

## 977 - Forma HE - diffondente 90° - vetro trasparente

Codice: 162472-00

### INFORMAZIONI GENERALI



Articolo	977 - Forma HE - diffondente 90° - vetro trasparente
Codice	162472-00

### DIMENSIONI E PESO

Lunghezza (mm)	1302 mm
Larghezza (mm)	200 mm
Altezza (mm)	110 mm
Peso (Kg)	8.1 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.

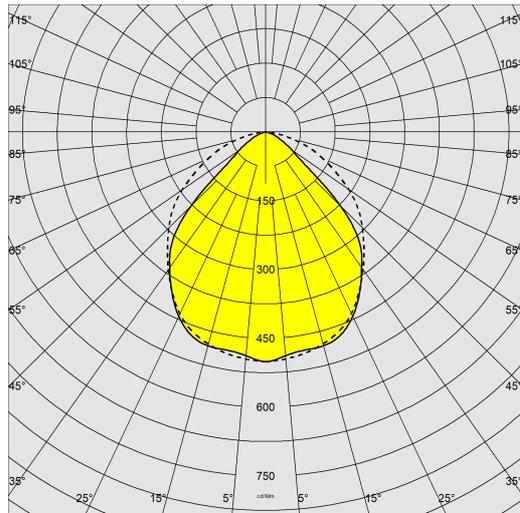
Disponibile con molteplici ottiche e diverse combinazioni con versioni high efficiency e versioni con elevato flusso e un basso livello di flickering e si può equipaggiare con i più avanzati sistemi di controllo della luce.



## 977 - Forma HE - diffondente 90° - vetro trasparente

Codice: 162472-00

### DATI FOTOMETRICI



Sorgente luminosa	LED
CRI	≥80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	11507 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	90 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	128 lm/W
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	50000 hr, L 80, B 20

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

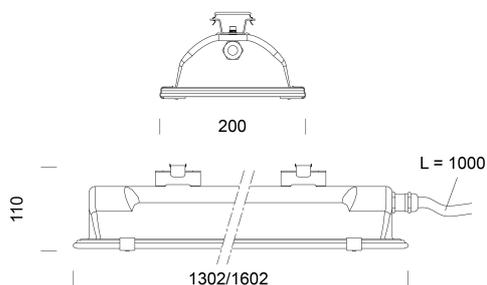
Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK08
IP	66
Temperatura ambiente - min	-25 °C
Temperatura ambiente - max	40 °C



## 977 - Forma HE - diffondente 90° - vetro trasparente

Codice: 162472-00

### MATERIALI E COLORI



Corpo	in acciaio, imbutito in un unico pezzo di elevata resistenza meccanica. Completo di telaio in acciaio stampato di elevata resistenza meccanica.
Ottica	in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV.
Diffusore	vetro temperato sp. 5mm, resistente agli shock termici e agli urti (UNI EN 12150-1:2001).
Verniciatura	a polvere poliestere colore RAL7035, previo trattamento di fosfatazione, resistente alla corrosione e alle nebbie saline.
Colore	Grey
Equipaggiamento	-guarnizione in gomma siliconica. -Pressacavo in ottone nichelato M20. -Di serie golfare con gambo filettato per la sospensione. -Sistema di con molle a clip, completo di cavo per il collegamento elettrico L=1m.

### NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobiologica	RG0
Marcature e test	CE
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529. Ideale nelle installazioni con esposizione diretta ai raggi solari.
Etichetta Energetica	C

### DOWNLOAD

MONTAGGI

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

DISEGNI

[BIM 977 Forma HE 04-24](#)

[DisegnoTecnico forma24.dxf](#)



### DOTAZIONI

A richiesta	Versione predisposta per l'installazione della staffa acc. 996 (per ordinarla utilizzare il sottocodice -0074). -Emergenza centralizzata (sottocodice -0050)
-------------	---

### GARANZIA

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