

Codice: 330520-3028



Oltre che efficienti, si tratta di apparecchi altamente tecnologici e perfettamente integrabili con i sistemi di gestione a distanza, comunicazione e sorveglianza che fanno della rete di illuminazione pubblica il principale supporto della smart city.



Articolo	3351 - Garda 2 - asimmetrico
Codice	330520-3028

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm)	620 mm
Diametro (Ø) (mm)	420 mm
Peso (Kg)	6 kg

INSTALLAZIONE

Diametro (Ø) attacco palo (mm)	60-76 mm
Superficie di esposizione al vento (mm)	L 76900 mm², F 125600 mm²

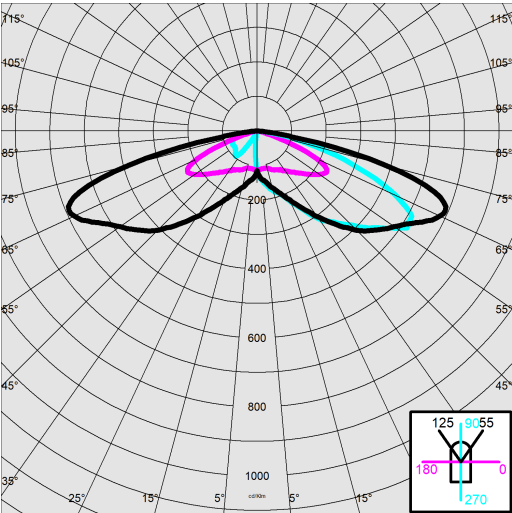
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

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	500 mA
Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547)	6 kV, 10 kV
Classe di isolamento	Classe II
Controllo e Regolazione	Sì (Integrato)
Funzioni Integrate	Mezzanotte virtuale (VM)

3351 - Garda 2 - asimmetrico

Codice: 330520-3028

DATI FOTOMETRICI



Tipo distribuzione	Asimmetrico
Sorgente luminosa	LED
CRI	70
Flusso luminoso (uscente) (lm)	3270 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	24 W
CCT	3000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	136 lm/W
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Consistenza cromatica	SDCM4
Mantenimento del flusso luminoso LED	100000 hr, L 90, B 10

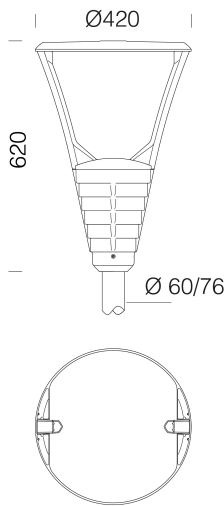
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK09
IP	66
Temperatura ambiente - min	-40 °C
Temperatura ambiente - max	50 °C

3351 - Garda 2 - asimmetrico

Codice: 330520-3028

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio garda iseo como 12-23.pdf

DISEGNI

BIM 3351 Garda 2 11-24.zip

DisegnoTecnico garda.dxf



Corpo	in alluminio pressofuso, disegnati con una sezione a bassissima superficie di esposizione al vento.
Ottica	in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV.
Diffusore	vetro temperato sp. 4mm, 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	idoneo per pali di diametro da 60mm a 76mm.
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 BASIC PROG.

NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobio-logica	RG0 Ethr
Marcature e test	CE, ENEC
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.
Etichetta Energetica	D

GARANZIA

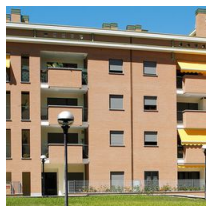
Garanzia post-vendita	5 yr
-----------------------	------

3351 - Garda 2 - asimmetrico

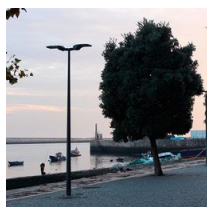
Codice: 330520-3028



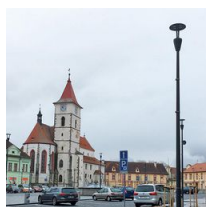
109 Schermo antiabbagliamento



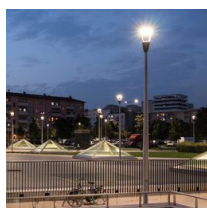
1278 Conico



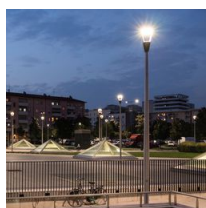
1481 palo conico in acciaio da interrare



1480 palo conico in acciaio con base



1478 Palo Urban da interrare



1477 Palo Urban - con base



1408 Palo rigato ø100 con base



1409 Palo rigato ø 100



1508 Palo rigato ø 120 con base



1509 Palo rigato ø120