

Codice: 424610-2168

INFORMAZIONI GENERALI



Un prodotto del miglior Made in Italy, progettato per rendere più belle le città di tutto il mondo.



Articolo	3581 - Volo - ciclabile + stradale
Codice	424610-2168

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza (mm)	536 mm
Larghezza (mm)	360 mm
Altezza (mm)	235 mm
Peso (Kg)	5.5 kg

INSTALLAZIONE

Diametro (Ø) attacco palo (mm)	60-60 mm
Superficie di esposizione al vento (mm)	L 47000 mm², F 125000 mm²

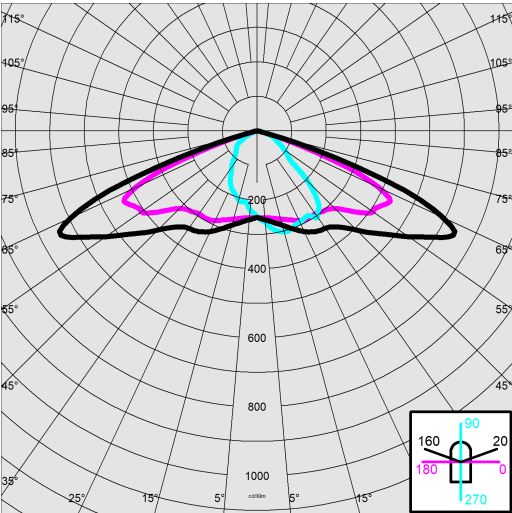
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

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
Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547)	6 kV, 10 kV
Classe di isolamento	Classe II
Controllo e Regolazione	Nessuno

3581 - Volo - ciclabile + stradale

Codice: 424610-2168

DATI FOTOMETRICI



Tipo distribuzione	Stretto / Interasse alto
Sorgente luminosa	LED
CRI	70
Flusso luminoso (uscente) (lm)	4631 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	35 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	132 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

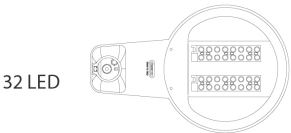
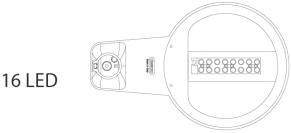
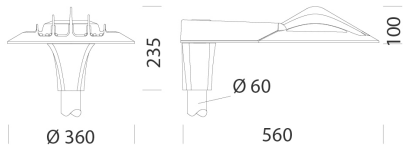
Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK08
IP	66
Temperatura ambiente - min	-30 °C
Temperatura ambiente - max	40 °C



3581 - Volo - ciclabile + stradale

Codice: 424610-2168

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio bi-power config.pdf

IstruzioniMontaggio volo 03-23.pdf

DISEGNI

BIM 3581 Volo 05-25.zip

DisegnoTecnico 3581G.dxf



Corpo	in alluminio pressofuso e disegnati con una sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento. Alette di raffreddamento integrate nella copertura.
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	in alluminio pressofuso. Idoneo per pali di diametro da 60mm.
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. - funzioni integrate CLD 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

DOTAZIONI

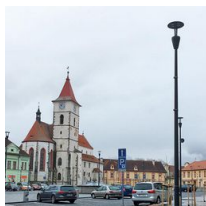
A richiesta	- Nema Socket, ordinabili con sottocodice 40 (tappo da ordinare a parte). - Zhaga Socket, ordinabili con sottocodice 0054 (completa di tappo).
-------------	--

GARANZIA

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

3581 - Volo - ciclabile + stradale

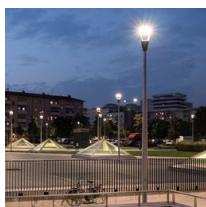
Codice: 424610-2168



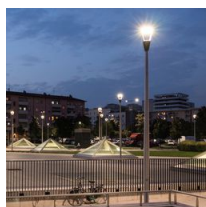
1480 palo conico in acciaio con base



1481 palo conico in acciaio da interrare



1478 Palo Urban da interrare



1477 Palo Urban - con base