

Codice: 330832-00

|  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |



Un sofisticato sistema di controllo, gestione e diagnosi, tramite un telecomando a onde convogliate oppure tramite sistemi Wi-Fi, consente di monitorare ogni singolo punto luce.

|          |                     |
|----------|---------------------|
| Articolo | 3396 - Sella 2 - HP |
| Codice   | 330832-00           |

## DIMENSIONI E PESO

|                |         |
|----------------|---------|
| Lunghezza (mm) | 803 mm  |
| Larghezza (mm) | 330 mm  |
| Altezza (mm)   | 198 mm  |
| Peso (Kg)      | 11.4 kg |

## INSTALLAZIONE

|                                         |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| Diametro (Ø) attacco palo (mm)          | 42-76 mm                   |
| Superficie di esposizione al vento (mm) | L 106000 mm², F 246000 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<br>(differenziale/comune) (EN 61547) | 6 kV, 10 kV |
| Classe di isolamento                                 | Classe II   |
| Controllo e Regolazione                              | Nessuno     |

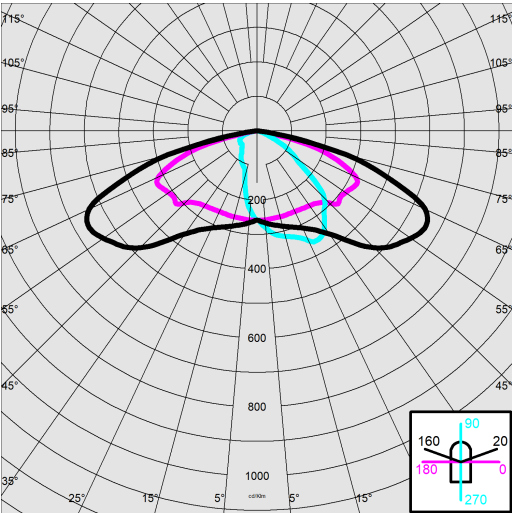


1

3396 - Sella 2 - HP

Codice: 330832-00

DATI FOTOMETRICI



|                                      |                                                                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sorgente luminosa                    | LED                                                                                      |
| CRI                                  | 70                                                                                       |
| Flusso luminoso (uscente) (lm)       | 19936 lm                                                                                 |
| Potenza assorbita (totale) (W)       | 127 W                                                                                    |
| CCT                                  | 4000 K                                                                                   |
| Efficienza luminosa (lm/W)           | 157 lm/W                                                                                 |
| Low Flicker                          | apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva. |
| Mantenimento del flusso luminoso LED | 80000 hr, L 80, B 20                                                                     |

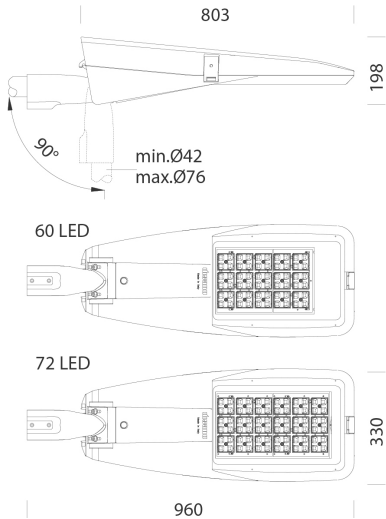
CARATTERISTICHE MECCANICHE

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

3396 - Sella 2 - HP

Codice: 330832-00

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio sella 09-22.pdf

DISEGNI

BIM 3396 Sella2 - HP - 05-24.zip

DisegnoTecnico 3396.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 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. 42mm a max. 76mm orientabile da 0° a 20° 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., resistente a 2000 ore di esposizione alla nebbia salina norma ASTM B 117 e esposizione UV CON in accordo norma ASTM G 154.<br>Grey = RAL 9006<br>Antracite = RAL 7021 |
| Verniciatura speciale (A RICHIESTA) | A richiesta: verniciatura per ambienti marini consigliata per distanze inferiori a 5 km dal mare.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Colore                              | Grey                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Equipaggiamento                     | -sezionatore.<br>-connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio.<br>-valvola anticondensa.<br>-dispositivo di controllo della temperatura con ripristino automatico.<br>-dispositivo di protezione conforme EN 61547 contro i fenomeni impulsivi.<br>-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. 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.<br>Livello di prova: 3.0G livello 2 per installazione su ponti e cavalcavia. |
| Etichetta Energetica            | E                                                                                                                                                                                                                                                       |

DOTAZIONI

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| A richiesta | protezione fino a 10KV. |
|-------------|-------------------------|

GARANZIA

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

## 3396 - Sella 2 - HP

Codice: 330832-00



**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**