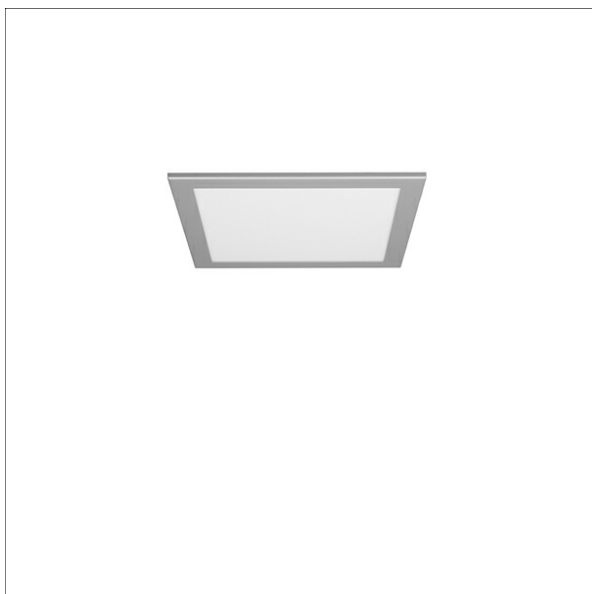
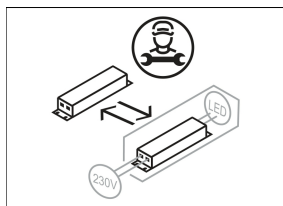
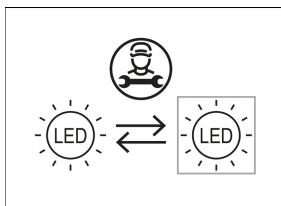
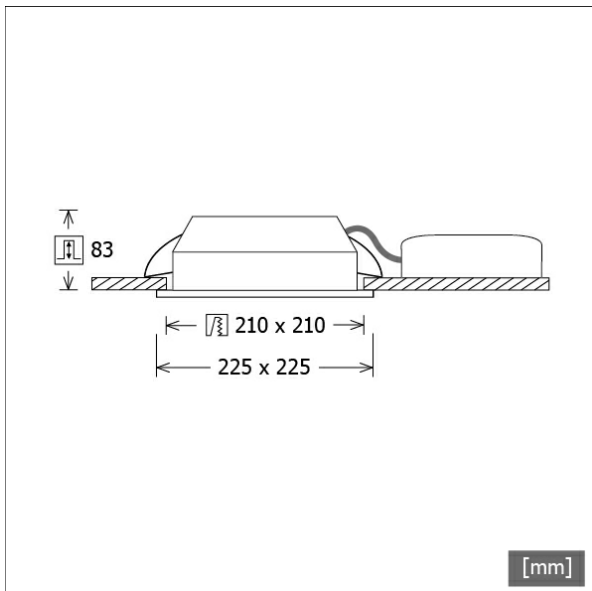


PIAL 301.2040.1



Farbe	Artikelnummer	EAN
edelstahl	656863	4043544657527
schwarz	656864	4043544657534
silber	656865	4043544657541
weiß	656866	4043544657558



Beschreibung

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

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

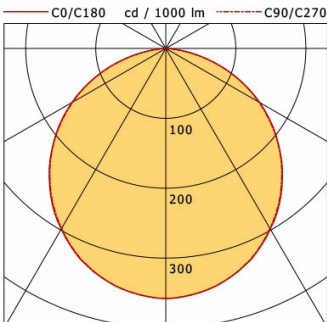
Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	32,0 W
Leuchten-Lichtstrom	2330 lm
Systemeffizienz	72,81 lm/W
Moduleffizienz	133,00 lm/W
UGR Klasse	≤28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP43 für geschlossene Deckensysteme

Abmessungen / Gewichte

Länge	225 mm
Breite	225 mm
Höhe	89 mm
Ausschnittsmaß (LxB))	210 x 210 mm
Deckenstärke	1,0 - 25,0 mm
Einbautiefe	83 mm
Nettogewicht	1,10 kg
Bruttogewicht	1,30 kg

PIAL 301.2040.1

Piazza 300 (1xLED 32W 840/4000K 2330lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	358	358	358	358
15°	342	342	342	342
30°	298	297	298	297
45°	235	234	235	234
60°	155	154	155	154
75°	65	64	65	64
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.80	8.71	92.6
6.0	17.61	17.41	23.2
9.0	26.41	26.12	10.3
12.0	35.21	34.82	5.8
15.0	44.02	43.53	3.7

η	LED
Efficiency	73 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	32 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	27.0
UGR C90/C270	27.0
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS