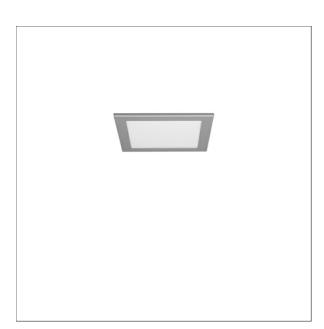
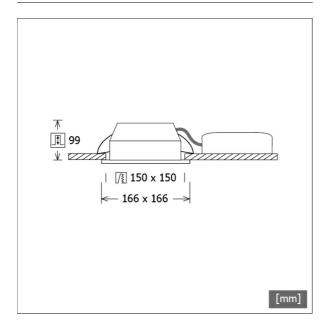
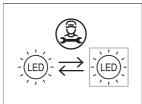
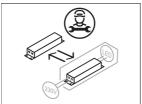
PIAL 200.2040.1/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
edelstahl	657790	4043544666956
schwarz	657791	4043544666963
silber	657792	4043544666970
weiß	657793	4043544666987

















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

LED Modul / CRI 80 / 4000 K

EPREL Lichtquellen 891010

L90 B50 50.000 h
Lebensdauer L80 B50 100.000 h
L80 B20 50.000 h

 Systemleistung
 21.0 W

 Leuchten-Lichtstrom
 1390 lm

 Systemeffizienz
 66.19 lm/W

 Moduleffizienz
 173.48 lm/W

 UGR Klasse
 ≤28

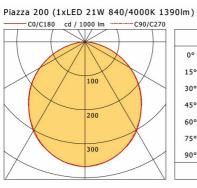
Schutzklasse

Schutzart IP43 für geschlossene Deckensysteme

Abmessungen / Gewichte

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

PIAL 200.2040.1/DALI



	C0	C90	C180	C270
0°	368	368	368	368
15°	348	349	348	349
30°	303	300	303	300
45°	234	232	234	232
60°	153	152	153	152
75°	63	63	63	63
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m] Illu	minance [lx]
C0-C180		70 Plane
3.0	8.45 8.34	56.8
6.0	16.91 16.68	14.2
		2006
9.0	25.36 25.02	6.3
12.0	33.81 33.37	3.6
15.0	42.27 41.71	2.3

η	LEC
Efficiency	66 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	21 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	27.6
UGR C90/C270	27.6
CIE Flux Codes	48 80 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS