

PLL 25.0475.830.2/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 microprismatico in vetro acrilico con lamina opaca inseribile
- 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 = 625 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.

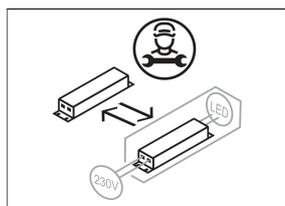
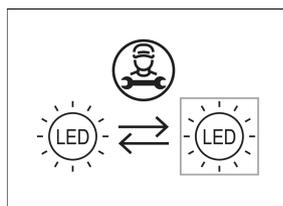
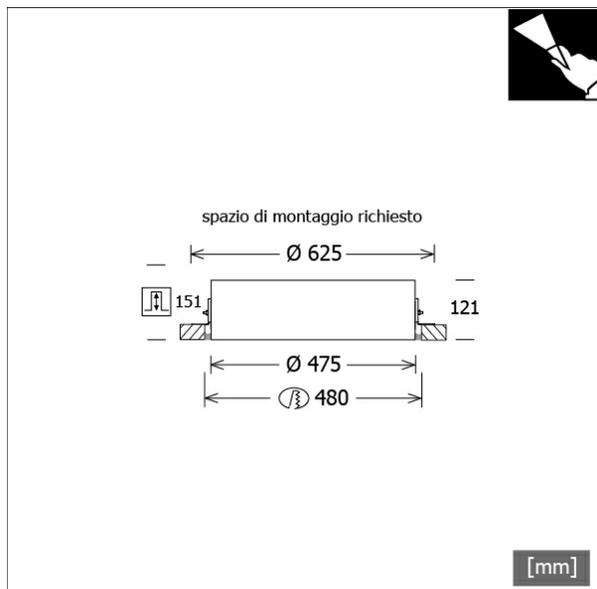
Opzioni standard



Opzioni speciali



Colori	Articolo n.	EAN
	633931	4043544359278



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL fonti luminose	833872
	L90 B50 50.000 h
Durata	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	31.4 W
Flusso luminoso apparecchio	2440 lm
Efficienza sistema	77.70 lm/W
Efficienza del modulo	181.52 lm/W
UGR classe	≤19
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

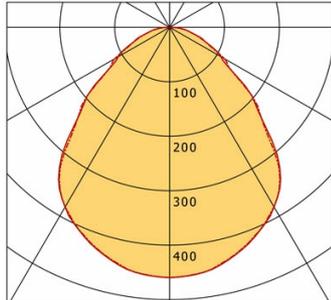
Diametro esterno	475 mm
Altezza	121 mm
Dimensione foro (Ø)	480 mm
Spessore soffitto	10.0 - 30.0 mm
Profondità di incasso	151 mm
Peso netto	5.24 kg
Peso lordo	6.06 kg

PLL 25.0475.830.2/DALI

PLL 25.0475.830.2/DALI

PL 25 (1xLED 31W 830/3000K 2440lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	460	460	460	460
15°	438	437	438	437
30°	381	381	381	381
45°	238	237	238	237
60°	108	117	108	117
75°	43	45	43	45
90°	1	1	1	1

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	6.18	6.23	124.6
6.0	12.36	12.47	31.1
9.0	18.54	18.70	13.8
12.0	24.72	24.94	7.8
15.0	30.90	31.17	5.0

η	LED
Efficiency	79 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	31 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.3
UGR C90/C270	19.4
CIE Flux Codes	60 87 97 100 100
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 475
ausilio di montaggio per PLL 25.475...