

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

INSEL Einbauleuchterserie



Beschreibung

Hohe IP-Schutzklasse, energieeffiziente Leuchte für Einbaumontage (einschließlich unter einem Tankdach). Kann von 90-250V, 50-60Hz AC oder 130-430V DC betrieben werden. Ersetzt Leuchten mit Metalldampf Lampe (MHL), Quecksilberdampf Lampe, Hochdruck-Natriumdampf Lampe (HPS). Kann mit dem zentralen Notlicht-System DIALOG in einer Notlichtanlage eingesetzt werden.

Installation

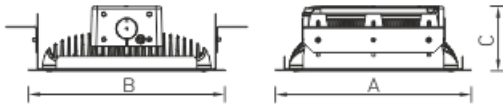
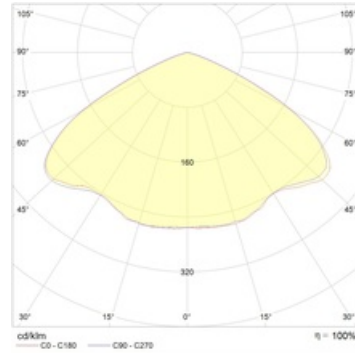
Einbaumontage für Decken mithilfe eines Befestigungssets (inklusive).

Design

Gehäuse aus Aluminium Druckguss. Massiver geschweißter Metallrahmen mit weißer Pulverfarbbeschichtung. Sekundäroptik von PMMA mit unterschiedlichen Lichtverteilungswinkeln.

Optischer Teil

Transluzentes gehärtetes Glas. LED-Typ: SMD.



Größen

A	Länge	480 mm
B	Breite	390 mm
C	Höhe	130 mm
D	Länge (Montage)	360 mm
E	Breite (Montage)	360 mm
	Gewicht	12,3 kg

Parameter

1	Artikelnummer	1997024830
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)	> 0,96
9	(AC/DC)	Nein
10	Dimmbar	Protocol 1-10 V
11	Stromspannung	230 V
12	Schutzklasse	I
13	Elektromagnetische Kompatibilität (EMC)	Ja
14	Klimaanwednung	Clm App1
15	Umgebungstemperatur	-40 bis +60 C
16	Farbe gehäuse	Weiß
17	Brandschutzklasse	П-I,II,IIa,III
18	Geflacker	<5%
19	IP	IP66
20	Stoßfestigkeitsfaktor	IK08/5 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