

instalight 4020 LH

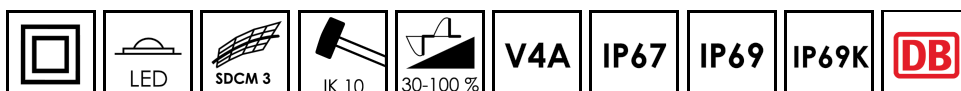
Vergossener Lichteinsatz 230 V



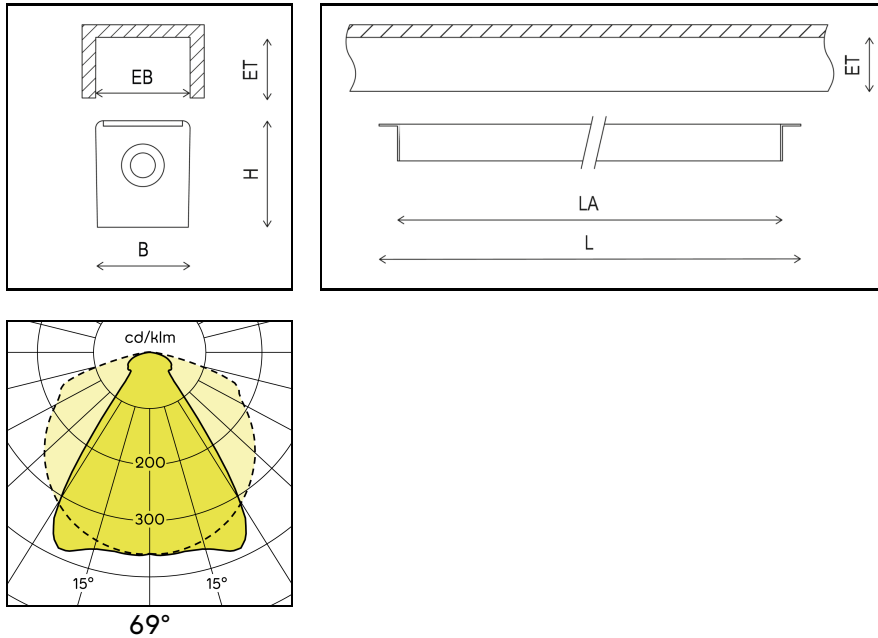
Der Universal-Lichteinsatz aus V4A-Edelstahl ermöglicht eine hocheffiziente und zeitgemäße Ausleuchtung von Verkehrsbereichen. Das vollständig vergossene LED-Lichtelement lässt sich nahezu unsichtbar in Handlaufsysteme integrieren und liefert eine gleichmäßige Lichtverteilung bei hoher Lichtqualität. Zusätzlich besticht dieser Lichteinsatz durch direkten Anschluss an Netzspannung und Kompatibilität zu Standard-Dimmern.

Produktmerkmale

- > Minimal sichtbare Gehäuseteile machen die Leuchte unauffällig in der Tagwirkung
- > Witterungs- und UV-beständige Materialien garantieren Farbstabilität über die gesamte Lebensdauer
- > Minimaler Installations- und Planungsaufwand durch direkten Anschluss an Netzspannung
- > V4A-Edelstahlgehäuse für einen langlebigen Einsatz in extemer Umgebung
- > Wartungsfrei und sicher gegen Vandalismus durch schlagzähen Vollverguss
- > IP69: Gemäß ISO 20653 (Norm beinhaltet Reinigung mit Hochdruck-Heißdampfreiniger)
- > IP69K: Gemäß EN DIN 40050-9 (Norm beinhaltet Reinigung mit Hochdruck-Heißdampfreiniger)
- > Lichteinsätze mit der Farbtemperatur 4000 K sind DB-gelistet
- > Projektbezogene Sonderlängen auf Anfrage



Technische Details



	P	Max. Lichtstrom	Lichtfarbe	Länge (L)	Länge Lichtaustritt (LA)	Gewicht
il 4020 LH 0350 830X C Hxxx	3,3 W	230 lm	3000 K	380 mm	350 mm	0,56 kg
il 4020 LH 0350 827X C Hxxx	3,3 W	230 lm	2700 K	380 mm	350 mm	0,56 kg
il 4020 LH 0350 840X C Hxxx	3,3 W	260 lm	4000 K	380 mm	350 mm	0,56 kg
il 4020 LH 0680 830X C Hxxx	6,6 W	470 lm	3000 K	710 mm	680 mm	1,08 kg
il 4020 LH 0680 827X C Hxxx	6,6 W	470 lm	2700 K	710 mm	680 mm	1,08 kg
il 4020 LH 0680 840X C Hxxx	6,6 W	520 lm	4000 K	710 mm	680 mm	1,08 kg
il 4020 LH 1005 827X C Hxxx	10 W	700 lm	2700 K	1035 mm	1005 mm	1,6 kg
il 4020 LH 1005 830X C Hxxx	10 W	700 lm	3000 K	1035 mm	1005 mm	1,6 kg
il 4020 LH 1005 840X C Hxxx	10 W	780 lm	4000 K	1035 mm	1005 mm	1,6 kg
il 4020 LH 1330 827X C Hxxx	13,2 W	940 lm	2700 K	1360 mm	1330 mm	2,13 kg
il 4020 LH 1330 830X C Hxxx	13,2 W	940 lm	3000 K	1360 mm	1330 mm	2,13 kg
il 4020 LH 1330 840X C Hxxx	13,2 W	1040 lm	4000 K	1360 mm	1330 mm	2,13 kg

Technische Daten

Lebenszyklus	Aktiv
Nennspannung AC	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsfaktor λ	0,57
Leistungsaufnahme	3,3 ... 13,2 W
Schutzart	IP67, IP69, IP69K
Effizienzklasse	A+
Schutzklasse	II
Optik	Klar
Abstrahlwinkel direkt	69°
Umgebungstemperatur	-20 ... +50 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25 ... +60 °C
Lebensdauer (L80/B10)	(@ 25 °C) 60.000 h

Breite (B)	27 mm
Höhe (H)	30 mm
Einbautiefe (ET)	30 mm
Einbaubreite (EB)	27 mm
Lichtaustritt (LA)	L - 30 mm
Anschlussart	Crimpstecker
Leitungslänge	Siehe Ordercode
Dimmbar/Steuerbar	Ja
Gehäusefarbe	Edelstahl
Material Gehäuse	Edelstahl (V4A)
Material Abdeckung	PU-Verguss
Glühdrahtprüfung	650 °C
Gewicht	0,56 ... 2,13 kg
Schlagfestigkeit	IK10

Zubehör



**230V Anschluss-Set 3m Ltg.
Verb. Schrumpfschlauch
58928010**