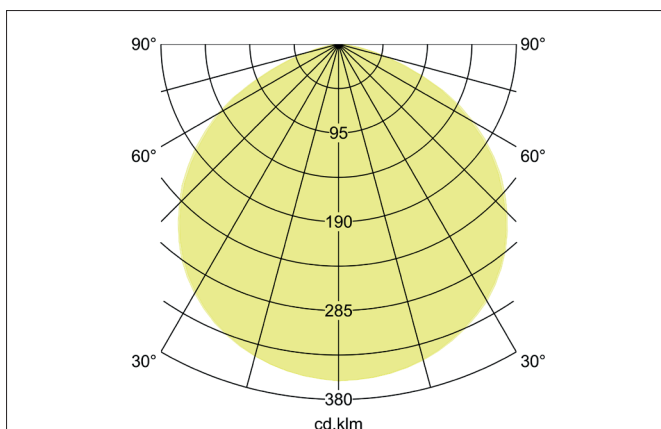
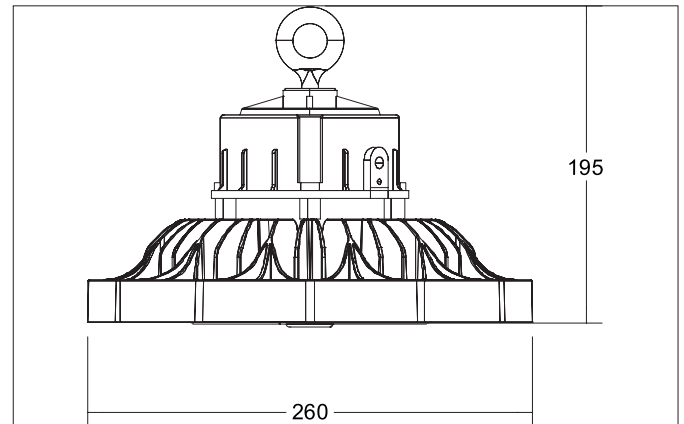


SOL LED-Hallentiefstrahler, DALI dimmbar

Artikel-Nr. 78311084

Licht.
Für Generationen.**Tender**

Runder LED-Hallentiefstrahler, DALI dimmbar, Leuchtdurchmesser 260 mm, Höhe 195 mm Gewicht 2,600 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 19.200 lm, Bemessungsleistung 120 W, Leuchten-Lichtausbeute 160 lm/W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50000 h, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 50000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Polycarbonat, Farbe: schwarz, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -25 bis +45 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC62262: IK09. Mit elektronischem Betriebsgerät, DALI-2 dimmbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Article data	
Artikel-Nr.	78311084
GTIN	4251433949381
Series name	SOL
Kurzbeschreibung	LED-Hallentiefstrahler, DALI dimmbar
Material	Aluminium / Polycarbonate
Colour	Black
Shape	round
Outer diameter	260 mm
Aufbauhöhe	195 mm
scope of delivery	inkl. schraubbarer Befestigungsöse
weight	2.600 kg
Length of the connection line	1,500 mm

SOL LED-Hallentiefstrahler, DALI dimmbar
 Artikel-Nr. 78311084

 Licht.
 Für Generationen.

Lighting technology	
Colour temperature	4000 K
Light colour	White
Luminous flux	19,200 lm
System efficiency	160 lm/W
McAdam-Step	McAdam-Step 4
Colour rendering	CRI > 80
Leuchtenoptik	Linse
Beam angle	120 °
Light sharing	Symmetric

Operating technology of the luminaires	
Voltage type	AC
AC nominal voltage max	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Lamp	LED
Protection class	I
Degree of protection	IP65
Ambient temperature	-25 bis +45 °C
dimmable	Yes
Control	DALI-2
Length of the connection line	1,500 mm
Ausführung der Anschlussleitung	einseitig
Leuchtmittelwechsel möglich	ja
Rated life time L70/B50 at 25 °C	50000 h

Mounting technology	
Mounting method	Suspended
Place of installation	Ceiling-mounted
Impact resistance	IK09

Packing data	
Gross weight	3.2 kg
Length of packaging	265 mm
Packaging width	180 mm
Packaging height	305 mm

SOL LED-Hallentiefstrahler, DALI dimmbar

Artikel-Nr. 78311084

Licht.
Für Generationen.

Accessories	
	Artikel-Nr.: 81060000 Kurzbeschreibung: Wechseloptik 60° zu 78310 / 78311 Abmessung: 5 mm
	Artikel-Nr.: 81090000 Kurzbeschreibung: Wechseloptik 90° zu 78310 / 78311 Abmessung: 5 mm
	Artikel-Nr.: 81045250 Kurzbeschreibung: Alu-Leuchtschirm zu 78310 / 78311 Abmessung: 140 mm
	Artikel-Nr.: 81049080 Kurzbeschreibung: Decken- / Wandhalter zu 78310 / 78311 / 78312 Abmessung:
	Artikel-Nr.: 81051000 Kurzbeschreibung: Kettenabhängung, 1.000 mm Abmessung:
	Artikel-Nr.: 81052000 Kurzbeschreibung: Kettenabhängung, 2.000 mm Abmessung:
	Artikel-Nr.: 81053000 Kurzbeschreibung: Kettenabhängung, 3.000 mm Abmessung:
	Artikel-Nr.: 81055000 Kurzbeschreibung: Kettenabhängung, 5.000 mm Abmessung:
	Artikel-Nr.: 81057000 Kurzbeschreibung: Kabelverbinder, 3-polig, IP68, schwarz Abmessung: 125 mm
	Artikel-Nr.: 81058000 Kurzbeschreibung: Y-Kabelverbinder, 5-polig, IP68, schwarz Abmessung:
	Artikel-Nr.: 81050000 Kurzbeschreibung: Reduzierstück, NPT 3/4" auf M10 Abmessung: 70 mm