

PLL 27.1025.830.2/DALI



Descrizione

- campo luce da incasso a forma rotonda con falda nascosta per montaggio a filo nel soffitto e illuminazione omogenea per integrazione perfetta nei progetti architettonici
- assenza di radiazioni termiche e UV
- corpo in lamiera d'acciaio con unità LED rimovibile
- disco microprismatico in vetro acrilico con lamina opaca inseribile
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- morsetto a 5 poli
- alimentatore (convertitore LED) integrato (con dimmerizzazione DALI)

Note

Erforderlicher Einbauraum: D = 1184 mm.

Opzioni standard

4000 K

Opzioni speciali

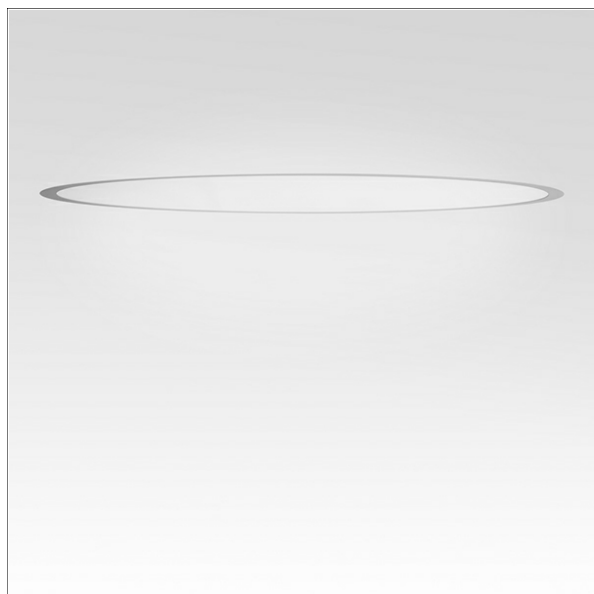


Dati illuminotecnici / Norme

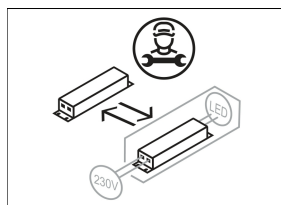
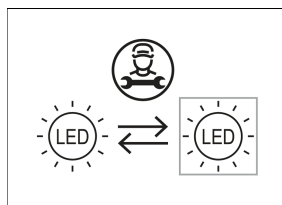
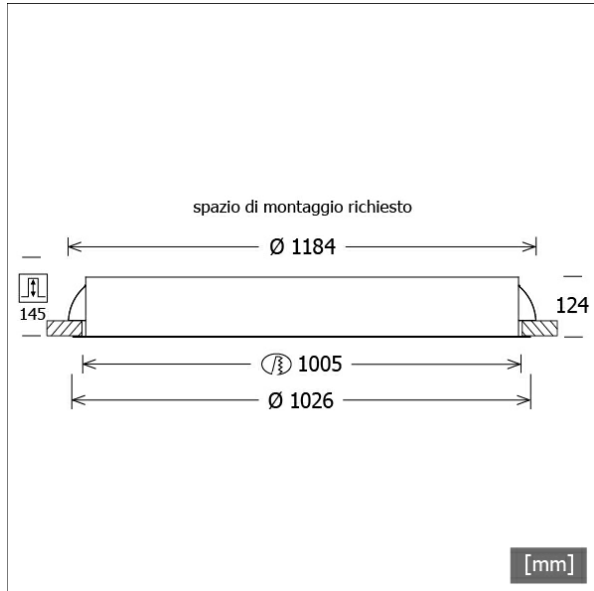
Lampade	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL fonti luminose	833872 833877
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	141.3 W
Flusso luminoso apparecchio	12250 lm
Efficienza sistema	86.69 lm/W
Efficienza del modulo	179.94 lm/W
UGR classe	≤22
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

Diametro esterno	1026 mm
Altezza	124 mm
Dimensione foro (Ø)	1005 mm
Spessore soffitto	10.0 - 30.0 mm
Profondità di incasso	145 mm
Peso netto	20.00 kg
Peso lordo	24.00 kg



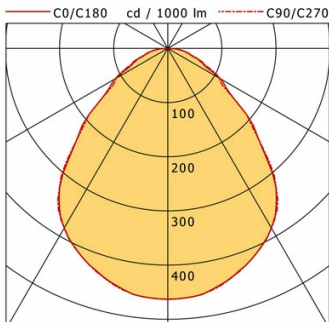
Colori	Articolo n.	EAN
argento	634062	4043544360649
bianco	634063	4043544360656
nero	642340	4043544481245



PLL 27.1025.830.2/DALI

PLL 27.1025.830.2/DALI

PL 27 (1xLED 141W 830/3000K 12250lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	463	463	463	463
15°	441	441	441	441
30°	383	383	383	383
45°	238	237	238	237
60°	113	111	113	111
75°	43	40	43	40
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	6.17	6.11	630.5
6.0	12.33	12.23	157.6
9.0	18.50	18.34	70.1
12.0	24.66	24.45	39.4
15.0	30.83	30.56	25.2

η	LED
Efficiency	87 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	141 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.7
UGR C90/C270	19.6
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