

1987 - Mini Rodio - asymétrique

Code: 414910-39



En ce qui concerne les projecteurs, le nouveau Mini Rodio complète la gamme Rodio avec un excellent niveau technologique. En raison de sa petite taille, ce luminaire apporte, aux projets d'architecture et autres, un éclairage de très grande valeur esthétique et la meilleure performance technique. Des nombreuses versions sont disponibles : avec lentilles symétriques ou asymétriques, même avec LED COB. Non seulement ce projecteur garantit de grandes économies d'énergie et une excellente efficacité lumineuse, mais il dure également pas moins de 50 000/80 000 heures. De plus, la protection IP66 permet d'installer Mini Rodio aussi à l'extérieur. En d'autres mots, ces projecteurs se caractérisent par une meilleure qualité de lumière et par une longue durée de vie, grâce à une sélection minutieuse des matériaux et au niveau technologique des sources lumineuses à LED.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

| | |
|---------|---------------------------------|
| Article | 1987 - Mini Rodio - asymétrique |
| Code | 414910-39 |

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|---------------|--------|
| Longueur (mm) | 400 mm |
| Largeur (mm) | 273 mm |
| Hauteur (mm) | 70 mm |
| Poids (Kg) | 3.6 kg |

INSTALLATION

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Surface d'exposition au vent (mm) | L 24200 mm², F 80700 mm² |
|-----------------------------------|--------------------------|

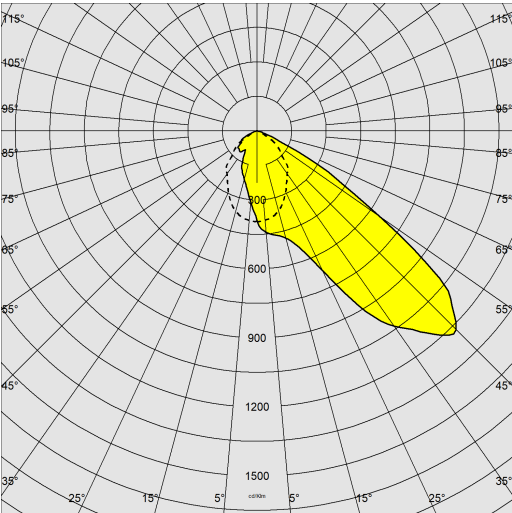
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

| | |
|--|------------|
| Type de tension | AC |
| Tension min. (V) | 220 V |
| Tension max. (V) | 240 V |
| Fréquence min. (Hz) | 50 Hz |
| Fréquence max. (Hz) | 60 Hz |
| Fréquence (Hz) | 50 Hz |
| Single alimentation | CLD |
| Facteur de puissance | ≥0.9 |
| Protection contre les surtensions (commune) (EN 61547) | 6 kV, 8 kV |
| Classe d'isolation | Classe I |
| Contrôle et réglage | Aucun |

1987 - Mini Rodio - asymétrique

Code: 414910-39

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



| | |
|---------------------------------|---|
| Type distribution | Asymétrique |
| Source lumineuse | LED |
| CRI | 80 |
| Flux lumineux (sortant) (lm) | 8650 lm |
| Puissance absorbée (totale) (W) | 54 W |
| CCT | 3000 K |
| Efficacité lumineuse (lm/W) | 160 lm/W |
| Low Flicker | luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle. |
| Maintien du flux lumineux LED | 100000 hr, L 90, B 10 |

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

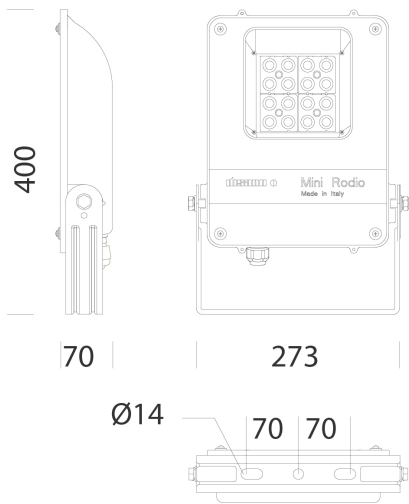
| | |
|--------------------------------------|--------|
| Résistance aux chocs mécaniques (IK) | IK08 |
| IP | 66 |
| Température ambiante - Min. | -20 °C |
| Température ambiante - Max. | 40 °C |



1987 - Mini Rodio - asymétrique

Code: 414910-39

MATÉRIAUX ET COULEURS



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage mini rodio 12-23.pdf

DESSINS

BIM 1987 Mini Rodio - asym - 09-24.zip

DessinTechnique 1987w.dxf



| | |
|---------------------------------|--|
| Corps | aluminium moulé sous pression avec ailettes de refroidissement incorporées dans le capot. |
| Optique | PMMA haute performance, résistant à haute température et au rayonnement UV. |
| Diffuseur | verre trempé épaisseur 4 mm résistant aux chocs thermiques et mécaniques (NF EN 12150-1/2001). |
| Dissipateur | le système de dissipation thermique a été tout spécialement mis au point pour faire fonctionner les LED à des bonnes températures, afin de garantir un rendement/une performance excellent/e et une longue durée de vie. |
| Peinture | le cycle de peinture poudre, entièrement automatisé, se compose d'une peinture polyester, résistante à la corrosion au brouillard salin et stabilisée aux rayons UV. |
| Peinture spéciale (SUR DEMANDE) | Sur demande : peinture marine recommandée pour des distances inférieures à 5 km de la mer. |
| Couleur | Graphite |
| Matériel | -étrier en acier galvanisé peint. -câble d'alimentation. . -protection conforme NF EN 61547 contre les surtensions. -joint en caoutchouc silicone. -vis extérieures en acier inox. |

NORMES ET CONFORMITÉ

| | |
|------------------------------------|--|
| Classe de sécurité photobiologique | RG0 Ethr |
| Marquages et essais | CE, ENEC |
| Normes de référence | NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529. |
| Étiquette-énergie | C |

ÉQUIPEMENT

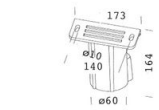
| | |
|-------------|---|
| Sur demande | - protection jusqu'à 10kV. - LED ambre (sous-code -73 - 2 200K - alimentation CLD-D-D (DALI) (sous-code -0041) - gestion centralisée du luminaire ou gestion par cellules de présence/lumineuse extérieures. |
|-------------|---|

GARANTIE

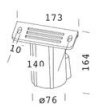
| | |
|----------------------|------|
| Garantie après-vente | 5 yr |
|----------------------|------|

1987 - Mini Rodio - asymétrique

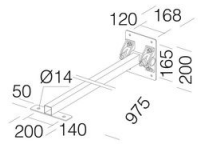
Code: 414910-39



333 Raccord mâât diam. 60



334 Raccord mâât diam. 76



42 Bras orientable