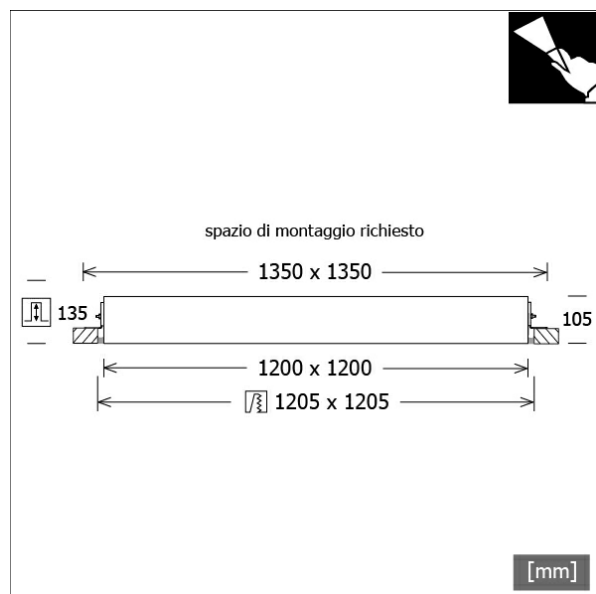


Trimless

PLL 55.1200.840.1/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
	633974	4043544359704



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
- 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 / 4000 K
EPREL fonti luminose	832757
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	179.1 W
Flusso luminoso apparecchio	26430 lm
Efficienza sistema	147.57 lm/W
Efficienza del modulo	200.00 lm/W
UGR classe	≤25
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

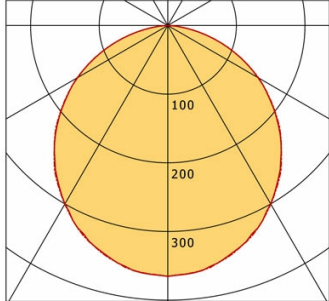
Trimless

PLL 55.1200.840.1/DALI

PLL 55.1200.840.1/DALI

PL 55 (1xLED 179W 840/4000K 26430lm)

C0/C180 cd / 1000 lm C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	365	365	365	365
15°	346	348	346	348
30°	300	301	300	301
45°	233	233	233	233
60°	152	153	152	153
75°	63	64	63	64
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

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

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane
3.0	8.36 8.43	1072.7
6.0	16.72 16.85	268.2
9.0	25.09 25.28	119.2
12.0	33.45 33.70	67.0
15.0	41.81 42.13	42.9

η	LED
Efficiency	148 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	179 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.5
UGR C90/C270	22.5
CIE Flux Codes	48 80 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