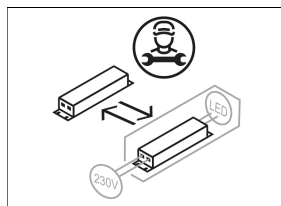
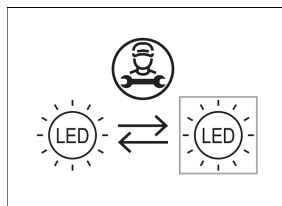
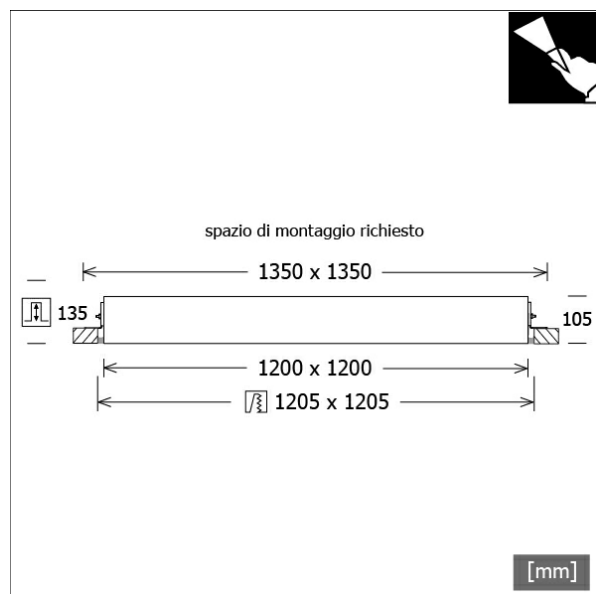


Trimless

PLL 55.1200.830.2/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
	633975	4043544359711



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
- montaggio su cartongesso con viti per cartongesso
- morsetto a 5 poli
- alimentatore (convertitore LED) integrato (con dimmerizzazione DALI)

Note

Spazio di montaggio richiesto: 1350 x 1350 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



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Matrix / CRI 80 / 3000 K
EPREL fonti luminose	832756
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	179.1 W
Flusso luminoso apparecchio	19160 lm
Efficienza sistema	106.97 lm/W
Efficienza del modulo	193.10 lm/W
UGR classe	≤19
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

Lunghezza	1200 mm
Larghezza	1200 mm
Altezza	105 mm
Dimensione foro (LxL)	1205 x 1205 mm
Spessore soffitto	10.0 - 30.0 mm
Profondità di incasso	135 mm
Peso netto	31.00 kg
Peso lordo	84.50 kg

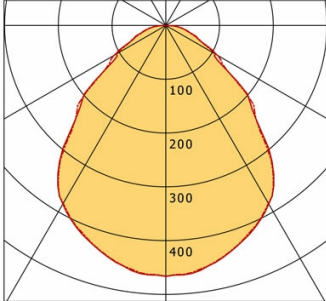
Trimless

PLL 55.1200.830.2/DALI

PLL 55.1200.830.2/DALI

PL 55 (1xLED 179W 830/3000K 19160lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	466	466	466	466
15°	441	440	441	440
30°	383	382	383	382
45°	232	235	232	235
60°	107	113	107	113
75°	41	44	41	44
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

C0-C180 Plane		C90-C270 Plane	
3.0	5.97 6.10	992.9	
6.0	11.94 12.19	248.2	
9.0	17.91 18.29	110.3	
12.0	23.88 24.38	62.1	
15.0	29.85 30.48	39.7	

η	LED
Efficiency	107 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	179 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.2
UGR C90/C270	19.3
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