

PLL 50.1200.830/DALI



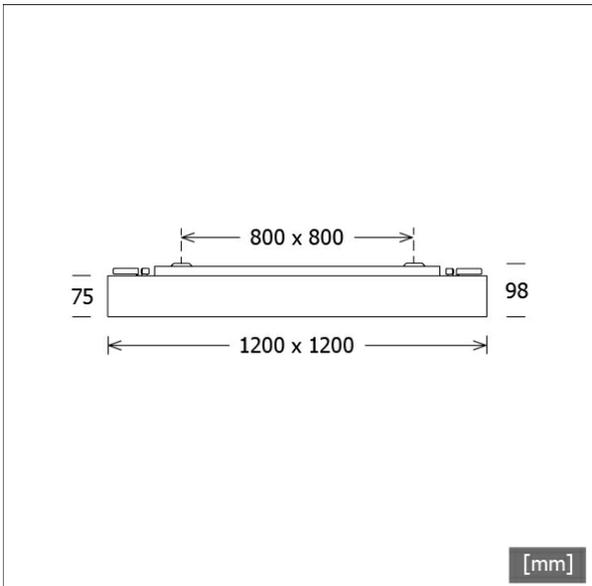
Descrizione

- plafoniera e lampada a sospensione di rappresentanza con coperchio in vetro acrilico opale quadrato per un'illuminazione omogenea e un'atmosfera ambiente equilibrata
- di facile manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- piastra di montaggio al soffitto in lamiera d'acciaio
- unità LED rimovibile in alluminio
- sospensione a cavo da ordinare separatamente
- sospensione a tubo su richiesta
- copertura in vetro acrilico opale (rimovibile tramite gancio di bloccaggio)
- piastra di montaggio per un facile montaggio con viti
- morsetto a 5 poli
- alimentatore (convertitore LED) integrato (con dimmerizzazione DALI)

Opzioni standard

4000 K

Colori	Articolo n.	EAN
	634096	4043544361103

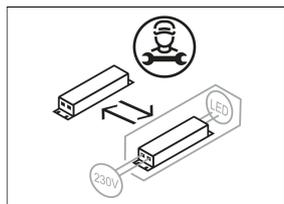
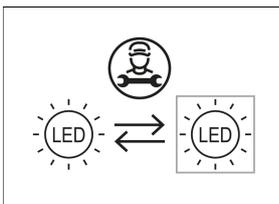


Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Matrix / CRI 80 / 3000 K
EPREL fonti luminose	832756
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	185.6 W
Flusso luminoso apparecchio	20790 lm
Efficienza sistema	112.01 lm/W
Efficienza del modulo	193.10 lm/W
UGR classe	≤22
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	98 mm
Peso netto	42.00 kg
Peso lordo	85.00 kg



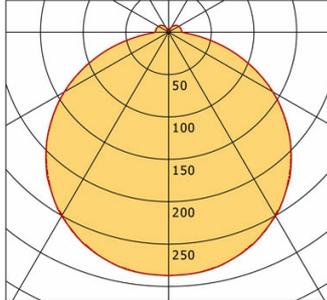
Sospensione

PLL 50.1200.830/DALI

PLL 50.1200.830/DALI

PL 50 (1xLED 186W 830/3000K 20790lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	287	287	287	287
15°	279	279	279	279
30°	251	249	251	249
45°	203	203	203	203
60°	141	141	141	141
75°	69	69	69	69
90°	16	16	16	16
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	10.19	10.14	663.3
6.0	20.37	20.28	165.8
9.0	30.56	30.42	73.7
12.0	40.75	40.56	41.5
15.0	50.94	50.70	26.5

η	LED
Efficiency	112 lm/W
Direct/Indirect	↓ 91% / ↑ 9%
System Power	186 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.8
UGR C90/C270	20.7
CIE Flux Codes	44 75 93 91 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessori



L 72/3000 DIM
kit di 4 cavi
(lunghezza: 3000 mm, cavo a 5 connettori)



ZB-OR DONGLE
Organic Response Kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT



ZB-OR-A SENSOR
Sensore Organic Response per montaggio a plafone



ZB-OR-P SENSOR/3000
Sensore Organic Response per montaggio a sospensione