

997 - Forma LED - con diffusore in policarbonato

Codice: 162402-00

INFORMAZIONI GENERALI



| | |
|----------|--|
| Articolo | 997 - Forma LED - con diffusore in policarbonato |
| Codice | 162402-00 |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|----------------|---------|
| Lunghezza (mm) | 1600 mm |
| Larghezza (mm) | 200 mm |
| Altezza (mm) | 110 mm |
| Peso (Kg) | 7.7 kg |

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 |
| Classe di isolamento | Classe I |
| Controllo e Regolazione | Nessuno |



L'esperienza della Disano in questo specifico settore e la qualità di un prodotto made in Italy si vedono anche dalla cura dei particolari

Plafoniere stagne a LED per l'utilizzo negli ambienti industriali, commerciali e alimentari. Il corpo è realizzato in un unico pezzo in acciaio privo di saldature, in grado di resistere ad ambienti particolarmente aggressivi.

Il diffusore in vetro temprato o policarbonato stabilizzato U.V. è agganciato al corpo grazie ad un sistema di chiusure in acciaio. Massima rapidità di installazione. Risparmio energetico, sicurezza sul lavoro, massimo comfort visivo. Con i vantaggi delle nuove tecnologie diventano realtà in un prodotto che è il frutto della grande esperienza Disano nell'illuminazione industriale e commerciale.

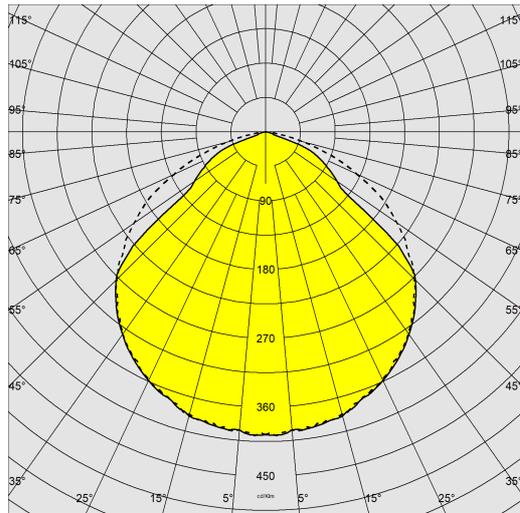
Disponibile con molteplici ottiche e diverse combinazioni con versioni high efficiency e versioni con elevato flusso e un basso livello di flickering e si può equipaggiare con i più avanzati sistemi di controllo della luce.



997 - Forma LED - con diffusore in policarbonato

Codice: 162402-00

DATI FOTOMETRICI



| | |
|--------------------------------------|--|
| Sorgente luminosa | LED |
| CRI | ≥80 |
| Flusso luminoso (uscente) (lm) | 7924 lm |
| Potenza assorbita (totale) (W) | 47 W |
| CCT | 4000 K |
| Efficienza luminosa (lm/W) | 169 lm/W |
| Low Flicker | apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva. |
| Mantenimento del flusso luminoso LED | 80000 hr, L 90, B 10 |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

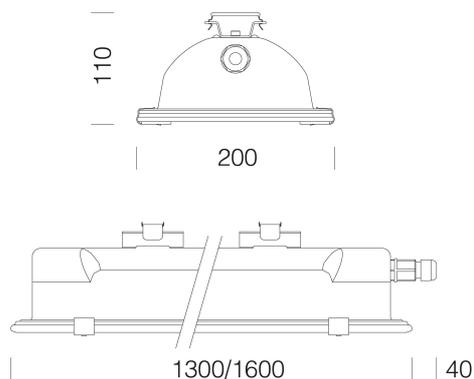
| | |
|-------------------------------------|--------|
| Resistenza meccanica agli urti (IK) | IK10 |
| IP | 66 |
| Temperatura ambiente - min | -25 °C |
| Temperatura ambiente - max | 40 °C |



997 - Forma LED - con diffusore in policarbonato

Codice: 162402-00

MATERIALI E COLORI



| | |
|-----------------|--|
| Corpo | in acciaio, imbutito in un unico pezzo di elevata resistenza meccanica. |
| Ottica | in acciaio zincato preverniciato bianco a forno con resina poliesteri stabilizzato ai raggi UV. Fissata al corpo con innesto rapido mediante dispositivo ricavato direttamente sul corpo. |
| Diffusore | in policarbonato trasparente, autoestinguento V2, stabilizzato ai raggi UV, ideale per l'industria alimentare. |
| Verniciatura | il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una vernice a base poliesteri, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV. |
| Colore | Grey |
| Equipaggiamento | Dotazione: completa di connettore stagno per una rapida installazione, sistema di con molle a clip e guarnizione in gomma siliconica; staffe in acciaio inox per l'installazione della plafoniera a plafone/parete e gancio a molla che consente l'aggancio rapido a qualsiasi sistema di sospensione. |

NORME E CONFORMITÀ

| | |
|--------------------------------|---|
| Classe sicurezza fotobiologica | RG0 |
| Marcature e test | CE |
| Norme di riferimento | EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529. IFS, BRC, HACCP, ideale nelle installazioni con esposizione diretta ai raggi solari. |
| Etichetta Energetica | B |

DOWNLOAD

MONTAGGI

[IstruzioniMontaggio forma 03-24.pdf](#)

DISEGNI

[BIM 997 Forma - 03-24.zip](#)

[DisegnoTecnico 997gg.dxf](#)



DOTAZIONI

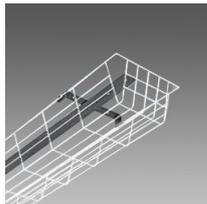
| | |
|-------------|---|
| A richiesta | -Versione completa di staffa orientabile (ordinare con sottocodice -0074). -Emergenza centralizzata (sottocodice -0050) -Plafoniera in versione EM è completa di cassetta stagna esterna. (sottocodice -07) |
|-------------|---|

GARANZIA

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

997 - Forma LED - con diffusore in policarbonato

Codice: 162402-00



975 Gabbia antiurti