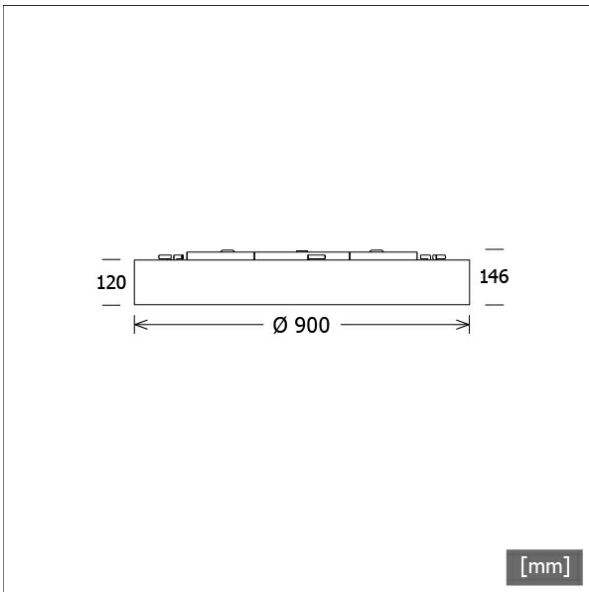


PLL 20.900.40/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
	640104	4043544436627



Beschreibung

- repräsentative Decken- und Pendelleuchte in rundem Design für homogene Beleuchtung und ausgewogenes Raumambiente
- wartungsfreundlich
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Deckenmontageplatte und Technikeinheit aus Stahlblech
- Drahtseilabhängung separat bestellen
- Pendelrohrabhängung auf Anfrage
- Acrylglasshaube opal (über Verschlussriegel abnehmbar)
- Deckenanbau über anschraubbare Montageplatte
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Standardoptionen



Sonderoptionen

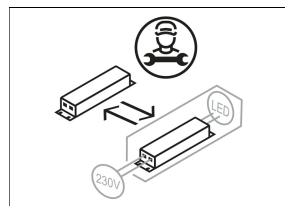
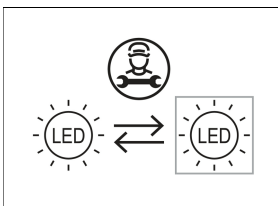


Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	833873 833878 833869
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	97.0 W
Leuchten-Lichtstrom	7980 lm
Systemeffizienz	82.26 lm/W
Moduleffizienz	186.70 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

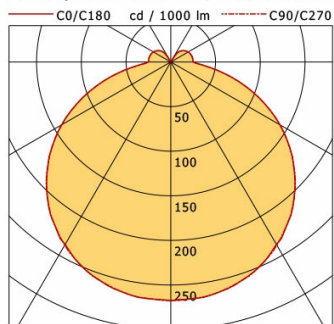
Abmessungen / Gewichte

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



PLL 20.900.40/DALI

PL 20 (1xLED 97W 840/4000K 7980lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	267	267	267	267
30°	236	237	236	237
60°	141	141	141	141
90°	26	25	26	25
120°	23	22	23	22
150°	2	2	2	2
180°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	11.15	11.14	237.1
6.0	22.30	22.29	59.3
9.0	33.44	33.43	26.3
12.0	44.59	44.57	14.8
15.0	55.74	55.72	9.5

η	LED
Efficiency	82 lm/W
Direct/Indirect	↓ 88% / ↑ 12%
System Power	97 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.2
UGR C90/C270	21.2
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)