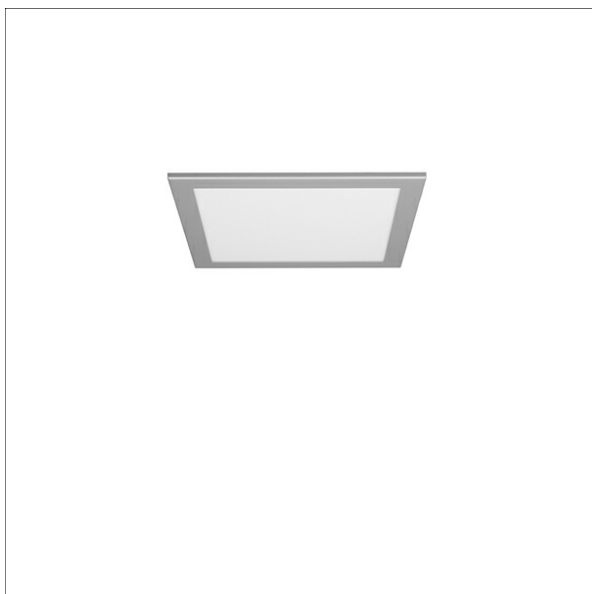
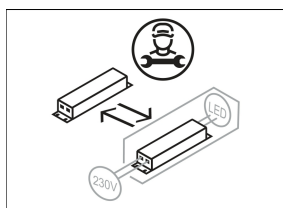
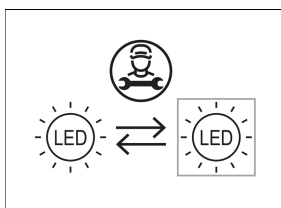
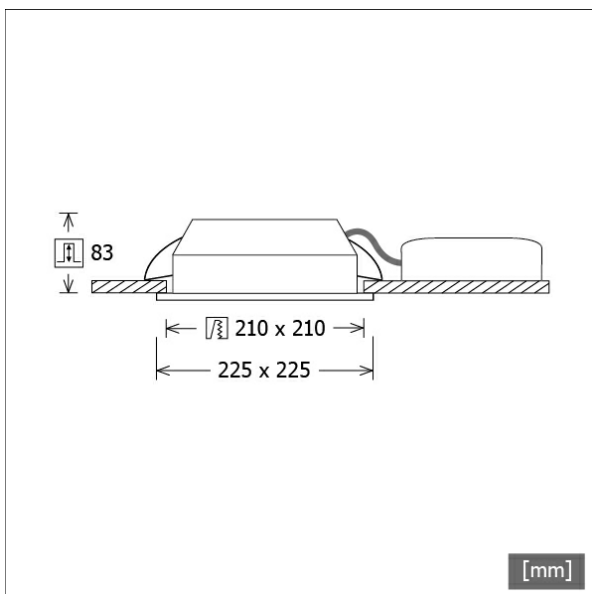


PIAL 301.1130.1



Colori	Articolo n.	EAN
argento	640344	4043544446176
bianco	640345	4043544446183
acciaio inox	640346	4043544446190
nero	656907	4043544657961



Descrizione

- lampada a incasso per illuminazione generale
- elevata facilità di manutenzione
- gestione termica passiva ottimale
- assenza di radiazioni termiche e UV
- spessore soffitto variabile
- corpo e cornice frontale in lamiera d'acciaio
- diffusore in vetro acrilico opale
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido
- collegamento all'alimentatore tramite cavo lampada con spina integrata
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

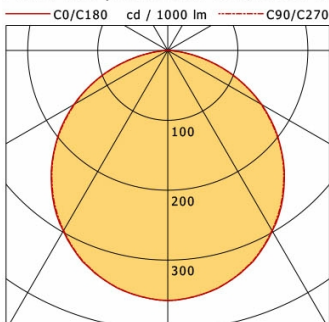
Lampade	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	16.0 W
Prestazioni sistema	1230 lm
Flusso luminoso apparecchio	76.87 lm/W
Efficienza sistema	125.00 lm/W
Efficienza del modulo	≤25
UGR classe	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Tensione di alimentazione	III
Classe di protezione	IP43 per sistemi di soffitti chiusi
Tipo di protezione	

Dimensioni / pesi

Lunghezza	225 mm
Larghezza	225 mm
Altezza	89 mm
Dimensione foro (LxL)	210 x 210 mm
Spessore soffitto	1.0 - 25.0 mm
Profondità di incasso	83 mm
Peso netto	1.10 kg
Peso lordo	1.30 kg

PIAL 301.1130.1

Piazza 300 (1xLED 16W 830/3000K 1230lm)



	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	48.9
6.0	17.61	17.41	12.2
9.0	26.41	26.12	5.4
12.0	35.21	34.82	3.1
15.0	44.02	43.53	2.0

η	LED
Efficiency	77 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	16 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	24.8
UGR C90/C270	24.8
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS