



Fluter für Stromschienen *Floodlights for tracks*

- Reduzierte, klare Formensprache
- T5 (T16) Leuchtstofflampen für energieeffiziente Beleuchtungslösungen
- Einfache "plug and play" Montage der Leuchte an der Stromschiene
- Flexibilität bei der Planung und Gestaltung

- *Reduced design*
- *T5 (T16) fluorescent lamps for energy efficient lighting solutions*
- *simple "plug and play" installation of the luminaire into the track*
- *Greatest possible freedom in planning and design*



Die in.line Fluter für die 3-Phasen-Stromschiene bieten ein Optimum an Leistung und Wirtschaftlichkeit zur Beleuchtung von Verkehrs- und Verkaufsflächen oder Empfangszonen in Shops, Verwaltungen, Kliniken und vielen anderen Bereichen.

Reduzierte Form

Selbst in der längsten Ausführung von fast zwei Metern zeigt sich in.line so dezent, dass sie kaum auffällt. Dafür sorgen zum einen die radikal reduzierten Abmessungen, zum anderen die abstandslose, nicht sichtbare Befestigung in der Stromschiene

Kombinationsmöglichkeiten

Durch die formale Zurückhaltung bietet in.line optimale Möglichkeiten zur Ergänzung mit Produkten aus dem Hoffmeister-Strahlerprogramm. Produkte wie elli.bi, bi.box oder hi.jack lassen sich hervorragend gemeinsam mit in.line verwenden, um zusätzlich eine Akzentuierung bspw. von Waren in Verkaufsräumen zu erreichen.

Energieeffizienz

In den drei unterschiedlich langen Versionen (1380 / 1680 / 1980 mm) werden energiesparende T5 (T16) Leuchtstofflampen von 21W bis 80W eingesetzt.

Lichtverteilung / Entblendung

in.line besitzt eine Prismenoptik aus extrudiertem Polycarbonat, die eine mittelbreit strahlende symmetrische Lichtverteilung erzeugt. In dieser Konfiguration liegt der UGR-Wert bei ≤ 22 . Für vertikale Flächen, die zusätzliches Licht benötigen, gibt es als Zubehör eine Prismaabdeckung mit breit strahlender Lichtverteilung.

Plug&Play

Die Montage der in.line Fluter erfolgt werkzeuglos. Im Plug & Play Prinzip wird der im Fluter integrierte Adapter einfach in die Stromschiene eingesetzt und mittels eines Befestigungshebels fixiert.

The in.line floodlight offers the perfect combination of performance and economy for operation in 3-circuit-tracks for the illumination of walkways, retail or reception areas in shops, offices or hospitals just to name a few of the possible applications.

Reduced Design

Even the longest version of this high-tech luminaire measuring almost two meters is so unobtrusive that you would

hardly perceive it. This is achieved by a radical reduction in the dimensions and the design which is optically perfectly adapted to the power track.

Combination with spotlights

By its formal discretion the in.line luminaire can be combined with any spotlights of the extensive Hoffmeister product range. Spotlights as elli.bi, bi.box or hi.jack are a perfect combination to add accentual display and presentation aspects to the task of general lighting.

Energy efficiency

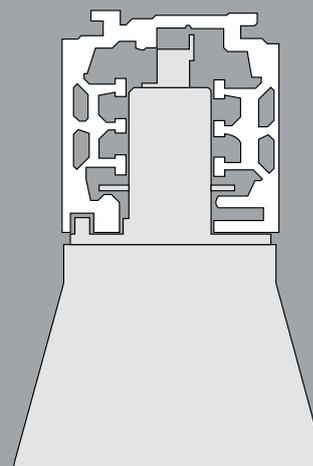
All available versions of different lengths (1380/1680/1980 mm) are operated with energy-saving T5 (T16) fluorescent lamps from 21 W to 80 W.

Light distribution / anti glare

in.line has prismatic optics made of extruded polycarbonate to produce a symmetrical medium-wide distribution. With this configuration the UGR value is ≤ 22 . For vertical areas that require additional light a prismatic cover with a wide-angle light distribution is available as accessory.

Plug&Play

in.line can be easily installed and relamped without needing a tool. Simply insert the integrated adaptor into the 3-circuit-track and the floodlight can be fixed by means of a lever.



3-Phasen Stromschiene
3-circuit-track

in.line Fluter
in.line floodlight



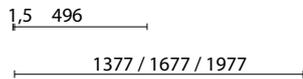
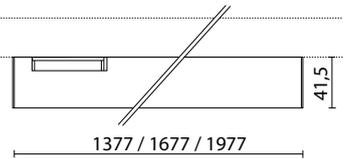
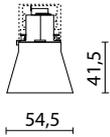
Fluter

- für Hoffmeister 3-Phasen-Stromschienen
- Phasenwahl bei eingesetztem Adapter möglich
- für Leuchtstofflampen T5 (T16)
- mit eingebautem elektronischen
- Multipower Vorschaltgerät (21/39W, 28/54W)
- Gehäuse aus Stahlblech pulverbeschichtet
- Reflektor aus Aluminium, eloxiert, seidenmatt
- symmetrische Lichtverteilung
- prismatische Abdeckung aus extrudiertem Polycarbonat
- IP20, Schutzklasse I
- werkzeugloser Lampenwechsel
- werkzeuglose Montage an der Stromschiene
- Farbe: silber, weiß

Floodlight

- for Hoffmeister 3-circuit-tracks
- circuit selection possible even with adaptor inserted
- for fluorescent lamps T5 (T16)
- built-in multipower electronic ballast (21/39W, 28/54W)
- housing of sheet steel powder coated
- reflector of aluminium, anodised, silk-matt finish
- symmetrical light distribution
- prismatic cover of extruded polycarbonate
- IP20, protection class I
- lamp replacement without tools
- mounting without tools
- colour: silver, white

IP20 850°C



Typ Type	Länge Length	Vorschaltgeräte Control Gear	Art.-Nr. silber Item No. silver	Art.-Nr. weiß Item No. white
T5 (T16) 21/39W	G5 1377mm	EVG / el. gear	100 954	100 955
T5 (T16) 28/54W	G5 1677mm	EVG / el. gear	100 956	100 957
T5 (T16) 80W	G5 1977mm	EVG / el. gear	100 958	100 959

Standardleuchte mit engstrahlender Prismatik
Standard: with narrow beam prismatic cover

mit breitstrahlender Prismatikabdeckung (Zubehör)
with prismatic cover Flood (accessory)

Typ	Strahlwinkel	η _{LOR}	UGR	E [lx]	a [m ²]	n	cd/klm
T16 39 W	73°	58%	21.3	100lx	100	n=7	350
	119°	62%	25.8	500lx	100	n=35	240
T16 54 W	73°	58%	21.8	100lx	100	n=5	350
	119°	62%	26.3	500lx	100	n=23	240
T16 80 W	73°	58%	22.2	100lx	100	n=4	350
	119°	62%	26.7	500lx	100	n=17	240

Zubehör / Accessories

Art.-Nr. / Item No.

Abdeckungen, klar, prismatisch
für breitstrahlende Lichtverteilung
zum Austausch gegen Standard-Abdeckung
cover, clear, prismatic
for wide angle light distribution
replaces standard cover

für / for 21/39W,	101 733
für / for 28/54W	101 734
für / for 80W	101 735