

Description

Luminaire LED rectangulaire pour montage mural extérieur. Consiste en un boîtier qui contient deux modules LED étanches haute puissance. Pour éclairage vers le bas et vers le haut.

Les deux modules LED sont scellés et équipés d'un collimateur en PMMA, pour une forme optimale du faisceau.

Driver de LED inclus, non dimmable.

Le luminaire se monte sur une fixation murale en acier inoxydable.

Connexion au secteur au moyen de trois connecteurs bout à bout inclus.

Matériaux

- Boîtier en aluminium, prétraité pour utilisation en extérieur et recouvert d'un revêtement en poudre blanc ou noir mat à fine texture résistant aux rayures
- Plaque murale : acier inoxydable, 1,5 mm

Caractéristiques techniques

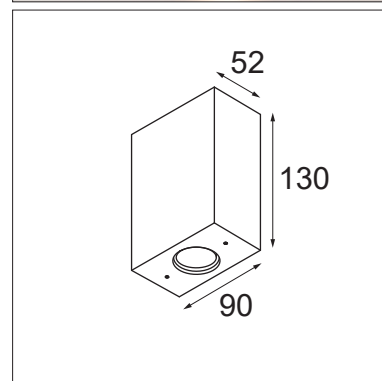
- Dimensions : 130 mm x 90 mm x 52 mm (L x l x h)
- 2 LED haute puissance
- Température de couleur : 2700 K ou 3000 K
- 3 SDCM
- Lumens fournis : 344 lm vers le haut (pour 3000 K, blanc)
- Rendement normalisé : 96 %
- Consommation électrique du luminaire : 8,5 W (driver inclus)
- Driver de LED intégré, non dimmable
- Garantie : 5 ans pour les LED, 5 ans pour les drivers
- Tension : 220-230 V, 50-60 Hz
- Classe 1
- Test au fil incandescent 960 °C
- Classe de protection IP54, convient à un usage en extérieur

Installation

- Montage sur socle (tôle en acier inoxydable) avec deux vis universelles pour panneau d'aggloméré de $\varnothing$ 4,5 mm max. (non incluses). Le luminaire peut être facilement incliné sur la fixation murale et maintenu en place au moyen de deux vis invisibles.
- Branchement électrique au secteur au moyen de trois connecteurs bout à bout étanches (0,2 à 4 mm² ; 24 à 12 AWG, fournis avec le produit).

Accessoires

- Jeu de plaques « faisceau étroit ou moyen » disponibles pouvant être coulissées au-dessus de chaque LED pour former un faisceau étroit ou moyen. Plaques en aluminium prétraité et recouvertes d'un revêtement en poudre blanc ou noir mat à fine texture résistant aux rayures. Faciles à monter pendant l'installation ou après celle-ci.



Normes et directives :

- 2006/95/CE - Directive basse tension
- 2004/108/CE - Directive CEM
- 2011/65/UE - Directive RoHS
- 2009/125/CE - Directive Écoconception
- 245/2009/CE + 347/2010/UE - Directive Écoconception
- 1194/2012/UE - Règlement Écoconception
- EN 60598-1:2008 +A11:2009 - Luminaires. Prescriptions générales et essais
- EN 62471:2008 - Sécurité photobiologique des lampes et des appareils utilisant des lampes
- EN 62493: 2010 - Évaluation d'un équipement d'éclairage relativement à l'exposition humaine aux champs électromagnétiques
- EN 60598-2-1 - Luminaires fixes à usage général
- EN 55015:2006 +A1:2007 +A2:2009 - Limites et méthodes de mesure des perturbations radioélectriques produites par les appareils électriques d'éclairage et les appareils analogues
- EN 61000-3-2:2006 +A1,A2:2009 - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils inférieur ou égal à 16 A par phase)
- EN 61000-3-3:2013 - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les matériels ayant un courant assigné inférieur ou égal à 16 A par phase et non soumis à un raccordement conditionnel
- EN 61547:2009 - Exigences concernant l'immunité CEM
- EN 50581:2012 - Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport à la restriction des substances dangereuses