

PROIETTORE VEGA B9/B13



- ✚ **Campi di applicazione:** Illuminazione esterna, centri sportivi, illuminazione capannoni industriali.
- ✚ **Gruppo:** ottico Multipli di PBC LedìL da 12 Led CREE XP-G3 da 1,6 mm RoHs compliant; Componibile con Lente LEDìL o similare; Cavo siliconico da 1.5 mm²;
- ✚ **Classe isolamento:** I-II
- ✚ **Gradi di protezione:** IP65
- ✚ **Marchi di qualità:** Tutti i componenti alloggiati in Vega rispondono alla normativa CE ENEC
- ✚ **Montaggio:** Tramite staffa
- ✚ **Dimensione e peso:** B9: 450*300*78mm; Max 10kg
B13: 690*300*78mm; Max 13kg
- ✚ **Colore:** Grigio, verniciatura a polveri epossidica

Caratteristiche meccaniche

- ✚ **Sistema di fissaggio, Corpo e Calotta superiore:** Alluminio pressofuso verniciato
- ✚ **Schermo:** Vetro trasparente spessore 4mm
- ✚ **Resistenza meccanica:** >IK 08
- ✚ **Dissipatore calore:** Alettatura in alluminio a forma di "V"
- ✚ **Cablaggio:** Cavo doppio silicone e pressa a cavo PG7

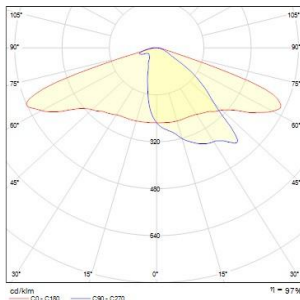
Lente

✚ Lente: C13499_STRADA-IP-2X2-DWC componibile o similare a seconda della tipologia di



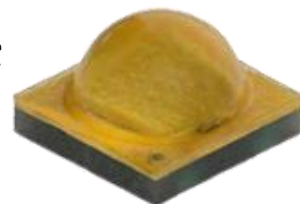
applicazione

- ✚ Diametro lente: 50x50 mm
- ✚ Stile lente: Quadrata
- ✚ Materiale ottica: PMMA
- ✚ Compatibilità ROHS: Si



LED

- ✚ Tipologia LED: Cree XP-G3 **CREE** ⚡
- ✚ Temperatura di colore: 4000°K/5700°K (altre gradazioni a richiesta)
- ✚ Resa cromatica: RA \geq 70 (altro a richiesta)
- ✚ Efficienza Led XP-G3 minima @ 350mA serie S4: lm/W >164 @ 85°C
lm/W >179 @ 25°C
- ✚ Temperatura esercizio: -40°C/+55°C
- ✚ Temperatura ambiente: -25°C/+50°C
- ✚ Vita attesa del Led: >353000h L90-B10



Caratteristiche Elettriche

- ✚ Input: 220/240V 50/60Hz
- ✚ Accessori elettrici: Alimentatore elettronico dimmerabile in classe I-II, IP67/IP40, Meanwell o Inventronics **INVENTRONICS**
- ✚ Efficienza: Fino al 94%
- ✚ Protezioni: Contro corto-circuito, sovra tensioni e sovra correnti, 6kV line-line, 10kV line-earth
- ✚ Power unit: Classe I-II
- ✚ Dimming/Smart: 1-10V, PWM, Resistenza, Dali o Timer a richiesta. Vano in grado di accogliere parti HW per soluzioni Smart.
- ✚ Cos Φ >0,95
- ✚ Contenitore Materiale plastico/alluminio
- ✚ Vita attesa dell'alimentatore: >80000h

Prodotto	VEGA_B9 150	VEGA_B9 190	VEGA_B9 210	VEGA_B9 225	VEGA_B9 250
Potenza Lorda	152W	190W	210W	225W	250W
Potenza Netta	145W	180,5W	199,5W	216W	237W
Numero di LED	48	60	72	72	84
Flusso Luminoso nominale alla sorgente in base alla corrente di pilotaggio	>21750 lm	>27075 lm	>29925 lm	>34560 lm	>37050 lm

Prodotto	VEGA_B13 300	VEGA_B13 350
Potenza Lorda	300W	350W
Potenza Netta	285W	332W
Numero di LED	96	108
Flusso Luminoso nominale alla sorgente in base alla corrente di pilotaggio	>42750 lm	>51870lm

*I valori indicati sono da considerare con una tolleranza di +/- 5%.

L'azienda si ritiene libera di aggiornare, senza preavviso, l'utilizzo di componenti volti a migliorare le caratteristiche dei propri prodotti.

Elettronica Tirrito s.r.l. Via San Leone 169 94100 Enna - (En) Italy Tel: 0935 1865109