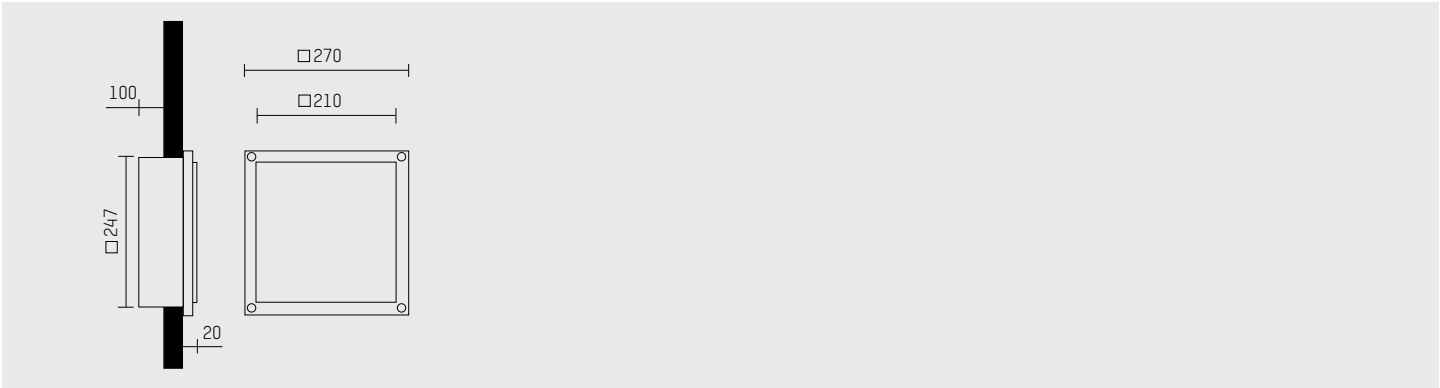
HOFFMEISTER

mit Glas - with glass



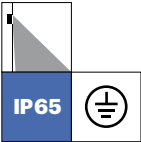
- Wandeinbauleuchte
mit Glasabdeckung**
- quadratische Bauform
 - mit LED
 - L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
 - Systemleistung: 20 W
 - symmetrische Lichtverteilung, wide flood
 - eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch
 - Netzanschluss: Anschlussklemme 3x2,5 mm²
 - Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
 - Sicherheitsglas, mattiert
 - Schutzart: IP65
 - Schutzklasse I
 - 5 Jahre Hoffmeister Garantie
 - Farbe: anthrazit, weiß, silber

- recessed wall luminaire
with glass cover**
- square design
 - with LED
 - L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
 - total load: 20 W
 - symmetrical light distribution, wide flood
 - with build in LED power unit, electronic
 - power supply: connecting terminal 3x2,5 mm²
 - housing of die cast aluminium
 - safety glass, frosted
 - protection rating: IP65
 - protection class I
 - 5 years Hoffmeister warranty
 - colour: anthracite, white, silver



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	2200 lm	3000 K	20 W	>80	wide flood	electronic	anthrazit / anthracite	117 995 03 726
							weiß / white	117 995 03 910
							silber / silver	117 995 03 916
	2350 lm	4000 K	20 W	>80	wide flood	electronic	anthrazit / anthracite	117 995 04 726
							weiß / white	117 995 04 910
							silber / silver	117 995 04 916

METRIC

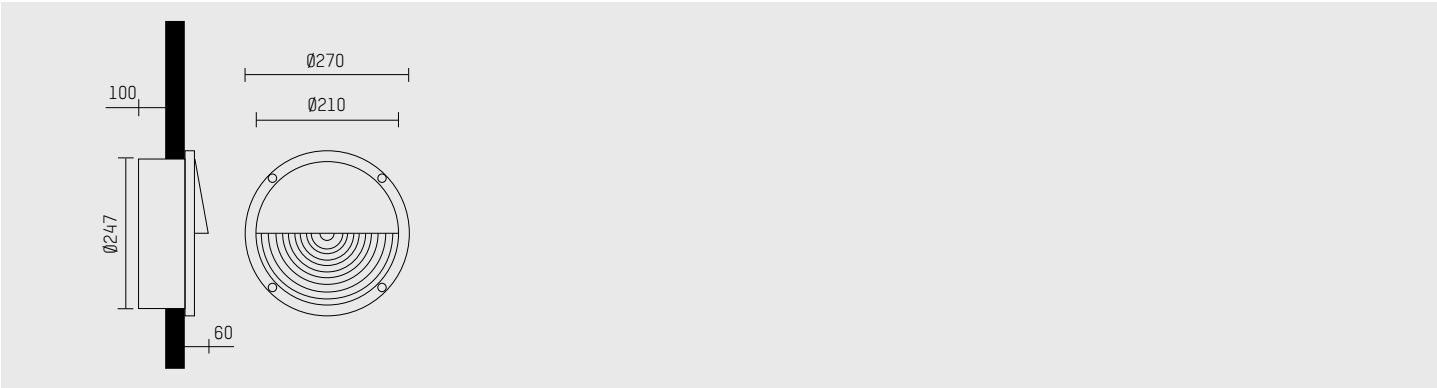


Wandeinbauleuchte
mit Schute

- runde Bauform
- mit LED oder Halogenmetall dampf Lampe
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- Systemleistung: 10 W
- asymmetrische Lichtverteilung
- eingebautes Betriebsgerät, elektronisch
- Netzanschluss: Anschlussklemme 3x2,5 mm²
- zur Durchverdrahtung vorbereitet
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Reflektor aus Aluminium, eloxiert (HIT)
- Sicherheitsglas, klar
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse I
- 5 Jahre Hoffmeister Garantie
- Farbe: anthrazit, weiß, silber

recessed wall luminaire
with visor

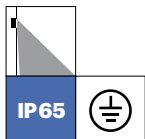
- round design
- with LED
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- total load: 10 W
- asymmetrical light distribution
- with build in power unit, electronic
- power supply: connecting terminal 3x2,5 mm²
- prepared for through wiring
- housing of die cast aluminium
- reflector of aluminium, anodised (HIT)
- safety glass, clear
- protection rating: IP65
- protection class I
- 5 years Hoffmeister warranty
- Farbe: anthrazit, weiß, silber



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	electronic	anthrazit / anthracite	117 991 03 726
						weiß / white	117 991 03 910
						silber / silver	117 991 03 916
	800 lm	4000 K	10 W	>80	electronic	anthrazit / anthracite	117 991 04 726
						weiß / white	117 991 04 910
						silber / silver	117 991 04 916

Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	20 W	G8.5	electronic	anthrazit / anthracite	076 533 71 726
				silber / silver	076 533 71 916

mit Schute - with visor

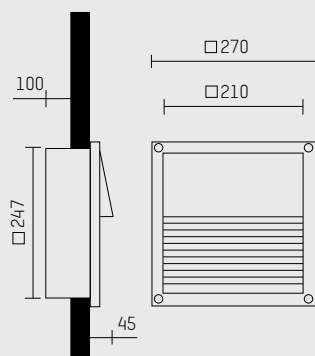


Wandeinbauleuchte mit Schute

- quadratische Bauform
- mit LED oder Halogenmetall dampf Lampe
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- asymmetrische Lichtverteilung
- eingebautes Betriebsgerät, elektronisch
- Netzanschluss: Anschlussklemme 3x2,5 mm²
- zur Durchverdrahtung vorbereitet
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Reflektor aus Aluminium, eloxiert (HIT)
- Sicherheitsglas, klar
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse I
- 5 Jahre Hoffmeister Garantie
- Farbe: anthrazit, weiß, silber

recessed wall luminaire with visor

- square design
- with LED
- L80/B10 (50.000h), SDCM < 3
- asymmetrical light distribution
- with build in power unit, electronic
- power supply: connecting terminal 3x2,5 mm²
- prepared for through wiring
- housing of die cast aluminium
- reflector of aluminium, anodised (HIT)
- safety glass, clear
- protection rating: IP65
- protection class I
- 5 years Hoffmeister warranty
- colour: anthracite, white, silver



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
LED	700 lm	3000 K	10 W	90	electronic	anthrazit / anthracite	117 996 03 726
						weiß / white	117 996 03 910
						silber / silver	117 996 03 916
	800 lm	4000 K	10 W	>80	electronic	anthrazit / anthracite	117 996 04 726
						weiß / white	117 996 04 910
						silber / silver	117 996 04 916
Typ / type	Leistung / power	Socket / socket			Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	20 W	G8.5			electronic	anthrazit / anthracite	076 532 71 726
						silber / silver	076 532 71 916



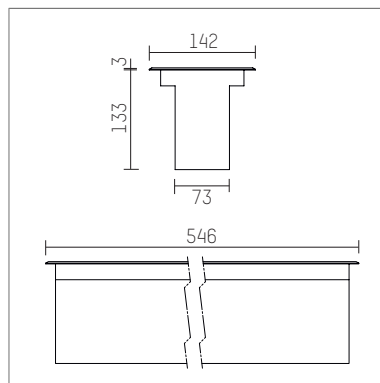
071686R3902DMX | stainless steel

hi.vertical 2.0 | with narrow optic for archways

inground luminaire

LED RGBW

LED	RGBW
DMX	IP68
⏻	CE
	5Y



- inground luminaire hi.vertical 2.0 with narrow optic for archways
- for mounting into separate in-ground housing
- with LED RGBW
- L80 / B10 (50.000h)
- total load: 40 W
- oval flood
- 4° x 70°
- with build in LED power unit, electronic (DMX), 220-240 V, 0/50/60 Hz
- dimmable
- dimming range: 100-1 %
- power supply: supply cord, H07RN-F 3x1,5 mm², Länge: 800 mm
- DMX supply cord with plug connection
- housing of aluminium and die cast aluminium
- ceiling frame of stainless steel
- Narrow optic for archways
- length: 546 mm, width: 142 mm
- recessing depth: 133 mm
- load capacity 1000 kg or 3000 kg with separate installation housing or housing for concrete
- adjustable optics ± 7°, adjustable from outside in operation
- weight: 7,9 kg
- protection rating: IP68
- protection class I
- 5 years Hoffmeister warranty
- Made in Germany
- certificates: CE, manufactured according to DIN VDE 0711 / EN 60598
- colour: stainless steel
- 071686R3902DMX

- Overview of accessories on the following page / s

071686R3902DMX
accessory

Optional accessories

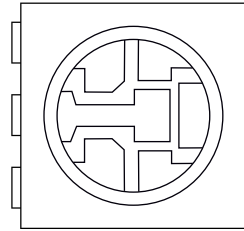
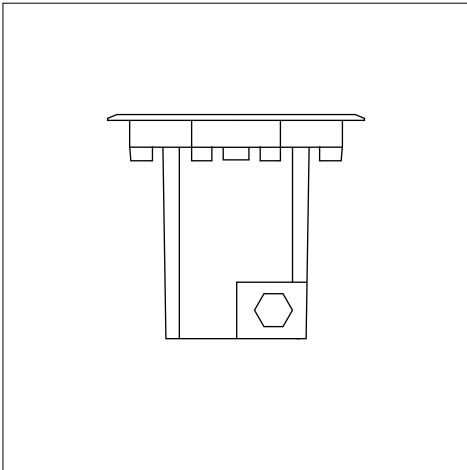
description accessory general		dimensions in mm	item number	pic.-No.
moulded sleeve for connecting to an underground cable		LxWxH: 150 x 75 x 50	071 213 00 000	01
housing for concrete cast for ground recessed luminaire hi.vertical 2.0		LxWxH: 588 x 116 x 184	071 694 00 000	02
in-ground housing for ground recessed luminaire hi.vertical 2.0		LxWxH: 582 x 174 x 173	071 699 00 000	02







in.ground 150



LED

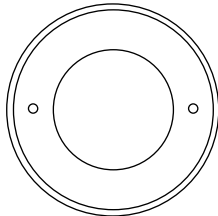
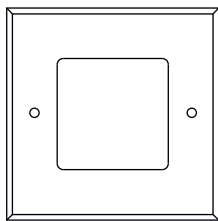
in.ground 150 Leuchten sind, neben Varianten mit Metalldampf und NV-Halogen Lampen, auch als effiziente LED-Versionen erhältlich. Dies in 3 Lichtfarben und mit maximal 400lm bei 5W Systemleistung.

in.ground 150 luminaires are available in sodium vapour and NV halogen versions and in efficient LED models.

All this, in 3 light colours and a maximum of 450lm for 5W of system power.

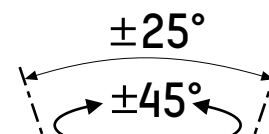
Rund oder eckig

Die Leuchten der Serie in.ground 150 zeichnen sich durch ihre hochwertige Materialität mit Abdeckungen in gebürstetem Edelstahl aus. Auch nach der Installation kann die sichtbare Form der Leuchte und des Lichtaustritts noch geändert werden – wahlweise in rund oder quadratisch.



Round or squared

The luminaires in the in.ground 150 range are characterised by the quality materials and their brushed stainless steel covers. Even after installation, the visible form of the luminaires and the light outlet can be altered – to either round or square.



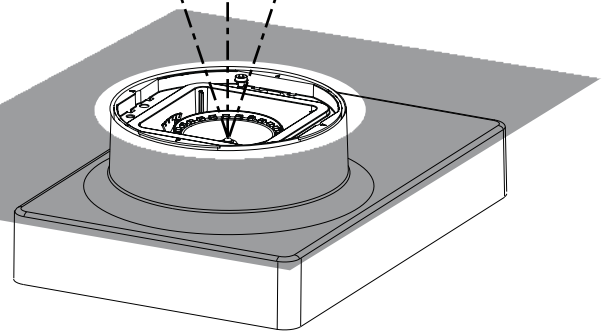
Flexibilität

Der Leuchtenkopf ist unter dem Abschluss-glas um 90° rotierbar sowie um +/-25° schwenkbar. Zwei verschiedene Reflektorpositionen im Gehäuse ermöglichen unterschiedliche Lichtverteilungen. Eine Winkelskala erleichtert das präzise Ausrichten mehrerer Leuchten in Reihe.

Flexibility

The light head can be rotated by 90° under the glass cover and can be swivelled by +/-25°. Two different reflector positions in the casing enable different light distributions.

An angle scale allows accurate alignment of multiple luminaires in a row.





Schutzart

Die Leuchten in.ground 150 sind mit Schutzart IP68 gegen Staub genauso wie gegen Wasser (1m Tiefe bei 60 Minuten) geschützt.

Protection rating

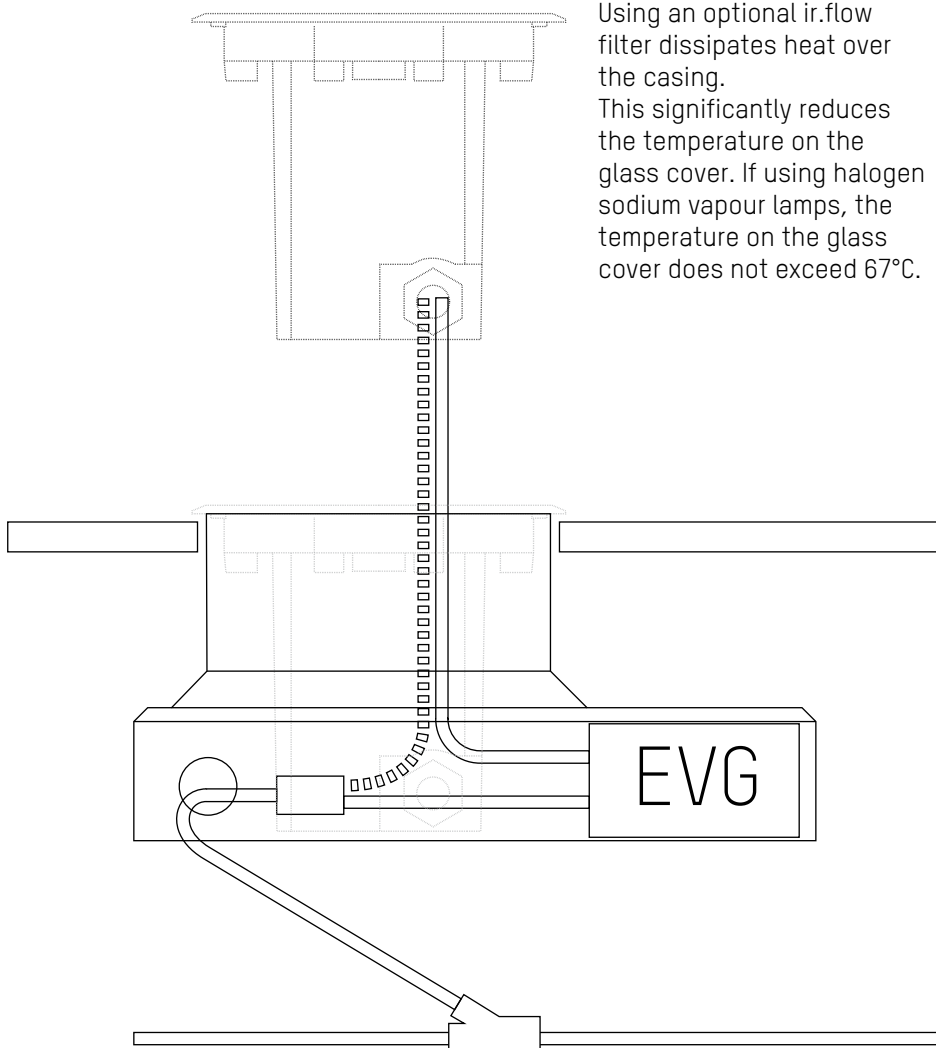
The in.ground 150 range of luminaires comes in IP68 and is protected against dust and water (1m depth for 60 minutes).

ir.flow

Durch Einsatz eines optionalen ir.flow-Filters wird die Wärme über das Gehäuse abgeleitet. So kann die Temperatur am Abschlussglas deutlich reduziert werden. Beim Einsatz von Halogen-Metall-dampflampen wird die Temperatur von 67°C auf der Glasabdeckung nicht überschritten.



Using an optional ir.flow filter dissipates heat over the casing. This significantly reduces the temperature on the glass cover. If using halogen sodium vapour lamps, the temperature on the glass cover does not exceed 67°C.



Betrieb, Wartung & Einbau

in.ground 150 Leuchten überzeugen durch ihre kompakte Bauform: mit nur 129mm Einbautiefe ist die Leuchte und ihr passendes Einbaugehäuse auf gängige Pflastersteinformate abgestimmt. Mit dem im Lieferumfang enthaltenen Erdeinbaugehäuse aus Kunststoff ist die Leuchte bis zu 1000kg belastbar, mit dem optional erhältlichen Gehäuse aus Stahlblech bis zu 3000kg. Für die einfache Wartung empfiehlt sich die Verwendung der Hoffmeister-Vergießmuffe zum Abzweig vom Erdkabel und der Hoffmeister-Verbindungs-muffe für den Netzanschluss ausserhalb der Leuchte.

Operation, maintenance & fitting

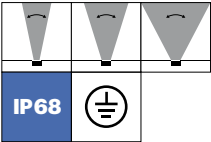
in.ground 150 luminaires have an impressively compact design: with an installation depth of just 129mm, the luminaire and the matching installation casing are designed to fit conventional paving stone formats.

The plastic in-ground fitting casing provided allows the luminaire to withstand weights of up to 1000kg, with the optional sheet steel casing allowing up to 3000kg.

For ease of maintenance, we recommend using the Hoffmeister cast bush to form a junction from the earth cable and the Hoffmeister connection bush for the mains connection outside the luminaire.

in.ground 150 | Bodeneinbauleuchte - inground luminaire | LED
quadratisch - square | LED perfect.white

HOFFMEISTER

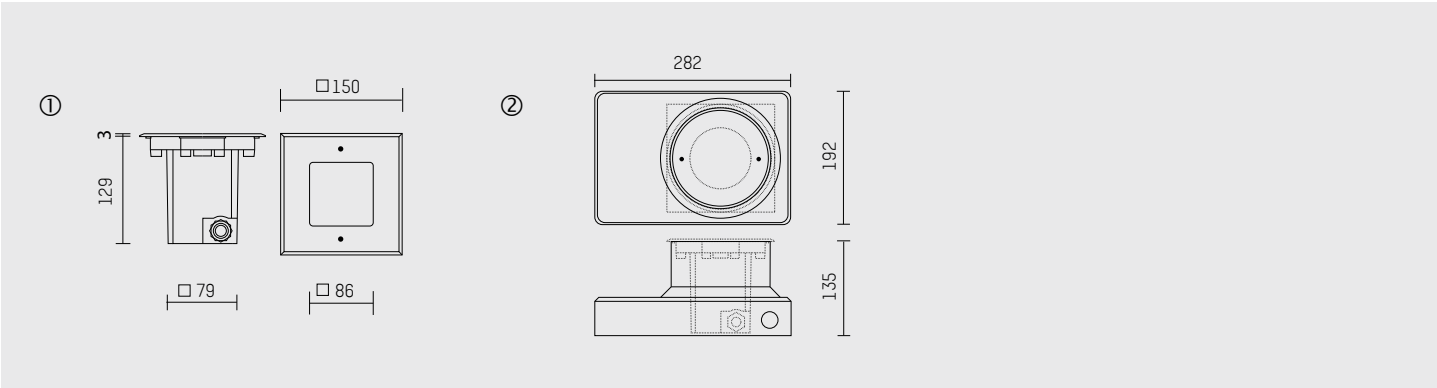


Bodeneinbauleuchte in.ground 150

- quadratische Bauform
- mit Einbaubox aus Polyamid, glasfaserverstärkt
- mit LED
- L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- rotationssymmetrische Lichtverteilung
- spot, medium, flood
- eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch
- 220-240 V, 50/60 Hz
- Netzanschluss: Anschlussleitung, H07RN-F 3x1,5 mm², Länge: 500 mm
- Gehäuse aus Aluminiumguss
- Sicherheitsglas, klar
- Abschlussrahmen aus Edelstahl
- Belastbarkeit 1000 kg oder mit sep. Einbaugehäuse aus Stahl 3000 kg
- 90 ° drehbar, 0 °-25 ° schwenkbar
- IP68 1 m / 1 h, Schutzklasse I
- Farbe: Edelstahl

inground luminaire in.ground 150

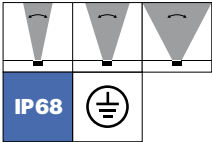
- square design
- with recessing box of polyamide, fibreglass reinforced
- with LED
- L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- rotationally symmetric light distribution
- spot, medium, flood
- with built-in LED power unit, electronic
- 220-240 V, 50/60 Hz
- power supply: supply cord, H07RN-F 3x1,5 mm², length: 500 mm
- housing of cast aluminium
- safety glass, clear
- ceiling frame of stainless steel
- load capacity 1000 kg or 3000 kg with separate installation housing of steel
- rotatable 90 °, 0 °-25 ° tiltable
- IP68 1 m / 1 h, protection class I
- colour: stainless steel



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	400lm	3000 K	5 W	90	spot	10 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 230 03 902
					spot	15 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 231 03 902
					medium	23 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 232 03 902
					flood	44 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 233 03 902
	450 lm	4000 K	5 W	>80	spot	10 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 230 04 902
					spot	15 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 231 04 902
					medium	23 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 232 04 902
					flood	44 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 233 04 902

in.ground 150 | Bodeneinbauleuchte - inground luminaire | LED
rund - round | LED perfect.white

HOFFMEISTER

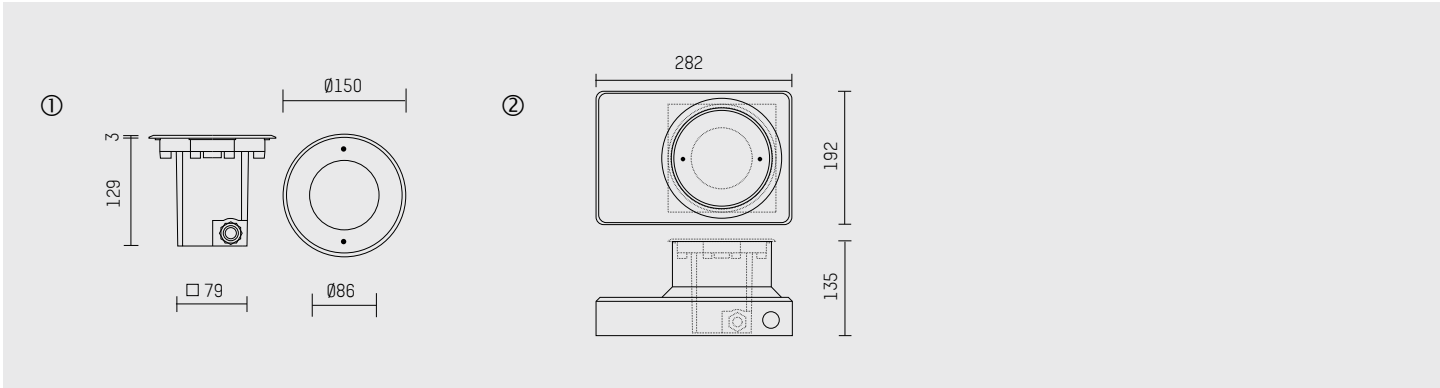


Bodeneinbauleuchte in.ground 150

- runde Bauform
- mit Einbaubox aus Polyamid, glasfaserverstärkt
- mit LED
- L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- rotationssymmetrische Lichtverteilung
- spot, medium, flood
- eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch
- 220-240 V, 50/60 Hz
- Netzanschluss: Anschlussleitung, H07RN-F 3x1,5 mm², Länge: 500 mm
- Gehäuse aus Aluminiumguss
- Sicherheitsglas, klar
- Abschlussrahmen aus Edelstahl
- Belastbarkeit 1000 kg oder mit sep. Einbaugehäuse aus Stahl 3000 kg
- 90 ° drehbar, 0 °-25 ° schwenkbar
- IP68 1 m / 1 h, Schutzklasse I
- Farbe: Edelstahl

inground luminaire in.ground 150

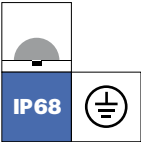
- round design
- with recessing box of polyamide, fibreglass reinforced
- with LED
- L80/B10 (50.000 h), SDCM < 3
- rotationally symmetric light distribution
- spot, medium, flood
- with built-in LED power unit, electronic
- 220-240 V, 50/60 Hz
- power supply: supply cord, H07RN-F 3x1,5 mm², length: 500 mm
- housing of cast aluminium
- safety glass, clear
- ceiling frame of stainless steel
- load capacity 1000 kg or 3000 kg with separate installation housing of steel
- rotatable 90 °, 0 °-25 ° tiltable
- IP68 1 m / 1 h, protection class I
- colour: stainless steel



Typ / type	Lichtstrom / lum. flux	Farbtemp. / colour temp.	Leistung / power	CRI	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	400 lm	3000 K	5 W	90	spot	10 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 240 03 902
					spot	15 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 241 03 902
					medium	23 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 242 03 902
					flood	44 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 243 03 902
	450 lm	4000 K	5 W	>80	spot	10 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 240 04 902
					spot	15 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 241 04 902
					medium	23 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 242 04 902
					flood	44 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 243 04 902

in.ground 150 | Bodeneinbauleuchte - inground luminaire | LED
mattiert - frosted

HOFFMEISTER

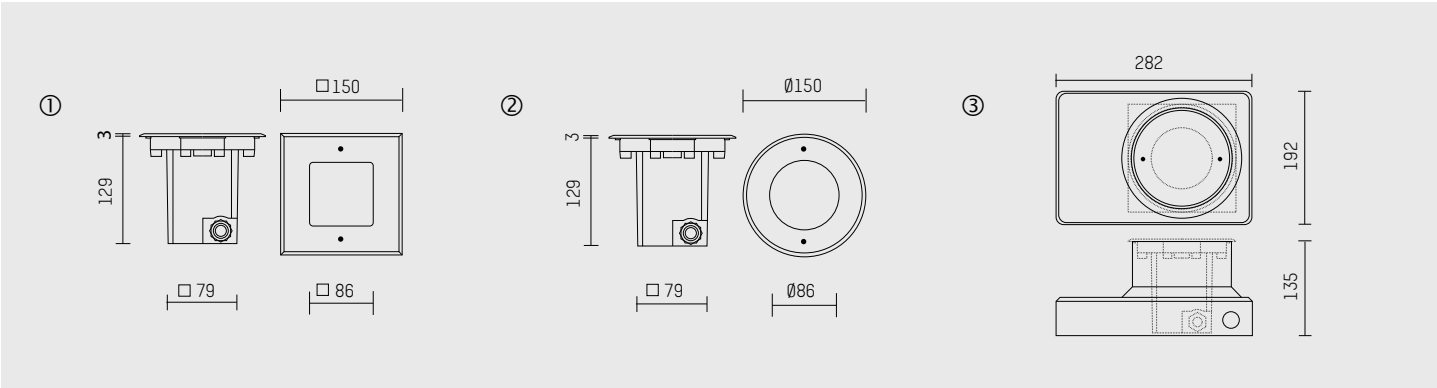


Bodeneinbauleuchte in.ground 150

- quadratische oder runde Bauform
- mit Einbaubox aus Polyamid, glasfaserverstärkt
- mit LED
- rotationssymmetrische Lichtverteilung
- wide-flood
- eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch
- 220-240 V, 50/60 Hz
- Netzanschluss: Anschlussleitung, H07RN-F 3x1,5 mm², Länge: 500 mm
- Gehäuse aus Aluminiumguss
- Sicherheitsglas, mattiert
- Abschlussrahmen aus Edelstahl
- Belastbarkeit 1000 kg oder mit sep. Einbaugehäuse aus Stahl 3000 kg
- IP68 1 m / 1 h, Schutzklasse I
- Farbe: Edelstahl

inground luminaire in.ground 150

- square or round design
- with recessing box of polyamide, fibreglass reinforced
- with LED
- rotationally symmetric light distribution
- wide-flood
- with built-in LED power unit, electronic
- 220-240 V, 50/60 Hz
- power supply: supply cord, H07RN-F 3x1,5 mm², length: 500 mm
- housing of cast aluminium
- safety glass, frosted
- ceiling frame of stainless steel
- load capacity 1000 kg or 3000 kg with separate installation housing of steel
- IP68 1 m / 1 h, protection class I
- colour: stainless steel



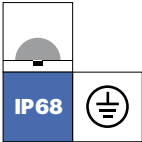
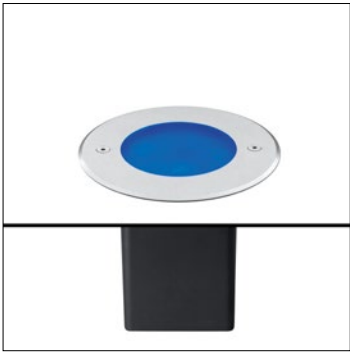
Typ / type	Leistung / power	Farbtemp. / colour temp.	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	2 W	3000 K	wide-flood	62 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 3	071 200 01 902



Typ / type	Leistung / power	Farbtemp. / colour temp.	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED	2 W	3000 K	wide-flood	62 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	2 + 3	071 220 01 902

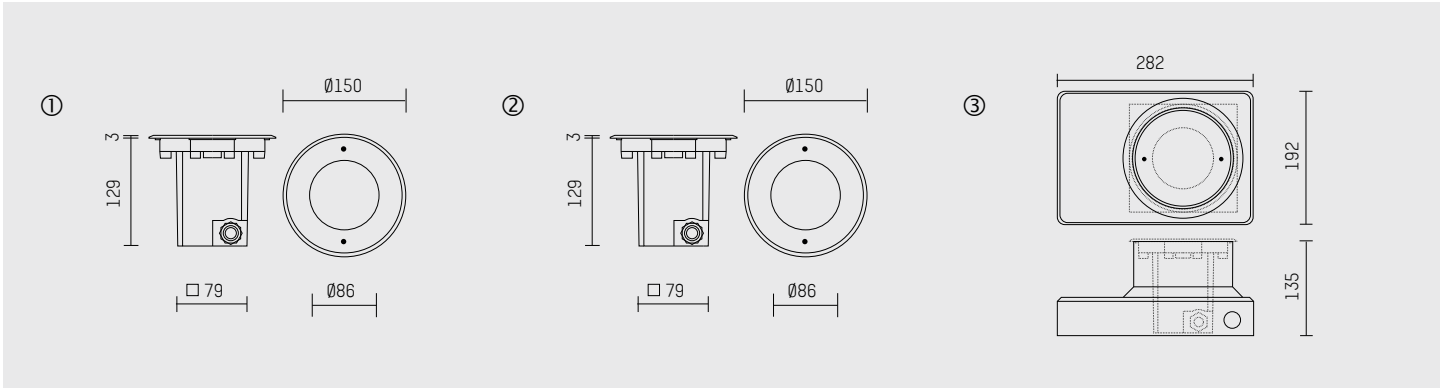
in.ground 150 | Bodeneinbauleuchte - inground luminaire | LED
mattiert blau - frosted blue

HOFFMEISTER



- Bodeneinbauleuchte in.ground 150**
- quadratische oder runde Bauform
 - mit Einbaubox aus Polyamid, glasfaserverstärkt
 - mit LED-Modul blau
 - rotationssymmetrische Lichtverteilung
 - wide-flood
 - eingebautes LED-Betriebsgerät, elektronisch
 - 220-240 V, 50/60 Hz
 - Netzanschluss: Anschlussleitung, H07RN-F 3x1,5 mm², Länge: 500 mm
 - Gehäuse aus Aluminiumguss
 - Sicherheitsglas, mattiert
 - Abschlussrahmen aus Edelstahl
 - Belastbarkeit 1000 kg oder mit sep. Einbaugehäuse aus Stahl 3000 kg
 - IP68 1 m / 1 h, Schutzklasse I
 - Farbe: Edelstahl

- inground luminaire in.ground 150**
- square or round design
 - with recessing box of polyamide, fibreglass reinforced
 - with LED-module blue
 - rotationally symmetric light distribution
 - wide-flood
 - with built-in LED power unit, electronic
 - 220-240 V, 50/60 Hz
 - power supply: supply cord, H07RN-F 3x1,5 mm², length: 500 mm
 - housing of cast aluminium
 - safety glass, frosted
 - ceiling frame of stainless steel
 - load capacity 1000 kg or 3000 kg with separate installation housing of steel
 - IP68 1 m / 1 h, protection class I
 - colour: stainless steel



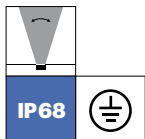
Typ / type	Leistung / power	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED blau / LED blue	2 W	wide-flood	62 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 3	071 200 02 902



Typ / type	Leistung / power	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
LED blau / LED blue	2 W	wide-flood	62 °	electronic	Edelstahl / stainl.steel	2 + 3	071 220 02 902



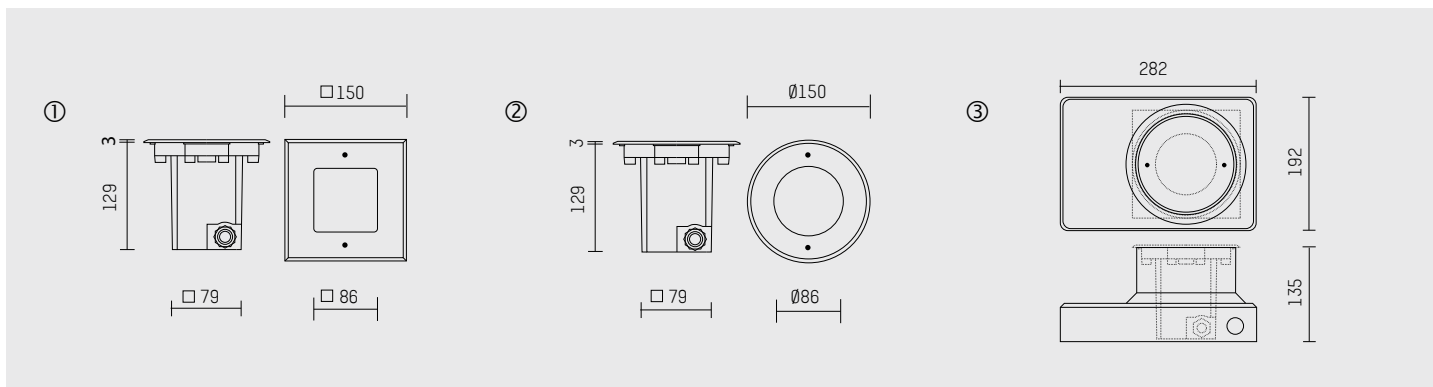
Buschmannshof, Herne (Germany)


Bodeneinbauleuchte in.ground 150

- quadratische oder runde Bauform
- für Halogenmetall dampflampe
- rotationssymmetrische Lichtverteilung
- Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert
- Lichttechnik einstellbar 20 ° / 27 °
- für externes Vorschaltgerät, elektronisch (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Anschluss sekundärseitig:
Anschlussleitung mit IP68 Steckverbindung
- Gehäuse aus Aluminiumguss
- Sicherheitsglas, klar
- Abschlussrahmen aus Edelstahl
- Belastbarkeit 1000 kg oder mit sep.
Einbaugehäuse aus Stahl 3000 kg
- 90 ° drehbar, 0 °-25 ° schwenkbar
- IP68 1 m / 1 h, Schutzklasse I
- Oberflächentemperatur: 102 °C
- Farbe: Edelstahl

inground luminaire in.ground 150

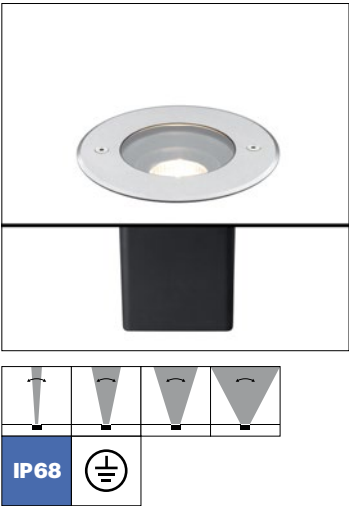
- square or round design
- for metal halide lamp
- rotationally symmetric light distribution
- reflector of aluminium, silver anodised
- adjustable light output 20 ° / 27 °
- for external ballast, electronic (not included)
- secondary connection:
supply cord with IP68 plug connection
- housing of cast aluminium
- safety glass, clear
- ceiling frame of stainless steel
- load capacity 1000 kg or 3000 kg with
separate installation housing of steel
- rotatable 90 °, 0 °-25 ° tiltable
- IP68 1 m / 1 h, protection class I
- surface temperature: 102 °C
- colour: stainless steel



Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	20 W	PGJ5	medium	20 ° / 27 °	Edelstahl / stainl.steel	1 + 3	071 205 00 902



Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Winkel / angle	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
HIT-TC-CE	20 W	PGJ5	medium	20 ° / 27 °	Edelstahl / stainl.steel	2 + 3	071 225 00 902

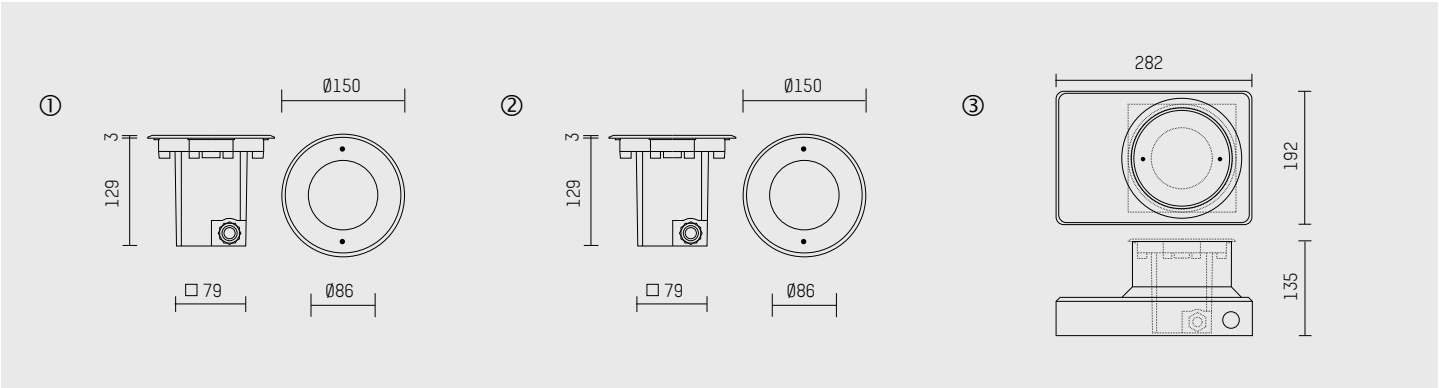


Bodeneinbauleuchte in.ground 150

- quadratische oder runde Bauform
- für Niedervolt-Halogenreflektorlampe oder Halogen-Reflektorlampe
- rotationssymmetrische Lichtverteilung variabel durch unterschiedliche Reflektorlampen
- für externen Transformator (QR-CBC), (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Anschluss sekundärseitig (QR-CBC): Anschlussleitung mit IP68 Steckverbindung
- Anschlussleitung (QPAR): L= 500mm
- Gehäuse aus Aluminiumguss
- Sicherheitsglas, klar
- Abschlussrahmen aus Edelstahl
- Belastbarkeit 1000 kg oder mit sep. Einbaugehäuse aus Stahl 3000 kg
- 90 ° drehbar, 0 °-25 ° schwenkbar
- IP68 1 m / 1 h, Schutzklasse I
- Oberflächentemperatur: 110 °C
- Farbe: Edelstahl

inground luminaire in.ground 150

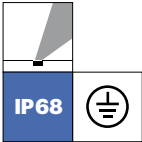
- square or round design
- for low voltage halogen reflector lamp or halogen reflector lamp
- rotationally symmetric light distribution variable with different reflector lamps
- for external transformer (QR-CBC), (not included)
- secondary connection (QR-CBC): supply cord with IP68 plug connection
- supply cord (QPAR): l= 500mm
- housing of cast aluminium
- safety glass, clear
- ceiling frame of stainless steel
- load capacity 1000 kg or 3000 kg with separate installation housing of steel
- rotatable 90 °, 0 °-25 ° tiltable
- IP68 1 m / 1 h, protection class I
- surface temperature: 110 °C
- colour: stainless steel



Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QR-CBC51	20/35 W	GU5.3	variabel / depends on lamp	Edelstahl / stainl.steel	1 + 3	071 202 00 902
QPAR51	35 W	GU10	variabel / depends on lamp	Edelstahl / stainl.steel	1 + 3	071 204 00 902



Typ / type	Leistung / power	Socket / socket	Lichtverteilung / light distribution	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QR-CBC51	20/35 W	GU5.3	variabel / depends on lamp	Edelstahl / stainl.steel	2 + 3	071 222 00 902
QPAR51	35 W	GU10	variabel / depends on lamp	Edelstahl / stainl.steel	2 + 3	071 224 00 902

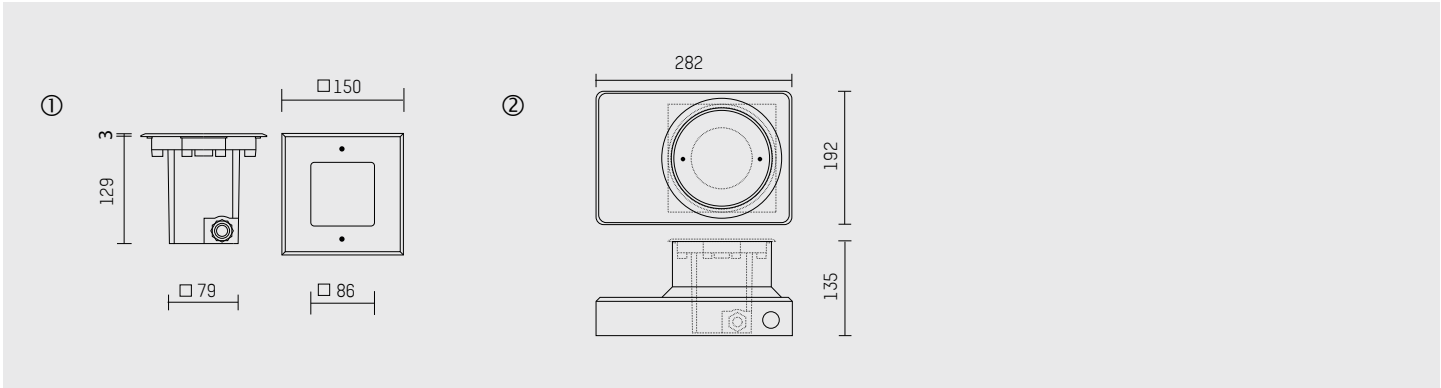


Bodeneinbauleuchte in.ground 150

- quadratische oder runde Bauform
- für Niedervolt-Halogenglühlampe
- asymmetrische Lichtverteilung
- Reflektor aus Aluminium
- für externen Transformator (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Anschluss sekundärseitig:
Anschlussleitung mit IP68 Steckverbindung
- Gehäuse aus Aluminiumguss
- Sicherheitsglas, klar
- Abschlussrahmen aus Edelstahl
- Belastbarkeit 1000 kg oder mit sep.
Einbaugehäuse aus Stahl 3000 kg
- 90 ° drehbar, 0 °-25 ° schwenkbar
- IP68 1 m / 1 h, Schutzklasse I
- Oberflächentemperatur: 92 °C
- Farbe: Edelstahl

inground luminaire in.ground 150

- square or round design
- for low voltage halogen lamp
- asymmetric light distribution
- reflector of aluminium
- for external transformer (not included)
- secondary connection:
supply cord with IP68 plug connection
- housing of cast aluminium
- safety glass, clear
- ceiling frame of stainless steel
- load capacity 1000 kg or 3000 kg with
separate installation housing of steel
- rotatable 90 °, 0 °-25 ° tiltable
- IP68 1 m / 1 h, protection class I
- surface temperature: 92 °C
- colour: stainless steel

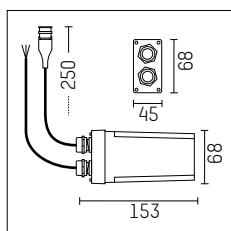


Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Lichtverteilung / light distribution	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Skizze / drawing	Art.-Nr. / item-No.
QT12	35 W	GY6.35	asymmetrisch / asymmetrical	electronic	Edelstahl / stainl.steel	1 + 2	071 201 00 902



inground 150

Turbo-Schnecken Lüdenscheld e. V. (Germany)

**elektronisches Vorschaltgerät**

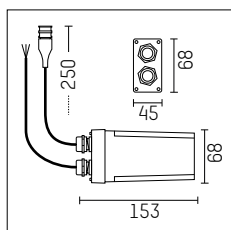
- abgedichtete Bauform (IP67)
- Sekundärleistung: 1 HIT-TC-CE 20 W
- Steckverbindung: IP68
- Länge Anschlußleitung sekundär: 250 mm
- Netzanschluss: Anschlussleitung, H07RN-F 3x1,5 mm²
- Spannungsbereich: 220-240 V, 50/60 Hz
- IP67, Schutzklasse I
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Farbe: schwarz

electronic ballast

- sealed version (IP67)
- secondary power: 1 HIT-TC-CE 20 W
- plug connection: IP68
- length of secondary supply cord: 250 mm
- power supply: supply cord, H07RN-F 3x1,5 mm²
- voltage range: 220-240 V, 50/60 Hz
- IP67, protection class I
- housing of die cast aluminium
- colour: black

Art.-Nr. / item-No.

071 211 71 000

**elektronischer Transformator**

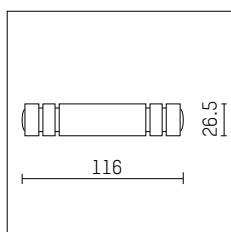
- abgedichtete Bauform (IP67)
- Sekundärleistung: 20-75 VA
- Sekundärspannung: 12 V
- Steckverbindung: IP68
- Länge Anschlußleitung sekundär: 250 mm
- Netzanschluss: Anschlussleitung, H07RN-F 3x1,5 mm², Länge: 200 mm
- Spannungsbereich: 230-240 V, 50/60 Hz
- IP67, Schutzklasse I
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Farbe: schwarz

electronic transformer

- sealed version (IP67)
- secondary power: 20-75 VA
- secondary voltage: 12 V
- plug connection: IP68
- length of secondary supply cord: 250 mm
- power supply: supply cord, H07RN-F 3x1,5 mm², length: 200 mm
- voltage range: 230-240 V, 50/60 Hz
- IP67, protection class I
- housing of die cast aluminium
- colour: black

Art.-Nr. / item-No.

071 211 00 000

**Verbindungsmuffe**

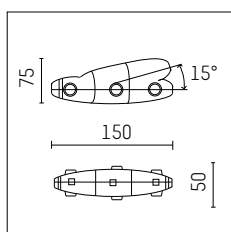
- ermöglicht den Netzanschluss im Bodeneinbaugehäuse
- Material: Thermoplast
- IP68

connection sleeve

- allows for power supply in the ground recessed housing
- material: thermoplastic
- IP68

Art.-Nr. / item-No.

071 212 00 000

**Vergießmuffe**

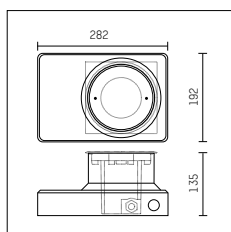
- zum Anschluß an Erdkabel
- Erdkabel: Isolierungen aus PVC, PE, VPE oder EPR bis 5x2,5 mm² wie z.B. N(A)YY 5x2,5 mm² oder NYU 5x2,5 mm²
- Anschlusskabel: H07 RN-F 3G1.5 (Montage nur mit Schutzrohr)

moulded sleeve

- for connecting to an underground cable
- underground cable: insulation made of PVC, PE, VPE or EPR up to 5x2,5 mm² such as N(A)YY 5x2,5 mm² or NYU 5x2,5 mm²
- connection cable: H07 RN-F 3G1.5 (mounting with protective tube only)

Art.-Nr. / item-No.

071 213 00 000



- Erdeinbaugehäuse
- mit Verankerungsmöglichkeit für Montage auf Betonfundament
- Gehäuse aus Stahl
- lackiert, korrosionsgeschützt
- belastbar bis 3000 kg
- Vorgaben für Drainage gemäß Montageanleitung beachten
- Farbe: schwarz

in-ground housing

- with optional anchoring for mounting to concrete foundation
- housing of steel
- painted, protected against corrosion
- load capacity up to 3000 kg
- please heed guidelines on drainage in the assembly instructions
- colour: black

Art.-Nr. / item-No.

071 209 00 000

ir.flow Filterglas

- zur Reduktion der Glasoberflächentemperatur bei in.ground 150 Bodeneinbauleuchten
- nur für HIT-TC-CE 20 W

ir.flow filter glass

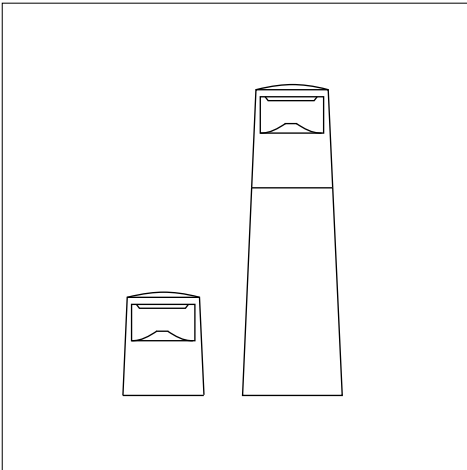
- to reduce the glass surface temperature of in.ground 150 ground recessed luminaires
- only for HIT-TC-CE 20 W

Art.-Nr. / item-No.

100 351



MP 260 | 860

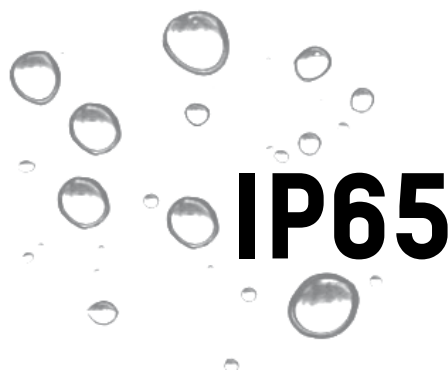


Anwendung

Die Leuchten der Serien MP 260 und MP 860 ermöglichen eine bodennahe Lichtgestaltung. So können Flächen im Aussenraum wie Plätze, Gehwege oder Grünanlagen ausgeleuchtet und inszeniert werden.

Application

The MP 260 and MP 860 series of luminaires are designed to produce close-to-ground lighting. With them, outdoor areas such as courtyards, paths or parks can be illuminated in a very specific way.



IP65

Schutzart

Die Leuchten der Serie MP 260 und MP 860 besitzen die Schutzart IP65 und sind damit gegen Staub und Strahlwasser geschützt. Sie eignen sich damit hervorragend für den wartungsarmen Einsatz im Aussenraum.

Protection rating

The lamps in the MP 260 and MP 860 range have a protection rating of IP65 and are therefore protected against dust and jets of water.

This makes them excellently suited to low-maintenance use in all outdoor areas.

DARK.SKY

Lichttechnik

Die Leuchten der Serien MP 260 und MP 860 erzeugen einen gleichmäßigen Lichtteppich.

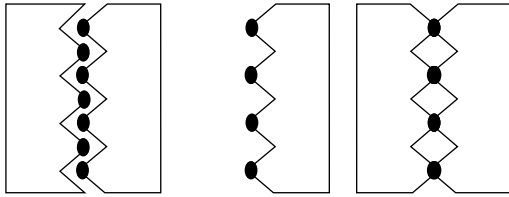
Die Leuchtenkonstruktion verhindert Streulicht oberhalb des Lichtaustritts und gewährleistet absolute Blendfreiheit. Die auf die Ebene unterhalb des Sichthorizonts begrenzte Lichtverteilung erfüllt damit die 'Dark.Sky'-Richtlinien.

Lighting technology

The luminaires of the MP 260 and MP 860 series create a uniform light distribution.

The construction of the luminaires prevents scattered light higher than the light exit openings and guarantees total glare free illumination.

The light exit, restricted to remain below the viewing level meets the demands of the 'dark.sky'-guidelines.

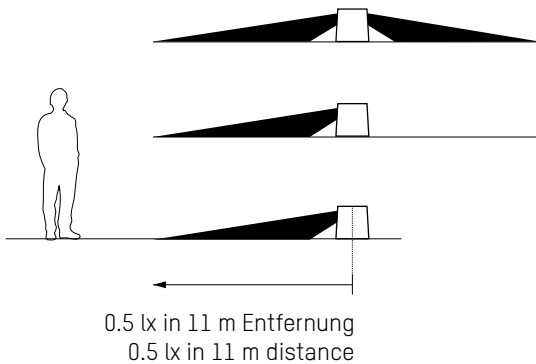


Graphische Lichtgestaltung

Der Minipoller MP 260 kann auch zur grafischen Lichtgestaltung eingesetzt werden. Dabei bieten die Varianten mit ein- und zweiseitigem Lichtaustritt großen Gestaltungsspielraum für graphische Lichtmuster.

Graphical lighting design

Low level MP 260 post luminaires can also be used to create graphical lighting designs. The option of selecting single or double beam variants allows for a great variety of light-patterns.



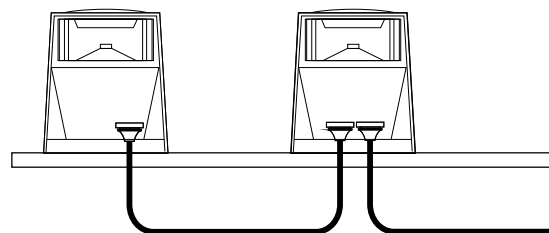
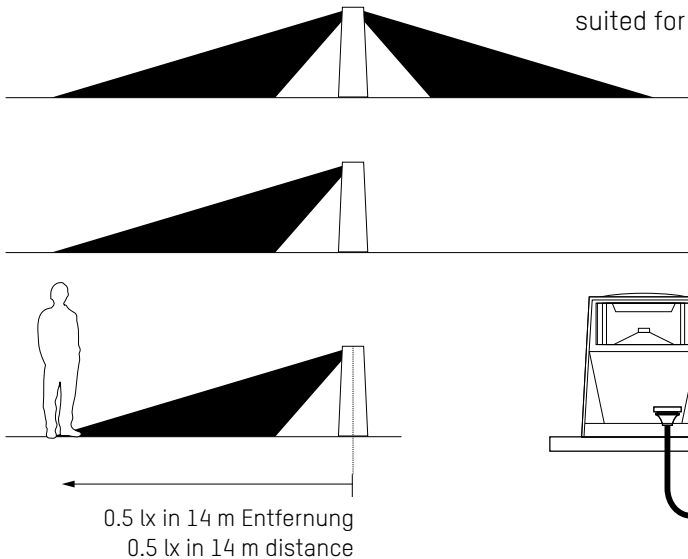
260 + 860mm

Der Minipoller MP 260 bietet die Möglichkeit, Gelände und Wegeführungen in sehr niedriger Höhe zu markieren.

Der Maxipoller MP 860 eignet sich aufgrund seiner Höhe besonders für Beleuchtungen mit großer Tiefenwirkung in der horizontalen Ausleuchtung.

The low level MP 260 bollard provides a way of marking spaces and pathways very close to the ground.

The MP 860 luminaire is taller and therefore more suited for horizontally widespread illumination.

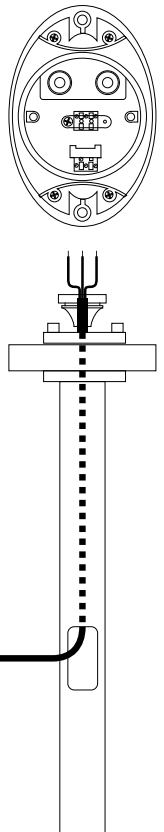


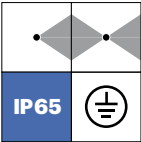
Einfache Installation

Alle Hoffmeister Strassen- und Wegeleuchten sind für eine einfache Montage und Installation vorbereitet. Dies beinhaltet einfache Kabelführungen mit Durchverdrahtungsmöglichkeiten, sowie großzügige Klemmräume für Kabelübergabeeinheiten.

Easy installation

All Hoffmeister street and footpath luminaires are designed to be easy to fit and install. This means ease of cable laying with through-wiring options and generous terminal spaces for cable transition units.



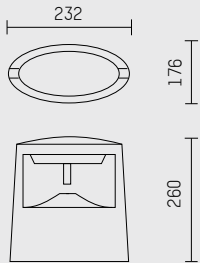


Wegeleuchte MP 260

- ein- oder zweiseitiger Lichtaustritt
- mit anti.glare Reflektorsystem zur Blendungsbegrenzung
- die Leuchte erzeugt einen homogenen "Lichtteppich"
- zur Bodenmontage auf tragfähigem Untergrund oder mit separat erhältlichem Eingrabssockel
- für Halogenmetall dampflampe
- asymmetrische Lichtverteilung
- Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert
- eingebautes Vorschaltgerät, konventionell
- kompensiert, Zündgerät mit Abschaltautomatik
- 230 V, 50 Hz
- Netzanschluss: Anschlussklemme 3x2,5 mm²
- elektrischer Anschluss mittels interner Steckverbindung
- Gehäuse aus Aluminiumguss
- Sicherheitsglas, klar
- IP65, Schutzklasse I
- Farbe: anthrazit, silber

pathway luminaire MP 260

- single or double sided light output
- with anti.glare reflector system to limit glare
- the luminaire generates an homogenous "carpet of light"
- for mounting on ground with sufficient load bearing capacity or with socket (sold separately)
- for metal halide lamp
- asymmetrical light distribution
- reflector of aluminium, silver anodised
- built-in ballast, conventional
- compensated, ignitor with automatic cut-off
- 230 V, 50 Hz
- power supply: connecting terminal 3x2,5 mm²
- power connection with internal plug connection
- housing of cast aluminium
- safety glass, clear
- IP65, protection class I
- colour: anthracite, silver



einseitiger Lichtaustritt / single sided light output

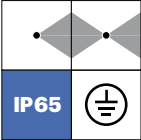
Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-CE	35 W	G12	konventionell / P.F.C.	anthrazit / anthracite	077 105 72 726
				silber / silver	077 105 72 916
	70 W	G12	konventionell / P.F.C.	anthrazit / anthracite	077 105 73 726
				silber / silver	077 105 73 916

doppelseitiger Lichtaustritt / double sided light output

Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-CE	35 W	G12	konventionell / P.F.C.	anthrazit / anthracite	077 106 72 726
				silber / silver	077 106 72 916
	70 W	G12	konventionell / P.F.C.	anthrazit / anthracite	077 106 73 726
				silber / silver	077 106 73 916



Docklands, Melbourne (Australia)

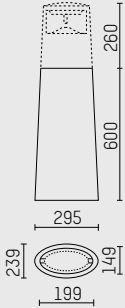


Wegeleuchte MP 860

- ein- oder zweiseitiger Lichtaustritt
- mit anti.glare Reflektorsystem zur Blendungsbegrenzung
- die Leuchte erzeugt einen homogenen "Lichtteppich"
- zur Bodenmontage auf tragfähigem Untergrund oder mit separat erhältlichem Eingrabsockel
- für Halogenmetall dampflampe
- asymmetrische Lichtverteilung
- Reflektor aus Aluminium, silber eloxiert
- eingebautes Vorschaltgerät, konventionell
- kompensiert, Zündgerät mit Abschaltautomatik
- 230 V, 50 Hz
- Netzanschluss: Anschlussklemme 3x2,5 mm²
- elektrischer Anschluss mittels interner Steckverbindung
- Gehäuse aus Aluminiumguss
- Sicherheitsglas, klar
- IP65, Schutzklasse I
- Farbe: anthrazit, silber

pathway luminaire MP 860

- single or double sided light output
- with anti.glare reflector system to limit glare
- the luminaire generates an homogenous "carpet of light"
- for mounting on ground with sufficient load bearing capacity or with socket (sold separately)
- for metal halide lamp
- asymmetrical light distribution
- reflector of aluminium, silver anodised
- built-in ballast, conventional
- compensated, ignitor with automatic cut-off
- 230 V, 50 Hz
- power supply: connecting terminal 3x2,5 mm²
- power connection with internal plug connection
- housing of cast aluminium
- safety glass, clear
- IP65, protection class I
- colour: anthracite, silver

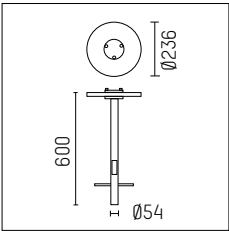


einseitiger Lichtaustritt / single sided light output

Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-CE	35 W	G12	konventionell / P.F.C.	anthrazit / anthracite	100 337
				silber / silver	100 336
	70 W	G12	konventionell / P.F.C.	anthrazit / anthracite	100 340
				silber / silver	100 339

doppelseitiger Lichtaustritt / double sided light output

Typ / type	Leistung / power	Sockel / socket	Betriebsgerät / control gear	Farbe / colour	Art.-Nr. / item-No.
HIT-CE	35 W	G12	konventionell / P.F.C.	anthrazit / anthracite	100 343
				silber / silver	100 342
	70 W	G12	konventionell / P.F.C.	anthrazit / anthracite	100 346
				silber / silver	100 345



Eingrabsockel

- aus Stahl, feuerverzinkt
- Leuchte kann nachträglich ausgerichtet werden

underground socket

- galvanized steel
- after installation of underground socket the luminaire can be adjusted on the socket on ground level

Art.-Nr. / item-No. (MP260)	079 017 00 000
Art.-Nr. / item-No. (MP860)	101 100



Wohnpark Amsterdam (Netherlands)