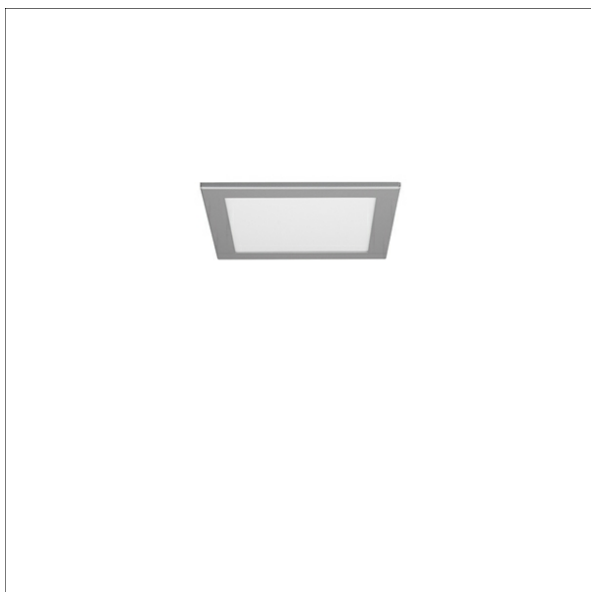
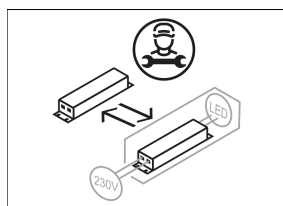
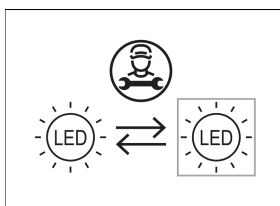
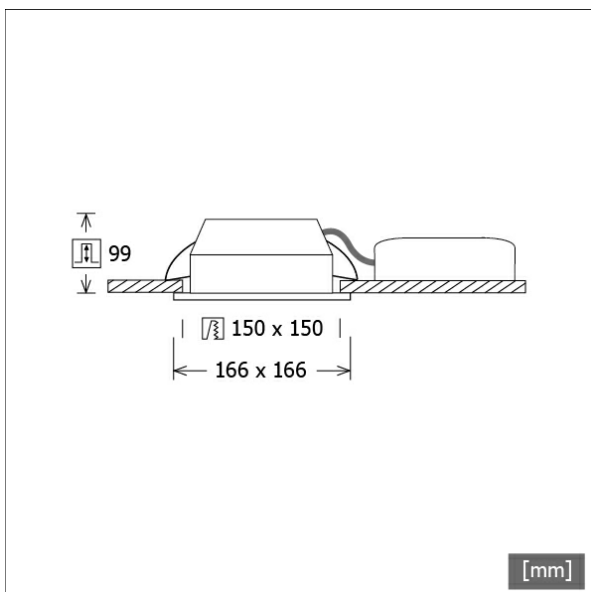


PIAL 200.1140.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	640389	4043544444264
weiß	640390	4043544444271
edelstahl	640391	4043544444288
schwarz	656918	4043544658074



Beschreibung

- Einbauleuchte für Allgemeinbeleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- optimales passives Wärmemanagement
- keine UV- und Wärmestrahlung
- variable Deckenstärke
- Gehäuse und Frontrahmen aus Stahlblech
- Acrylglasdiffusor weiß
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit integriertem Stecker
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

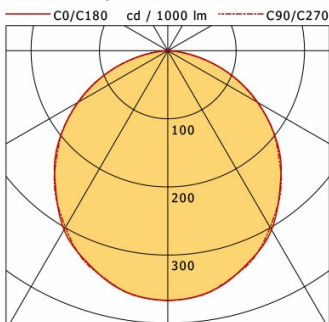
Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	891010
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	11.0 W
Leuchten-Lichtstrom	740 lm
Systemeffizienz	67.27 lm/W
Moduleffizienz	173.48 lm/W
UGR Klasse	≤28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP43 für geschlossene Deckensysteme

Abmessungen / Gewichte

Länge	166 mm
Breite	166 mm
Höhe	105 mm
Ausschnittsmaß (LxB))	150 x 150 mm
Deckenstärke	1.0 - 25.0 mm
Einbautiefe	99 mm
Nettogewicht	0.88 kg
Bruttogewicht	1.18 kg

PIAL 200.1140.1/DALI

Piazza 200 (1xLED 11W 840/4000K 740lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	367	367	367	367
15°	349	348	349	348
30°	304	300	304	300
45°	234	232	234	232
60°	152	151	152	151
75°	64	63	64	63
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.39	8.43	30.2
6.0	16.79	16.86	7.5
9.0	25.18	25.29	3.4
12.0	33.57	33.71	1.9
15.0	41.97	42.14	1.2

η	LED
Efficiency	67 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	11 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.5
UGR C90/C270	25.4
CIE Flux Codes	48 80 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOR
Organic Response Sensor für Einbaumontage