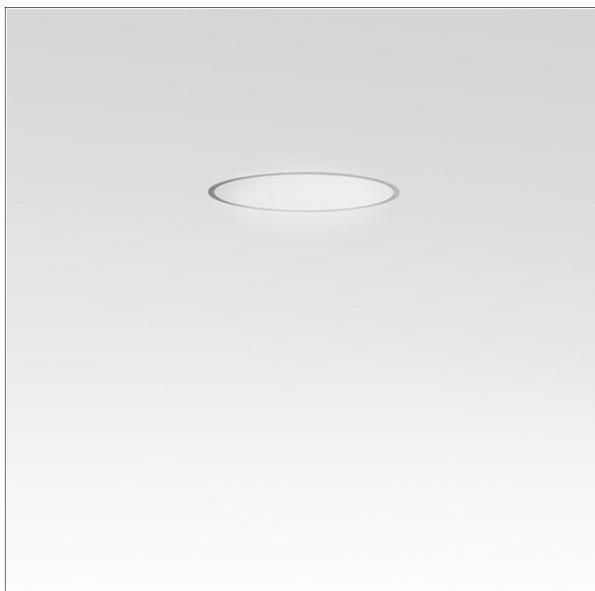


# PLL 27.0410.840.1/DALI



## 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 opale in vetro acrilico
- 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

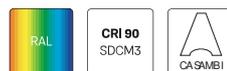
Spazio di montaggio richiesto: D = 569 mm.

## Opzioni standard



Colori	Articolo n.	EAN
argento	634036	4043544360380
bianco	634037	4043544360397
nero	642345	4043544481290

## Opzioni speciali

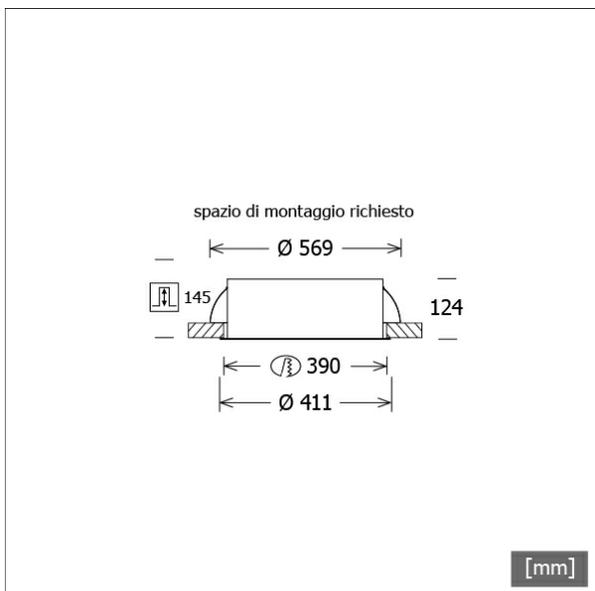


## Dati illuminotecnici / Norme

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	17.7 W
Flusso luminoso apparecchio	1980 lm
Efficienza sistema	111.86 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	411 mm
Altezza	124 mm
Dimensione foro (Ø)	390 mm
Spessore soffitto	10.0 - 30.0 mm
Profondità di incasso	145 mm
Peso netto	3.75 kg
Peso lordo	4.50 kg

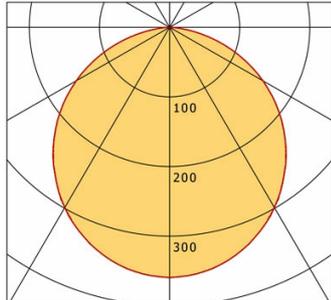


# PLL 27.0410.840.1/DALI

## PLL 27.0410.840.1/DALI

PL 27 (1xLED 18W 840/4000K 1980lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	360	360	360	360
15°	343	343	343	343
30°	299	299	299	299
45°	234	234	234	234
60°	154	154	154	154
75°	64	64	64	64
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	8.70   8.71		79.1
6.0	17.41   17.41		19.8
9.0	26.11   26.12		8.8
12.0	34.82   34.82		4.9
15.0	43.52   43.53		3.2

<b>η</b>	LED
Efficiency	110 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.4
UGR C90/C270	22.4
CIE Flux Codes	48 79 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