

PROIETTORE VEGA B5



- ✚ **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 
- ✚ **Montaggio:** Tramite staffa
- ✚ **Dimensione e peso:** 240*300*78mm; Max 6 kg
- ✚ **Colore:** Grigio, verniciatura a polveri epossidica
- ✚ **Indice IPEA:** da A3+ ad A6+ in accordo al DM 27/09/2017 (C.A.M.)
- ✚

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)

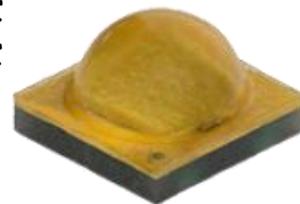
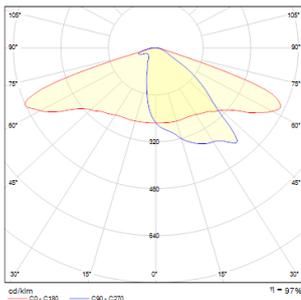
✚ **Resa cromatica:** RA_z70

✚ **Efficienza Led XP-G3 serie S4 minima @ 350mA:** 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:** >220000h LM-80 @55°C



Caratteristiche Elettriche

✚ **Input:** 220/240V 50/60Hz

✚ **Accessori elettrici:** Alimentatore elettronico dimmerabile in classe II, IP67/IP40, Meanwell o Inventronics o altro similare per qualità e prestazioni.



INVENTRONICS

✚ **Efficienza:** Fino al 95%

✚ **Protezioni:** Contro corto-circuito, sovra tensioni e sovra correnti, 6kV line-line, 10kV line-earth

✚ **Power unit:** Classe 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 driver** >120000h @ Case Temperature 70°C

Prodotto	VEGA_B5_40	VEGA_B5_60	VEGA_B5_80	VEGA_B5_115	VEGA_B5_120
Potenza Lorda	40W	63W	80W	115W	120W
Potenza Netta	38W	60W	76W	109.25W	114W
Numero di LED	12	24	24	36	36
Flusso Luminoso nominale alla sorgente in base alla corrente di pilotaggio	>5700 lm	>9360 lm	>11400 lm	>16387.5 lm	>17100 lm

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