

PLL 27.0500.840.2/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 = 659 mm.

Opzioni standard



Opzioni speciali

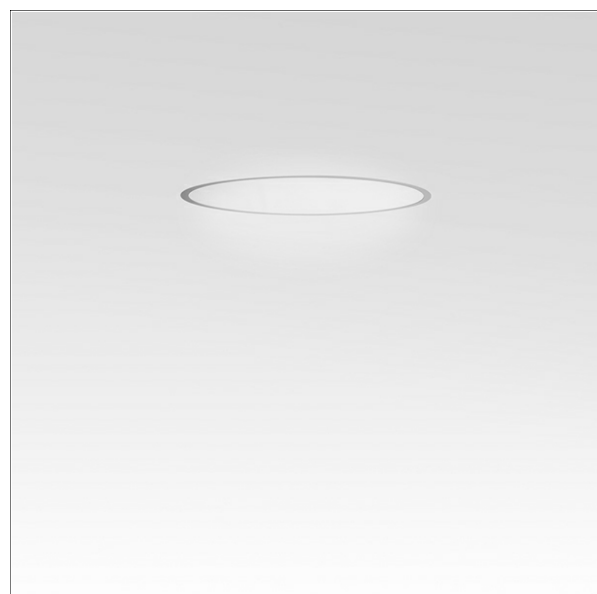


Dati illuminotecnici / Norme

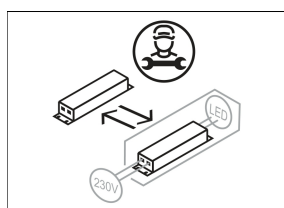
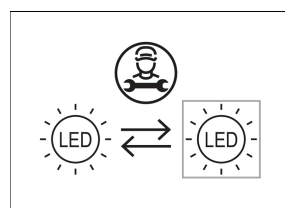
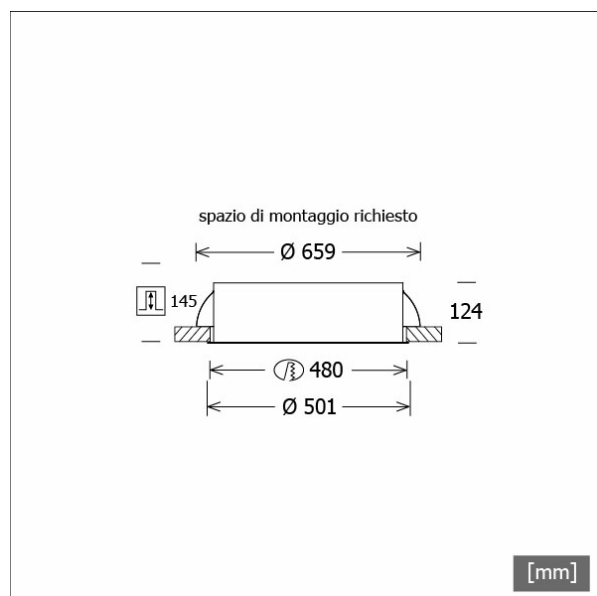
Lampade	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	833873
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	31.4 W
Flusso luminoso apparecchio	2520 lm
Efficienza sistema	80.25 lm/W
Efficienza del modulo	190.00 lm/W
UGR classe	≤22
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

Diametro esterno	501 mm
Altezza	124 mm
Dimensione foro (Ø)	480 mm
Spessore soffitto	10.0 - 30.0 mm
Profondità di incasso	145 mm
Peso netto	5.19 kg
Peso lordo	6.22 kg



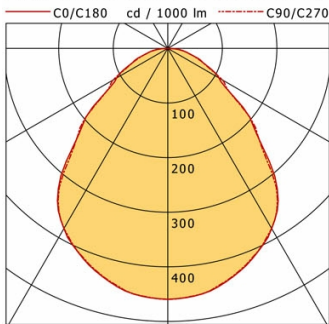
Colori	Articolo n.	EAN
argento	634048	4043544360502
bianco	634049	4043544360519
nero	642350	4043544481344



PLL 27.0500.840.2/DALI

PLL 27.0500.840.2/DALI

PL 27 (1xLED 31W 840/4000K 2520lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	460	460	460	460
15°	438	437	438	437
30°	381	381	381	381
45°	238	237	238	237
60°	108	117	108	117
75°	43	45	43	45
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	6.18	6.23	128.7
6.0	12.36	12.47	32.2
9.0	18.54	18.70	14.3
12.0	24.72	24.94	8.0
15.0	30.90	31.17	5.1

η	LED
Efficiency	81 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	31 W

UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.4
UGR C90/C270	19.5

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