

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 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:** 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

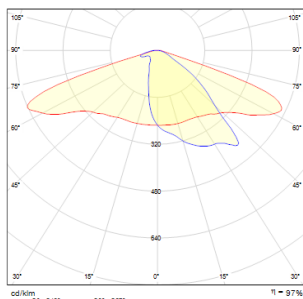
Lente

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



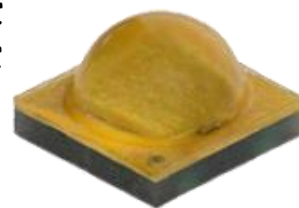
applicazione

- 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: $RA \geq 70$ (altro a richiesta)
- Efficienza Led XP-G3 minima @ 350mA serie S4: $lm/W > 172 @ 85^\circ C$
 $lm/W > 187 @ 25^\circ C$
- Temperatura esercizio: $-40^\circ C / +55^\circ C$
- Temperatura ambiente: $-25^\circ C / +50^\circ C$
- Vita attesa del Led: L90B10 $> 353000h$



Caratteristiche Elettriche

- Input: 220/240V 50/60Hz
- Accessori elettrici: Alimentatore elettronico dimmerabile in classe II, IP67/IP40, Meanwell o 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.
- $\cos \Phi > 0,95$
- Contenitore Materiale plastico/alluminio

Prodotto	VEGA_B16_500
Potenza Lorda	500W
Potenza Netta	475W
Numero di LED	168 (14 Piastre x12LED)
Flusso Luminoso nominale alla sorgente in base alla corrente di pilotaggio	>74100 lm

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