

1205 - Polar

Codice: 422141-00



Uno dei prodotti storici di Disano per l'arredo urbano diventa a LED e si inserisce nella famiglia di prodotti ideali per l'illuminazione di parchi e giardini dove si vuole ottenere un elevato risparmio energetico con ottima qualità della luce. Equipaggiato con moduli LED di ultima generazione



INFORMAZIONI GENERALI

Articolo	1205 - Polar
Codice	422141-00

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm)	428 mm
Diametro (Ø) (mm)	503 mm
Peso (Kg)	5.6 kg

INSTALLAZIONE

Diametro (Ø) attacco palo (mm)	60-60 mm
Superficie di esposizione al vento (mm)	L 121000 mm ² , F 121000 mm ²

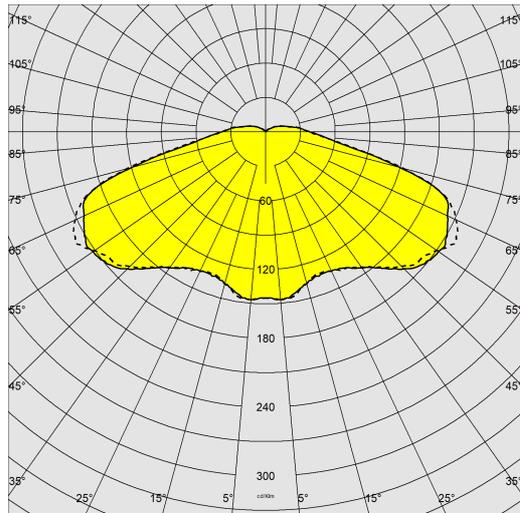
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

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

1205 - Polar

Codice: 422141-00

DATI FOTOMETRICI



Sorgente luminosa	LED
CRI	>70
Flusso luminoso (uscente) (lm)	8656 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	101 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	86 lm/W
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	100000 hr, L 80, B 10

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK08
IP	65
Temperatura ambiente - min	-20 °C
Temperatura ambiente - max	40 °C



1205 - Polar

Codice: 422141-00

MATERIALI E COLORI

DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio polar-clima 10-21.pdf

DISEGNI

BIM 1205 Polar - LED - 20200604.zip

DisegnoTecnico 1205.dxf



Corpo	in alluminio pressofuso, cappello in alluminio.
Diffusore	in policarbonato antiabbagliamento infrangibile ed autoestinguento V2, stabilizzato ai raggi UV, liscio esternamente antipolvere.
Dissipatore	integrato.
Attacco palo	idoneo per pali di diametro da 60mm.
Verniciatura	fase di pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura con polvere poliesteri, resistente alla corrosione, alle nebbie saline, stabilizzata ai raggi UV.
Verniciatura speciale (A RICHIESTA)	a richiesta: verniciatura conforme alla norma UNI EN ISO 9227, test di corrosione in atmosfera artificiale per ambienti aggressivi o marini (fronte mare).
Colore	Grafite
Equipaggiamento	<ul style="list-style-type: none">- 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

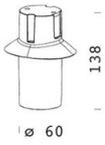
Classe sicurezza fotobiologica	RG0 Ethr
Marcature e test	CE
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.
Etichetta Energetica	C

GARANZIA

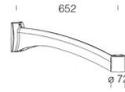
Garanzia post-vendita	5 yr
-----------------------	------

1205 - Polar

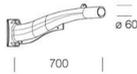
Codice: 422141-00



303 Attacco ø 60



301 Braccio Oliva



210 Braccio



300 Oliva



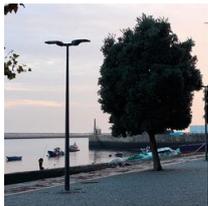
300 Oliva



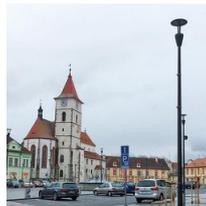
1477 Palo Urban - con base



5 Palo in vetroresina



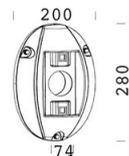
1481 palo conico in acciaio da interrare



1480 palo conico in acciaio con base



1478 Palo Urban da interrare



302 Attacco parete



1508 Palo rigato ø 120 con base



1509 Palo rigato ø120



1408 Palo rigato ø100 con base



1409 Palo rigato ø 100