



CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione **Apparecchio SD:** Universale Multy Voltage 93÷265Vac 50÷60Hz 176÷250Vdc

Apparecchio ED: 230Vac ±10% 50Hz

Conformità EN60598-1; EN60598-2-22; EN 62471

Grado di protezione IP65, IK05

Temp. ambiente -20°C +40°C

Installazioni incasso M600

Corpo Alluminio, bianco

Ottica schermo stabilizzato ai raggi UV autoestinguente, microprismatizzato, anti riflesso, guida luce in PMMA

CRI >90

UGR <19

Luminanza a 65° <3000 cd/mq

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

Apparecchio ED: SELV elettronico ED (Cos $\varphi \geq 0,95$)

Temperatura colore 4000K

MTBF Alimentatore* 65,000h

Mantenimento flusso luminoso* >50,000h (L80B20)

Stabilità colore 3 SDCM

* Alla temperatura ambiente di riferimento di 25°C

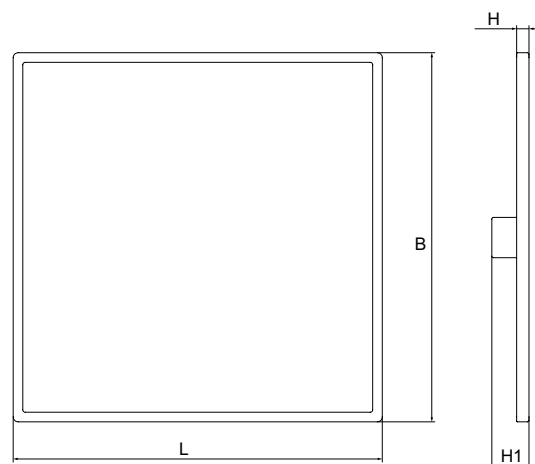
LED Panel IP65 600x600

M600

Apparecchio LED Full IP65 ad emissione diretta per installazione ad incasso.

Il corpo dell'apparecchio è in lega di alluminio verniciato, il diffusore permette di ottenere un UGR<19 per un ottimale comfort visivo e un'emissione uniforme.

Il LED Panel IP65 si presta ad essere installato in ambienti medici quali ad esempio: camere di degenza, sale operatorie, ambulatori medici e camere aseptiche.



Tipo	• Dimensioni (mm) •				Peso kg
	L	B	H	H1	
600x600	595	595	9	41	3.5

Domotica **SD**

da ordinare separatamente

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

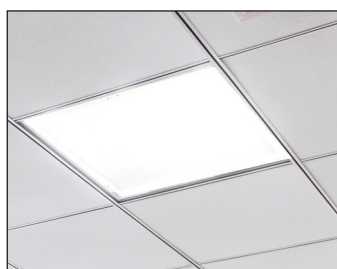
MODULO
RADIO
DOMOTICO

MODULO
1÷10V

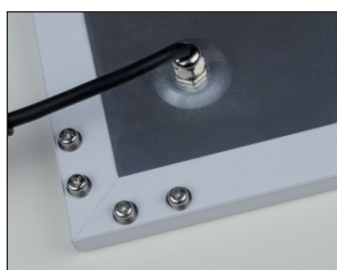
MODULO
DALI

MODULO
PLUG&LIGHT

MODULI INTELLIGENTI COLLEGABILI ALLO SMARTDRIVER BEGHELLI



INSTALLAZIONE A INCASSO



PRESSACAVO IP65



ALIMENTATORE IP65

Efficienza e dimmerazione

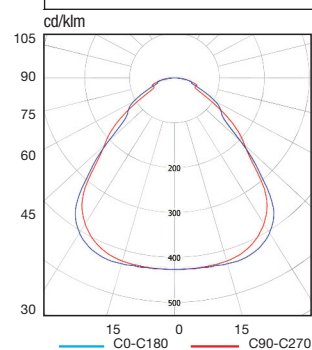
L'incremento dell'Efficienza luminosa (lm/W) e la vita utile dell'apparecchio possono variare sensibilmente secondo il livello di dimmerazione a cui è sottoposto. Ipotizzando un livello medio pari al 50% del flusso luminoso, riportiamo i dati relativi a LED Panel SD:

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

VARIANTI SPECIALI: TEMPERATURA COLORE A RICHIESTA
Contattare la rete di vendita Beghelli

VERSIONI IN EMERGENZA:
per il codice dell'Inverter contattare la rete di vendita Beghelli

DIAGRAMMA POLARE



LED Panel IP65 600x600

Reattore elettronico SmartDriver **SD**

Cod. Ord.	Descrizione	Potenza LED W	Temperatura colore K	Resa cromatica	Assorbimento Max W	N° LED	Flusso LED lm (Tj=25°C)	Flusso apparecchio lm	Efficienza luminosa lm/W	Classe energetica	Imballo
40119	LED PANEL 418 M600 U19 C90 SD 4K IP65	32	4000	>90	36	240	4800	4000	110	A++	1

LED Panel IP65 600x600

Reattore elettronico Eco Driver **ED**

Cod. Ord.	Descrizione	Potenza LED W	Temperatura colore K	Resa cromatica	Assorbimento Max W	N° LED	Flusso LED lm (Tj=25°C)	Flusso apparecchio lm	Efficienza luminosa lm/W	Classe energetica	Imballo
40113	LED PANEL 418 M600 U19 C90 ED 4K IP65	32	4000	>90	36	240	4800	4000	110	A++	1