

PLL 25.1000.830.1/DALI



Descrizione

- campo luce da incasso a forma quadrata a filo nel soffitto e senza falde per illuminazione omogenea e integrazione perfetta nei progetti architettonici
- assenza di radiazioni termiche e UV
- corpo in lamiera d'acciaio con unità LED rimovibile
- spessore del soffitto regolabile
- disco opale in vetro acrilico
- montaggio su cartongesso con viti per cartongesso (ausilio di montaggio può essere ordinato come opzione)
- morsetto a 5 poli
- alimentatore (convertitore LED) integrato (con dimmerizzazione DALI)

Note

Spazio di montaggio richiesto: D = 1150 mm. La lampada deve essere incassata a filo. Pretrattare l'area di spatolatura sulla lampada e sul soffitto con una mano di fondo adesivo idoneo.

Opzioni standard

4000 K

Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

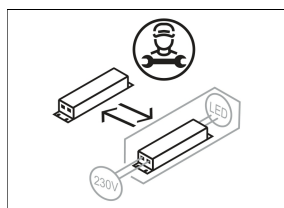
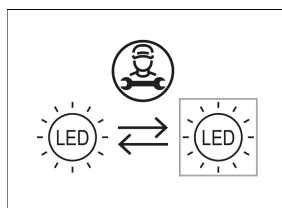
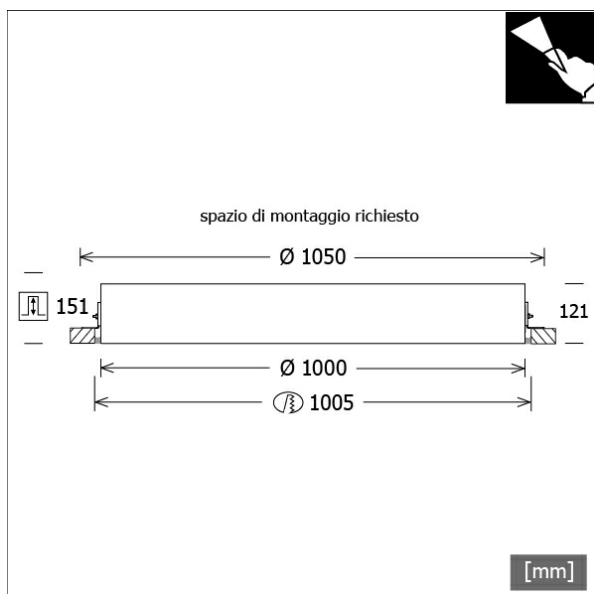
Lampade	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL fonti luminose	833872 833877
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	141.3 W
Flusso luminoso apparecchio	16990 lm
Efficienza sistema	120.24 lm/W
Efficienza del modulo	179.94 lm/W
UGR classe	≤25
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

Diametro esterno	1000 mm
Altezza	121 mm
Dimensione foro (Ø)	1005 mm
Spessore soffitto	10.0 - 30.0 mm
Profondità di incasso	151 mm
Peso netto	19.00 kg
Peso lordo	24.00 kg



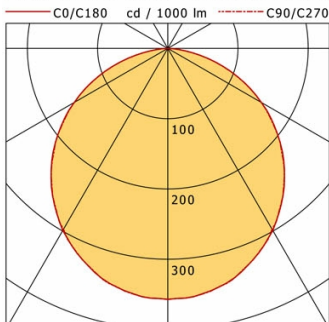
Colori	Articolo n.	EAN
	633937	4043544359339



PLL 25.1000.830.1/DALI

PLL 25.1000.830.1/DALI

PL 25 (1xLED 141W 830/3000K 16990lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	357	357	357	357
15°	342	343	342	343
30°	299	297	299	297
45°	234	234	234	234
60°	154	154	154	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	8.81	8.73	674.0
6.0	17.63	17.47	168.5
9.0	26.44	26.20	74.9
12.0	35.26	34.94	42.1
15.0	44.07	43.67	27.0

η	LED
Efficiency	120 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	141 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.1
UGR C90/C270	23.1
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessori



ZB-OR DONGLE
Organic Response Kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT



ZB-OR-R SENSOR
sensore Organic Response per montaggio a incasso



ZBMH 1000
ausilio di montaggio per PLL 25.1000...