

## PROIETTORE VEGA B16



- ✚ **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 silicónico da 1.5 mm<sup>2</sup>;
- ✚ **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:** B16: 870\*300\*78mm; Max 17kg
- ✚ **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

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

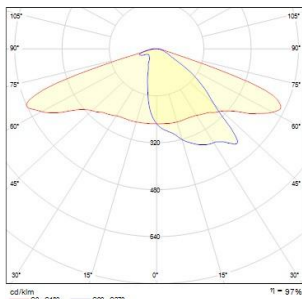
Web site: [www.elettronica-tirrito.it](http://www.elettronica-tirrito.it)

✚ **Lente:** C13499\_STRADA-IP-2X2-DWC componibile o similare a seconda della tipologia di



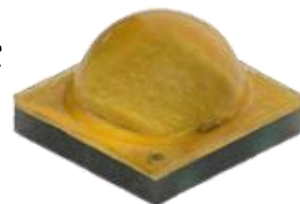
applicazione

- ✚ **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 (altre gradazioni a richiesta)
- ✚ **Resa cromatica:** RA<sub>≥</sub>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 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

Prodotto	VEGA_B16_360	VEGA_B16_400	VEGA_B16_450	VEGA_B16_500	VEGA_B16_533
<b>Potenza Lorda</b>	380W	420W	450W	500W	533W
<b>Potenza Netta</b>	361W	399W	428W	475W	507W
<b>Numero di LED</b>	120	144	144 (12 Piastre x12LED)	168	168 (14 Piastre x12LED)
<b>Flusso Luminoso nominale alla sorgente in base alla corrente di pilotaggio</b>	>56316lm	>59850 lm	> 66768 lm	>71250 lm	>80106 lm