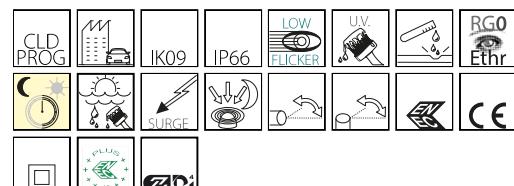


3495 - Giovi W2 - stradale

Codice: 341011-00

INFORMAZIONI GENERALI



Articolo 3495 - Giovi W2 - stradale

Codice 341011-00

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza (mm) 758 mm

Larghezza (mm) 355 mm

Altezza (mm) 121 mm

Peso (Kg) 8.9 kg

INSTALLAZIONE

Diametro (\varnothing) attacco palo (mm) 46-76 mm

Superficie di esposizione al vento (mm) L 62000 mm², F 252000 mm²

CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

Tipo di tensione AC

Tensione Min (V) 220 V

Tensione Max (V) 240 V

Frequenza Min (Hz) 50 Hz

Frequenza Max (Hz) 60 Hz

Frequenza (Hz) 50 Hz

Sigla cablaggio CLD

Fattore di potenza ≥ 0.9

Corrente Nominale 700 mA

Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547) 6 kV, 10 kV

Classe di isolamento Classe II

Controllo e Regolazione Nessuno



Giovi rappresenta l'ultima generazione di apparecchi per l'iluminazione stradale a LED, progettati per le nuove sorgenti luminose e per i più recenti sistemi di gestione e controllo della luce.

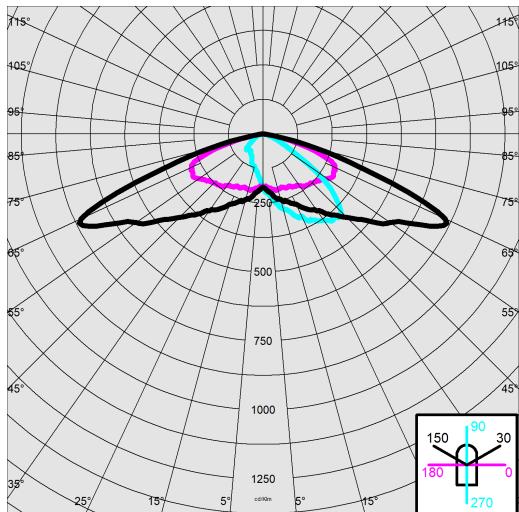
Il suo corpo in alluminio pressofuso, il cui basso profilo riduce al minimo la resistenza al vento, è dotato di alette di raffreddamento appositamente studiate per una dissipazione del calore che permette il funzionamento ottimale dei LED.



3495 - Giovi W2 - stradale

Codice: 341011-00

DATI FOTOMETRICI



Tipo distribuzione	Largo / Comfort
Sorgente luminosa	LED
CRI	70
Flusso luminoso (uscente) (lm)	25199 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	170 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	148 lm/W
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	100000 hr, L 90, B 10

CARATTERISTICHE MECCANICHE

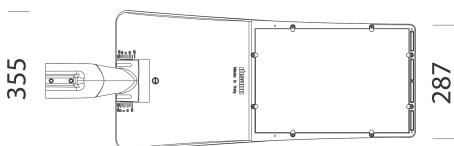
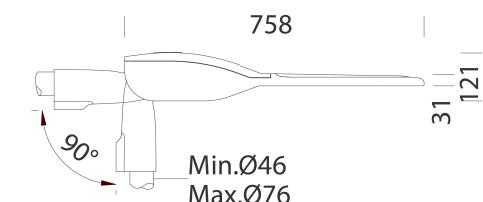


Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK09
IP	66
Temperatura ambiente - min	-30 °C
Temperatura ambiente - max	50 °C

3495 - Giovi W2 - stradale

Codice: 341011-00

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

[IstruzioniMontaggio giovi - minigiovi 09-22.pdf](#)

DISEGNI

[BIM 3495 Giovi W2 -04-24.zip](#)

[DisegnoTecnico giovi.dxf](#)



Corpo	in alluminio pressofuso Lega EN-AB 47100 disegnato con una sezione a bassissima superficie di esposizione al vento. Alette di raffreddamento integrate nella copertura. Il coperchio permette, una volta rimosso di accedere al vano accessori elettrici.
Ottica	in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV.
Diffusore	vetro extra-chiaro sp. 4mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1:2001).
Dissipatore	il sistema di dissipazione del calore è appositamente studiato e realizzato per permettere il funzionamento dei LED con temperature idonee per garantire ottime prestazioni/rendimento ed un' elevata durata di vita.
Attacco palo	in alluminio pressofuso idoneo per pali di diametro da min.46mm a max.76mm orientabile da -20° a +10° per applicazione a frusta, e da 0° a +20° per applicazione a testa palo. Passo di inclinazione 5°.
Verniciatura	il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una vernice a base poliestere, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV., Antracite = RAL 7021
Verniciatura speciale (A RICHIESTA)	A richiesta: verniciatura per ambienti marini consigliata per distanze inferiori a 5 km dal mare.
Colore	Antracite
Equipaggiamento	- connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio. - valvola anticondensa. - dispositivo di controllo della temperatura con ripristino automatico. - dispositivo di protezione conforme alla EN 61547 contro i fenomeni impulsivi. - funzioni integrate CLD PROG.

NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobiologica	RG0 Ethr
Marcature e test	CE, ENEC+, ZHAGA D4i, ENEC
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529. Registered Design DM/100271.
Test di laboratorio	conformi alle prove di vibrazione, con certificazione da ente terzo, secondo la norma ANSI C136.31: illuminazione stradale – Vibrazione degli apparecchi di illuminazione. Livello di prova: 3.0G livello 2 per installazione su ponti e cavalcavia.
Etichetta Energetica	C

DOTAZIONI

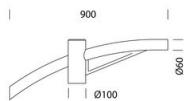
A richiesta	- dispositivo mezzanotte virtuale, sottocodice -30 - Nema Socket, sottocodice -40 (tappo da ordinare a parte) - Zhaga Socket, sottocodice -0054 (tappo incluso)
-------------	---

GARANZIA

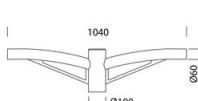
Garanzia post-vendita	5 yr
-----------------------	------

3495 - Giovi W2 - stradale

Codice: 341011-00



504 Braccio singolo



508 Braccio doppio



1491 Palo da interrare



1493 Palo con base



1477 Palo Urban - con base



1478 Palo Urban da interrare



1508 Palo rigato Ø 120 con base



1509 Palo rigato Ø120