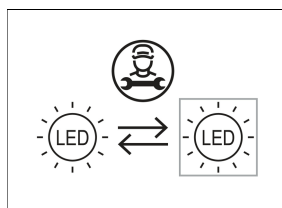
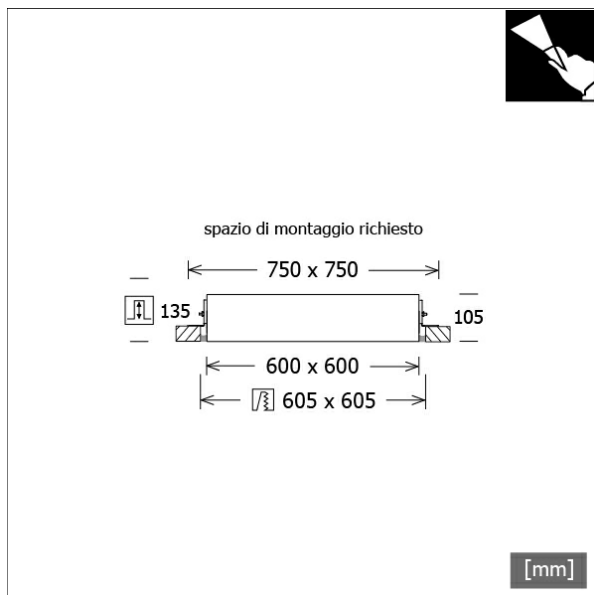


Trimless

# PLL 55.0600.840.2/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
	633968	4043544359643



## 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: 750 x 750 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
Durata	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	45.8 W
Flusso luminoso apparecchio	4600 lm
Efficienza sistema	100.43 lm/W
Efficienza del modulo	200.00 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	600 mm
Larghezza	600 mm
Altezza	105 mm
Dimensione foro (LxL)	605 x 605 mm
Spessore soffitto	10.0 - 30.0 mm
Profondità di incasso	135 mm
Peso netto	12.70 kg
Peso lordo	14.00 kg

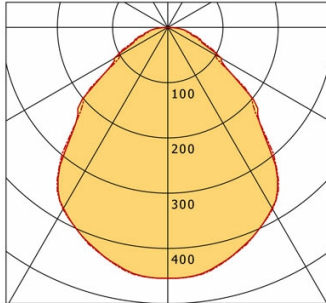
Trimless

# PLL 55.0600.840.2/DALI

## PLL 55.0600.840.2/DALI

PL 55 (1xLED 46W 840/4000K 4600lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm    - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	454	454	454	454
15°	432	433	432	433
30°	378	380	378	380
45°	232	229	232	229
60°	113	101	113	101
75°	45	39	45	39
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	6.26	6.06	232.0
6.0	12.52	12.11	58.0
9.0	18.79	18.17	25.8
12.0	25.05	24.23	14.5
15.0	31.31	30.28	9.3

Legend: C0-C180 Plane (yellow), C90-C270 Plane (orange)

<b>η</b>	LED
Efficiency	100 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	46 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.4
UGR C90/C270	19.4
CIE Flux Codes	59 86 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