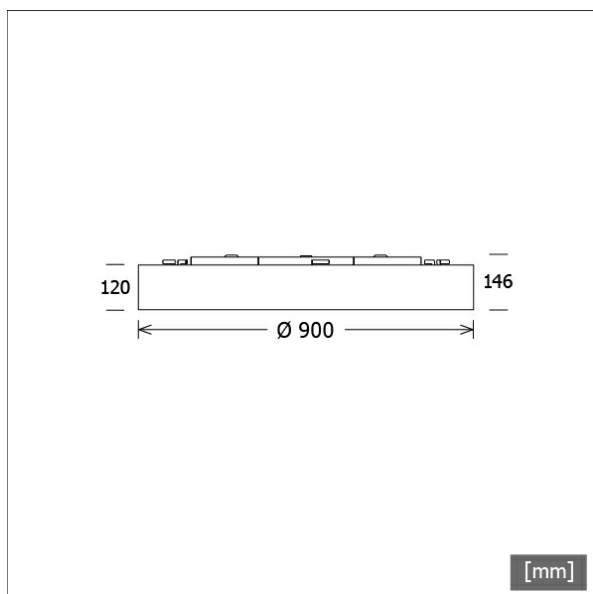


PLL 20.0900.830/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
	640103	4043544436610



Beschreibung

- repräsentative Decken- und Pendelleuchte mit runder, opaler Acrylglasshaube für homogene Beleuchtung und ausgewogenes Raumambiente
- wartungsfreundlich
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Deckenmontageplatte und herausnehmbare LED-Einheit aus Stahlblech
- Drahtseilabhängung separat bestellen
- Pendelrohrabhängung auf Anfrage
- Acrylglasshaube opal (über Verschlussriegel abnehmbar)
- Montageplatte für einfache Schraubbefestigung
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Standardoptionen



Sonderoptionen

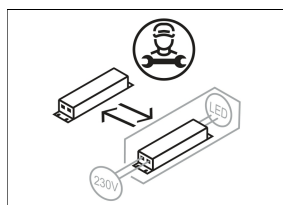
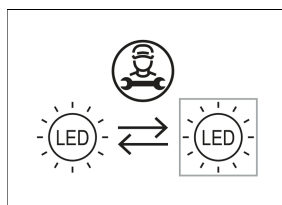


Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	833872 833877 833867
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	73,0 W
Leuchten-Lichtstrom	7560 lm
Systemeffizienz	103.84 lm/W
Moduleffizienz	178.39 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

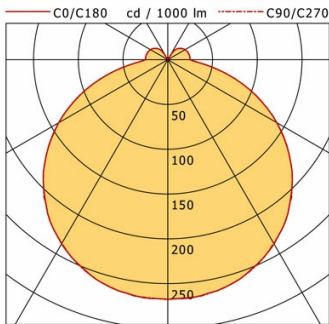
Außendurchmesser	900 mm
Höhe	146 mm
Nettogewicht	19.00 kg
Bruttogewicht	50.50 kg



PLL 20.0900.830/DALI

PLL 20.0900.830/DALI

PL 20 (1xLED 73W 830/3000K 7560lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	268	268	268	268
30°	238	237	238	237
60°	141	141	141	141
90°	25	25	25	25
120°	22	22	22	22
150°	2	2	2	2
180°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	11.13	11.14	224.7
6.0	22.27	22.29	56.2
9.0	33.40	33.43	25.0
12.0	44.54	44.58	14.0
15.0	55.67	55.72	9.0

η	LED
Efficiency	104 lm/W
Direct/Indirect	↓ 88% / ↑ 12%
System Power	73 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.0
UGR C90/C270	21.0
CIE Flux Codes	42 73 92 88 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



L 68/1500 DIM
Drahtseil-Set 4-fach
(Länge: 1500 mm, Kabel 5-adrig)



L 68/3000 DIM
Drahtseil-Set 4-fach
(Länge: 3000 mm, Kabel 5-adrig)



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-A SENSOR
Organic Response Sensor für Anbaumontage



ZB-OR-P SENSOR/3000
Organic Response Sensor für Pendelmontage