

HF HFN

FICHE TECHNIQUE



HF.

La série HF est un luminaire fluorescent pour les applications dans les installations industrielles dans un environnement agressif, ainsi que dans l'éclairage des routes. Grâce à son réflecteur interne à réflectance élevée et à son diffuseur prismatique, il s'agit d'un produit de haute performance, idéal également comme élément de secours.



Caractéristiques

- Esthétique s'intégrant à tous les types de mobilier urbain.
- Grande flexibilité de montage.
- Robustesse : IP66 + IK10.

Applications

- Rues, avenues, passages urbains
- Jardins, places et parcs
- Zones de production industrielle
- Zones logistiques
- Zones commerciales et commerciales

Caractéristiques techniques

Conception	Extrusion d'une seule pièce (diffuseur et boîtier) sans joints ni soudures. Les divers accessoires de fixation existants le rendent idéal pour être monté sur n'importe quelle structure.
Armure	Polycarbonate coextrudé en une pièce.
Diffuseur	Polycarbonate coextrudé en une pièce.
Réflecteur	Feuille d'aluminium anodisée et scellée.
Finition	Armure, couleur grise, additif en masse. Diffuseur transparent avec prisme longitudinal.
Fixation	Il peut avoir 3 types de fixations: - Oeil suspendu - Couplage de tube - Flatter
Kit d'urgence	La version HF.N-114 comprend un kit d'urgence en fluorescence qui peut être une urgence permanente (EMP) ou une urgence non permanente (EM). Ces versions d'urgence fournissent 15% du flux initial du luminaire.
Accès à l'équipement	Caches latéraux en polycarbonate injecté.
Spécifications Électriques	CI => Classe électrique I Tension d'entrée => (230V) (50Hz) Distorsion harmonique totale <20%
Étanchéité générale	Conformément à la norme EN 60529, étanchéité du luminaire IP66.
Niveau de protection contre les impacts	Conformément à la norme EN 62262, niveau de protection contre les impacts IK10.
Poids	De 2,04 kg à 2,68 kg selon le modèle.
Kit d'urgence	Certaines versions peuvent incorporer un système d'urgence permanent (EMP) et un système d'urgence non permanent (EM). La trousse d'urgence comprend un bloc batterie et un onduleur installé à l'intérieur du blindage.

Le produit satisfait aux normes

Normes du luminaire => UNE EN 60598-1:2009 y UNE EN 60598-2-5:1999

Normes de compatibilité électromagnétique => UNE EN 55015:2013, UNE EN 61000-3-2:2014, UNE EN 61000-3-3:2013

Luminaires, exigences particulières. Luminaires d'urgence => EN 60598-2-22:1998+A2:2008