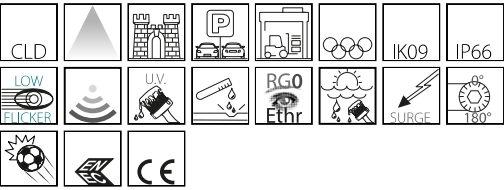


1227 - Cromo - simmetrico 'M'

Codice: 411031-00



Con i proiettori a Led di ultima generazione si possono esplorare nuove possibilità di illuminazione d'esterni. Le dimensioni ridotte degli apparecchi, che li rendono poco invasivi, l'alta efficienza delle sorgenti Led e la qualità della luce ad alta resa cromatica, consentono di realizzare illuminazioni esterne di grande impatto estetico per valorizzare le architetture con effetti scenografici nonché di illuminare al meglio ampie aree, come giardini e terrazze.

Tra le nuove proposte di Disano, CROMO LED rappresenta una soluzione ideale per sostituire efficacemente le vecchie lampade a scarica da 600 e 1000W. Una scelta ecologica, che abbatta i consumi energetici e migliora la qualità della luce. CROMO LED è realizzato in un'ampia gamma di modelli, con diverse potenze, ottiche simmetriche e asimmetriche e diverse aperture dei fasci luminosi. Da sottolineare l'efficienza luminosa dato l'ottimo rapporto lumen/Watt.

La qualità di CROMO LED si rileva anche nell'accuratezza dei particolari di progettazione e realizzazione. Si tratta di un proiettore con una forma sottile per una ridotta esposizione al vento, requisito fondamentale nei progetti di illuminazione esterna. Inoltre, l'apparecchio è costruito in alluminio ed equipaggiato di lenti che assicurano le migliori prestazioni alle sorgenti Led di ultima generazione.

Il risultato finale è un'illuminazione brillante e performante, per rispondere al meglio alle esigenze di illuminazione esterna.



INFORMAZIONI GENERALI

|          |                               |
|----------|-------------------------------|
| Articolo | 1227 - Cromo - simmetrico 'M' |
| Codice   | 411031-00                     |

DIMENSIONI E PESO

|                |        |
|----------------|--------|
| Lunghezza (mm) | 865 mm |
| Larghezza (mm) | 539 mm |
| Altezza (mm)   | 79 mm  |
| Peso (Kg)      | 21 kg  |

INSTALLAZIONE

|                                         |                           |
|-----------------------------------------|---------------------------|
| Superficie di esposizione al vento (mm) | L 63000 mm², F 370000 mm² |
|-----------------------------------------|---------------------------|

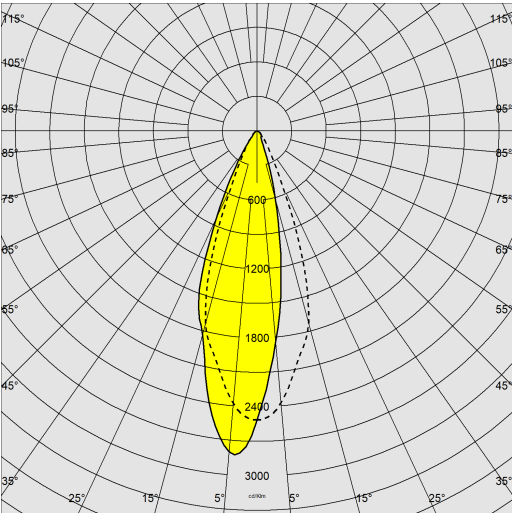
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

|                                                   |             |
|---------------------------------------------------|-------------|
| 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                                | ≥0.92       |
| Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547) | 6 kV, 10 kV |
| Classe di isolamento                              | Classe I    |
| Controllo e Regolazione                           | Nessuno     |

1227 - Cromo - simmetrico 'M'

Codice: 411031-00

DATI FOTOMETRICI



|                                      |                                                                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo distribuzione                   | Simmetrico fascio medio                                                                  |
| Sorgente luminosa                    | LED                                                                                      |
| CRI                                  | 70                                                                                       |
| Flusso luminoso (uscente) (lm)       | 94324 lm                                                                                 |
| Potenza assorbita (totale) (W)       | 590 W                                                                                    |
| CCT                                  | 4000 K                                                                                   |
| Efficienza luminosa (lm/W)           | 160 lm/W                                                                                 |
| Low Flicker                          | apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva. |
| Consistenza cromatica                | SDCM4                                                                                    |
| Apertura fascio                      | 40 °                                                                                     |
| Mantenimento del flusso luminoso LED | 100000 hr, L 90, B 10                                                                    |

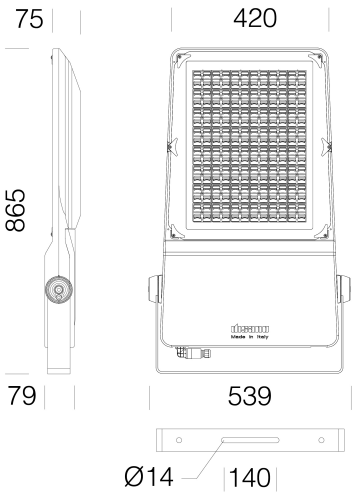
CARATTERISTICHE MECCANICHE

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Resistenza meccanica agli urti (IK) | IK09   |
| IP                                  | 66     |
| Temperatura ambiente - min          | -40 °C |
| Temperatura ambiente - max          | 45 °C  |

1227 - Cromo - simmetrico 'M'

Codice: 411031-00

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio cromo 01-24.pdf

DISEGNI

BIM 1227 sym M 11-23.zip

DisegnoTecnico cromo.dxf



|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corpo                               | in alluminio pressofuso Lega EN-AB 47100 disegnato con una sezione a bassissima superficie di esposizione al vento. Alette di raffreddamento integrate nella copertura. Il coperchio permette, una volta rimosso di accedere al vano accessori elettrici.                                             |
| Ottica                              | lenti secondarie in PMMA ad alto rendimento e anti-ingiallimento.                                                                                                                                                                                                                                     |
| 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.                                                                                 |
| 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                     | -completo di staffa zincata e verniciata<br>-connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio<br>-dispositivo di protezione conforme EN 61547 contro i fenomeni impulsivi<br>-valvola anticondensa<br>-guarnizione in gomma siliconica<br>-viterie esterne in acc.inox |

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                                                              |

DOTAZIONI

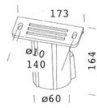
|             |                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensori     |                                                                                                                                                                                                                                |
| A richiesta | - protezione fino a 10KV.<br>- possibilità di gestione del punto-luce centralizzata o con sensori di presenza/luminosità esterni<br>- versione DIMM 1-10V, sottocodice -12.<br>Con cablaggio CLD D-D (DALI), sottocodice -0041 |

GARANZIA

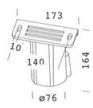
|                       |      |
|-----------------------|------|
| Garanzia post-vendita | 5 yr |
|-----------------------|------|

**1227 - Cromo - simmetrico 'M'**

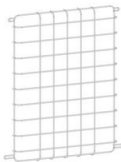
Codice: 411031-00



**333 Attacco palo diam.60**



**334 Attacco palo diam. 76**



**462 Gabbia protezione**



**463 Convogliatore**