

3329 - Visconti 2.0 - grandi aree

Codice: 328291-00



An increasing number of towns and cities are using LEDs for their public lighting systems. This new technology meets the needs of an urban environment that aspires to be eco-friendly and 'smart'. The energy savings ensured by LEDs go hand in hand with the use of light control and management technologies that make the new streetlights the potential nodes of an online service network.

Disano's street and urban lighting luminaires are born from the experience of a true sector leader and from its constant the search for innovative solutions.

The VISCONTI LED range is now available in a revised design and comes with the new ADVANCE driver as standard. It is a driver that allows multiple possibilities to optimise consumption, adjust the lights to actual needs and have control over the infrastructure. Options include a choice of drive current (to achieve maximum light output when needed and reduce power whenever possible) or the virtual midnight feature, the programmable mechanism to reduce emissions at night, and remote monitoring systems via Zhaga or NEMA Sockets.

VISCONTI LED is equipped with different optics for multiple urban routes – street, pedestrian and parks – and LED sources with 3000 and 4000K colour temperatures which offer the best performance in terms of light output and energy efficiency.



INFORMAZIONI GENERALI

Articolo	3329 - Visconti 2.0 - grandi aree
Codice	328291-00

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm)	87 mm
Diametro (Ø) (mm)	520 mm
Peso (Kg)	8.3 kg

INSTALLAZIONE

Diametro (Ø) attacco palo (mm)	60-60 mm
Superficie di esposizione al vento (mm)	L 40000 mm², F 212000 mm²

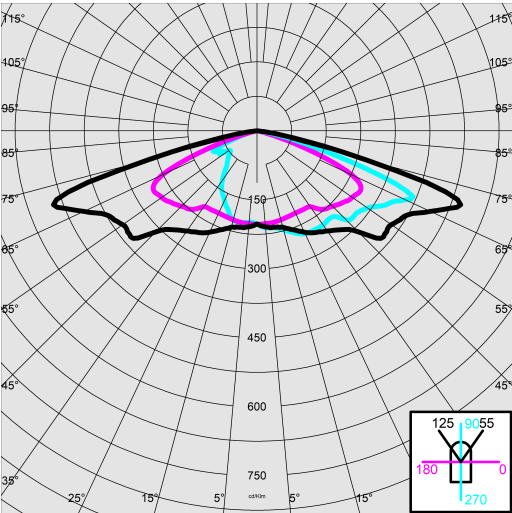
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

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	Sì (Integrato)

3329 - Visconti 2.0 - grandi aree

Codice: 328291-00

DATI FOTOMETRICI



Tipo distribuzione	Asimmetrico
Sorgente luminosa	LED
CRI	75
Flusso luminoso (uscente) (lm)	10220 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	68 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	150 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

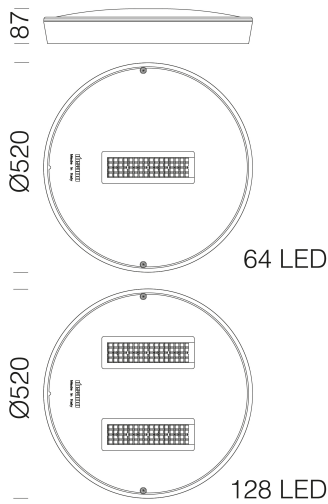
Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK09
IP	66
Temperatura ambiente - min	-30 °C
Temperatura ambiente - max	50 °C



3329 - Visconti 2.0 - grandi aree

Codice: 328291-00

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio visconti 09-25.pdf

DISEGNI

DisegnoTecnico viscontiME.dxf



Corpo	in alluminio pressofuso. Con innesto per applicazione dei bracci.
Ottica	in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV.
Diffusore	vetro temperato sp. 5mm, 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.
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.
Verniciatura speciale (A RICHIESTA)	A richiesta: verniciatura per ambienti marini consigliata per distanze inferiori a 5 km dal mare.
Colore	Grafite
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.
Warnings	Registered Design DM/100271

EMERGENZA

Tipo di alimentazione per emergenza	Non presente
-------------------------------------	--------------

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	C

GARANZIA

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

3329 - Visconti 2.0 - grandi aree

Codice: 328291-00



300 Oliva



301 Braccio Oliva



304 Attacco filettato



1408 Palo rigato ø100 con base



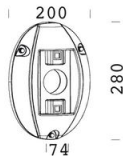
1409 Palo rigato ø 100



1508 Palo rigato ø 120 con base



1509 Palo rigato ø120



302 Attacco parete



1278 Conico