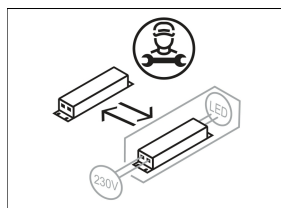
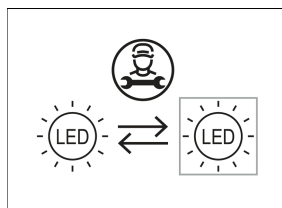
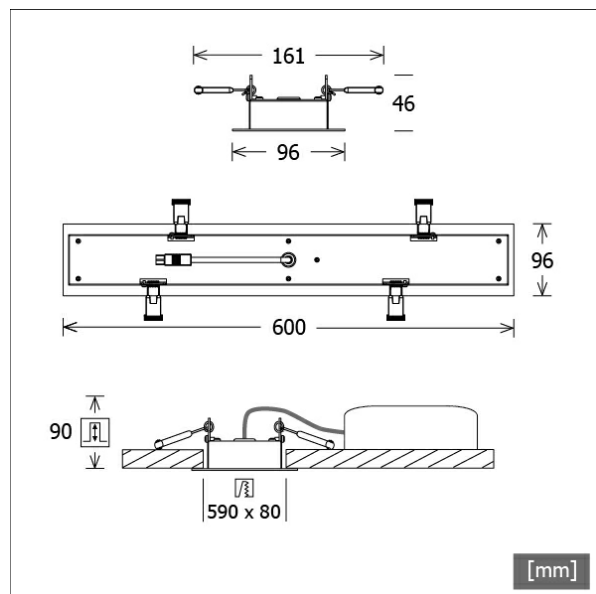


Incasso

LUZ-R12 104.840.60/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
argento	667490	4043544767950
nero	667491	4043544767967
bianco	667492	4043544767974



Descrizione

- lampada rettangolare a incasso con profondità di montaggio ridotta per svariate esigenze di illuminazione
- diffusione simmetrica della luce a fascio largo (fascio luminoso 60°)
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica attraverso il vano ottico
- vano ottico in lamiera di alluminio
- cornice da incasso in alluminio
- lenti ottiche in PMMA opaco
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido
- collegamento all'alimentatore tramite cavo lampada con connettore femmina Wieland BST14I2F B1
- alimentatore (convertitore LED) integrato (con dimmerizzazione DALI)

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	35.3 W
Flusso luminoso apparecchio	4830 lm
Efficienza sistema	136.82 lm/W
Efficienza del modulo	193.50 lm/W
UGR classe	≤25
Angolo del fascio luminoso	60°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

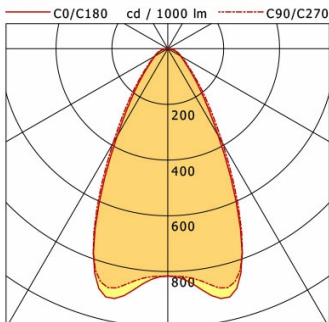
Dimensioni / pesi

Lunghezza	600 mm
Larghezza	96 mm
Altezza	46 mm
Dimensione foro (LxL)	590 x 80 mm
Spessore soffitto	1.0 - 25.0 mm
Profondità di incasso	90 mm
Peso netto	1.39 kg
Peso lordo	1.46 kg

Incasso

LUZ-R12 104.840.60/DALI

LUZ | Recessed (1xLED 35W 840/4000K 4830lm 60°)



	C0	C90	C180	C270
0°	816	816	816	816
15°	910	881	910	881
30°	362	392	362	392
45°	115	128	115	128
60°	54	56	54	56
75°	24	28	24	28
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	3.10	3.20	438.0
6.0	6.20	6.40	109.5
9.0	9.30	9.60	48.7
12.0	12.39	12.80	27.4
15.0	15.49	16.00	17.5

η	LED
Efficiency	138 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	35 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.6
UGR C90/C270	24.5
CIE Flux Codes	78 92 98 100 100
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