



CARATTERISTICHE GENERALI

Potenza equivalente* 1x35, 1x70 W

Alimentazione Universale Multy Voltage 93÷265Vac
50÷60Hz 176÷250Vdc

Conformità EN 60598-1, EN 60598-2-2,
EN 60598-2-22 (requisiti fondamentali),
EN 62471

Grado di protezione IP42

Temp. ambiente -20°C ÷ +40°C

Installazioni incasso in controsoffitti

Corpo Lamiera zincata verniciata alle polveri
di poliestere RAL 9003

Schermo Vetro temprato prismatico 3mm

Alimentatore SELV elettronico SD (Cos $\varphi \geq 0,96$)
a dimmerazione intelligente

MTBF Alimentatore** 65.000h

Mantenimento >50.000h (1x150) (L80B20)

flusso luminoso** >60.000h (1x70) (L80B20)

Stabilità colore 3 SDCM

* Potenza equivalente per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente

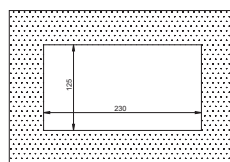
** Alla temperatura ambiente di riferimento di 25°C

WW135/170 LED

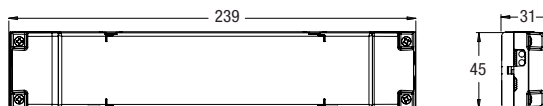
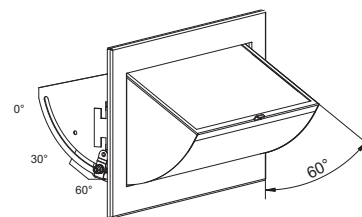
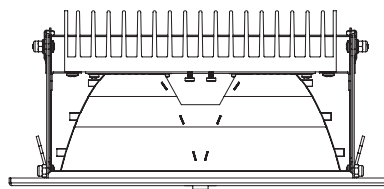
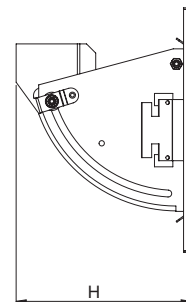
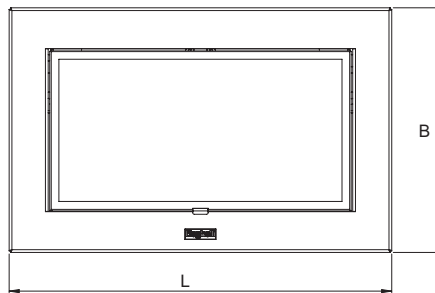
Downlight - wall washer

Downlight per superfici verticali. Lo schema ottico consente di massimizzare l'illuminamento a parete mantenendo ottime caratteristiche antiabbagliamento grazie allo schermo microprismatico. Il riflettore è orientabile su un asse. L'alimentatore è indipendente dall'apparecchio e viene fornito già cablato al vano ottico, dotato di serracavi.

La particolare diffusione del calore dei prodotti con sorgenti LED riduce sensibilmente il surriscaldamento delle superfici illuminate, garantendo così un maggior comfort ambientale ed un minor impatto sugli oggetti illuminati. Unitamente alla sostanziale assenza di radiazione UV, queste caratteristiche rendono il prodotto particolarmente indicato nelle aree espositive, sia retail che museali. E' inoltre disponibile un accessorio aggiuntivo per accendere la sorgente LED del dispositivo in caso di black out.



Dimensioni incasso



Alimentatore elettronico

Domotica **SD**

da ordinare separatamente

Cod. ord.	Descrizione
20102	CENTRALE DOMOTICA
20124	CENTRALE DOMOTICA WIFI
20104	INTERFACCIA TRASMETTITORE RADIO DOMOTICO
15022	MODULO RADIO DOMOTICO
15024	MODULO DALI
15034	MODULO 1-10V
15025	MODULO RADIO GRANDE ESCO ITALIA

Potenza W*	• Dimensioni (mm) •			Angolo di emissione	Peso max kg
	L	B	H		
1x35	250	160	114	39°	1.6
1x70	250	160	114	39°	1.6

MODULO
RADIO
DOMOTICO

MODULO
GRANDE
ESCO
ITALIA

MODULO
1÷10V

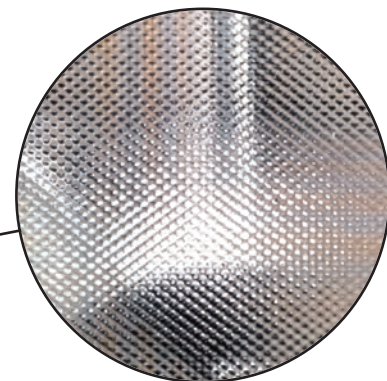
MODULO
DALI

MODULO
PLUG&LIGHT

MODULI INTELLIGENTI COLLEGABILI ALLO SMARTDRIVER BEGHELLI



Vetro diffusore prismaticizzato ad elevata trasmittanza che consente di ridurre l'abbagliamento, mantenendo inalterata l'efficienza luminosa.



DOWNLIGHT

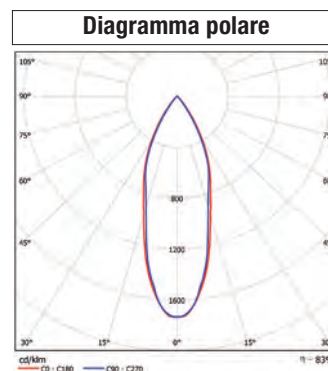
Efficienza e dimmerazione

L'incremento dell'Efficienza luminosa (lm/W) e la vita utile dell'apparecchio possono variare sensibilmente secondo il livello di dimmerazione a cui è sottoposto. Ipotizzando un livello medio pari al 50% del flusso luminoso, riportiamo i dati relativi a WW135/170 LED:

Dimmerazione SD 50%
Vita utile apparecchio +40%
Efficienza luminosa +15%

VARIANTI SPECIALI: RESA CROMATICA ≥ 90 - TEMPERATURA COLORE A RICHIESTA
 SICURO 24 SLGS Contattare la rete di vendita Beghelli

INVERTER	EMERGENZA CON INVERTER LED		TR	AT	LG	LGFM	
		19358	INVERTER PLUG&LIGHT LED SE/SA 1H 20-60V	da ordinare separatamente			
		19359	INVERTER PLUG&LIGHT LED SE/SA 3H 20-60V	da ordinare separatamente			
		19364	INV LED IP65 AT/LG 123H	da ordinare separatamente			
		19365	INV LED IP65 LGFM 123H	da ordinare separatamente			
		RA02	BATTERIA AUTORIPARA INVERTER 7.2V 1.7Ah	da ordinare separatamente			



WW135/170 LED

Reattore elettronico SmartDriver

Potenza* W	Cod. ord.	Descrizione	Potenza LED W	Temperatura colore K	Resa cromatica	Assorbimento Max W	N° LED	Flusso LED lm (Tj=85°C)	Flusso apparecchio lm	Efficienza luminosa lm/W	Classe energetica	Imballo
1x35	WW135SD	WW LED 1x35 OR INC SD 3K	18	3000	>80	23	72	2700	2250	100	A++	1
1x70	WW170SD	WW LED 1x70 OR INC SD 3K	40	3000	>80	45	72	4900	4000	90	A++	1