

INSEL LB/S LED 120 D120 HFR MS 5000K /E/

Oberflächenmontage für die INSEL Serie

Beschreibung

INSEL LB/S LED Serie Industrieleuchten auf LED-Basis für den Einsatz in Werkstätten mit Deckenhöhen von 5m bis 12m, Sportanlagen und Tankstellen. Kompakte Abmessungen, hohe IP-Schutzart, hohe Energieeffizienz. Versionen können mit Lichtsteuerungsfunktion und eingebautem Lichtsensor hergestellt werden.

Installation

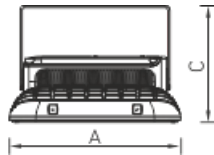
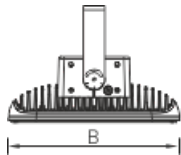
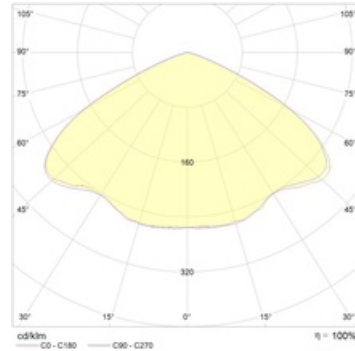
Deckenoberflächenmontage im Innenbereich oder unter einer Überdachung. Wandbefestigung mithilfe einer Wand Montageklammer INSEL LB / S LED (Bestell Nr. - 2334000010) oder Masthalterung INSEL LB / S LED (Bestell Nr. - 2334000020).

Design

Gehäuse aus Aluminium Druckguss mit weißgefärbter Pulverbeschichtung.

Optischer Teil

Sekundaroptik aus PMMA mit verschiedenen Lichtverteilungswinkeln. Transluzentes gehärtetes Glas. LED-Typ: SMD.



Größen

A	Länge	335 mm
B	Breite	335 mm
C	Höhe	190 mm
D	Länge (Montage)	360 mm
E	Breite (Montage)	360 mm
	Gewicht	12,3 kg

Parameter

1	Artikelnummer	1997024840
2	Lichtquelle	LED
3	Lichtstrom	12200 lm
4	Wattage	120 W
5	Energieeffizienz	102 lm/W
6	Farbwiedergabe Index	>80
7	Farbtemperatur	5000 K
8	Leistungsfaktor(cosFi)	> 0,98
9	(AC/DC)	Nein
10	Dimmbar	Protocol 1-10 V
11	Stromspannung	230 V
12	Schutzklasse	I
13	Elektromagnetische Kompatibilität (EMC)	Ja
14	Klimaanwendung	Clm App1
15	Umgebungstemperatur	-40 bis +60 C
16	Farbe gehäuse	Weiß
17	Brandschutzklasse	П-I,II,IIa,III
18	Geflacker	<2%
19	IP	IP66
20	Stoßfestigkeitsfaktor	IK08/6,5 J
21	Energieeffizienz	A+
22	Einschaltstrom	60 A
23	Einschaltstrom Impulszeit	1000 µs
24	Emerg. Netzteilblock	Nein
25	Abstrahlwinkel	D120
26	Garantie	60 Mon
27	Notlicht zeit	-
28	Notfall-Lichter	-
29	Color of light	Белый