

PIAL 200.1140.1



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 bianco
- 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)

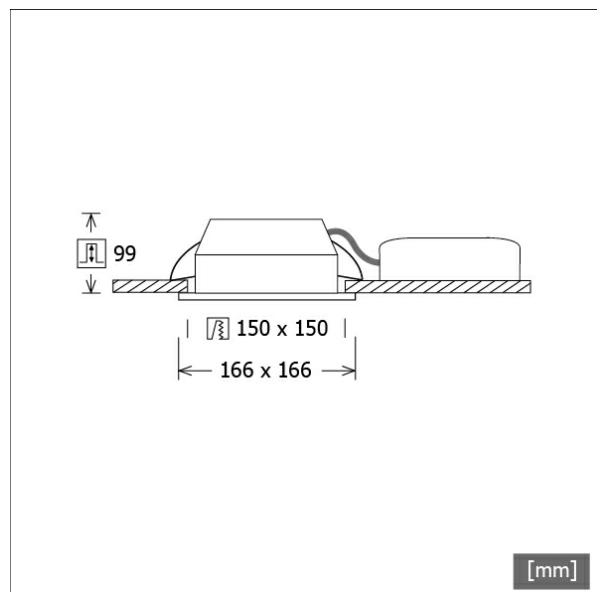
Opzioni standard



Opzioni speciali



Colori	Articolo n.	EAN
argento	640386	4043544444233
bianco	640387	4043544444240
acciaio inox	640388	4043544444257
nero	656917	4043544658067

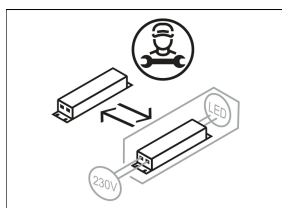
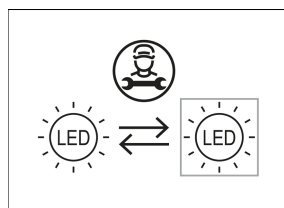


Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	891010
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	11.0 W
Flusso luminoso apparecchio	740 lm
Efficienza sistema	67.27 lm/W
Efficienza del modulo	173.48 lm/W
UGR classe	≤28
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	III
Tipo di protezione	IP43 per sistemi di soffitti chiusi

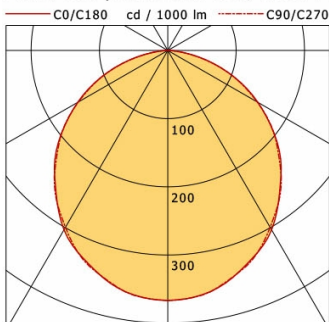
Dimensioni / pesi

Lunghezza	166 mm
Larghezza	166 mm
Altezza	105 mm
Dimensione foro (LxL)	150 x 150 mm
Spessore soffitto	1.0 - 25.0 mm
Profondità di incasso	99 mm
Peso netto	0.84 kg
Peso lordo	1.14 kg



PIAL 200.1140.1

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