

PLL 25.1000.840.1/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

3000 K

Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

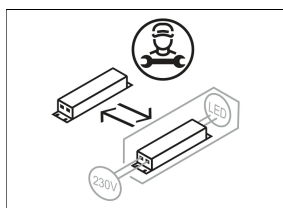
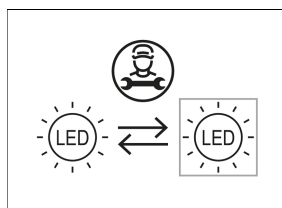
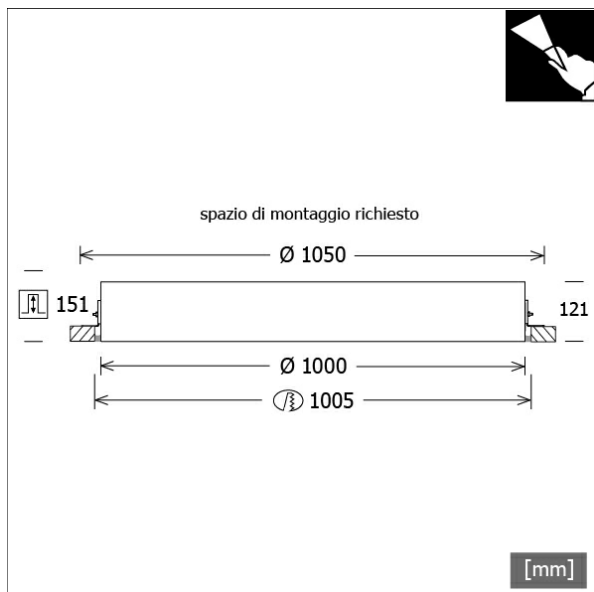
Lampade	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	833873 833878
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	141.3 W
Flusso luminoso apparecchio	17500 lm
Efficienza sistema	123.84 lm/W
Efficienza del modulo	187.99 lm/W
UGR classe	≤25
Tensione di alimentazione	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
	633938	4043544359346

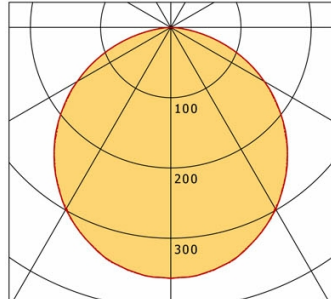


PLL 25.1000.840.1/DALI

PLL 25.1000.840.1/DALI

PL 25 (1xLED 141W 840/4000K 17500lm)

— C0/C180 — cd / 1000 lm — C90/C270



	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	694.2	
6.0	17.63 17.47	173.6	
9.0	26.44 26.20	77.1	
12.0	35.26 34.94	43.4	
15.0	44.07 43.67	27.8	

η	LED
Efficiency	124 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	141 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.2
UGR C90/C270	23.2
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...