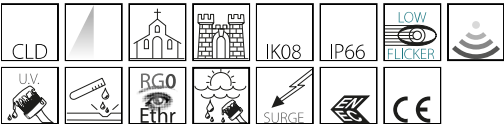


1987 - Mini Rodio - asymétrique

Code: 414911-00



Polyvalence, efficacité et qualité de lumière caractérisent la famille Rodio, une gamme de projecteurs disponible dans différentes puissances et distributions optiques afin de répondre à tous les besoins d'application. Parfaits pour mettre en valeur les façades architecturales, compléter l'éclairage routier et illuminer les installations sportives ainsi que les zones résidentielles, les projecteurs Rodio constituent une solution fiable pour tout projet d'éclairage extérieur. La gamme comprend des versions avec optiques asymétriques, à faisceau étroit et diffusant, ainsi que des distributions lumineuses spécifiques pour l'éclairage diffus et routier, garantissant une flexibilité de conception maximale.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	1987 - Mini Rodio - asymétrique
Code	414911-00

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 mm ² , F 80700 mm ²
-----------------------------------	---

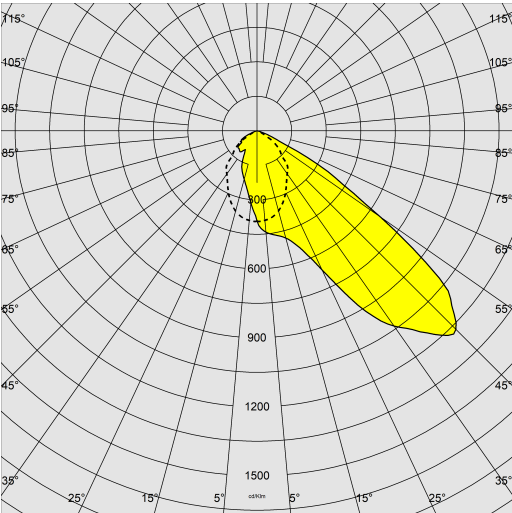
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

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
Sigle 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: 414911-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Type distribution	Asymétrique
Source lumineuse	LED
CRI	80
Flux lumineux (sortant) (lm)	11436 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	73 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	157 lm/W
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Correspondance des couleurs	SDCM4
Maintien du flux lumineux LED	100000 hr, L 90, B 10



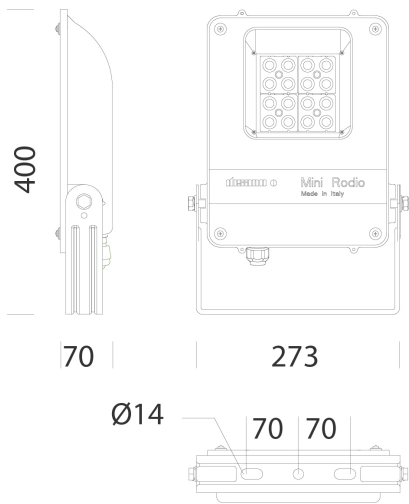
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

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

1987 - Mini Rodio - asymétrique

Code: 414911-00

MATÉRIAUX ET COULEURS



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage mini rodio 12-23.pdf

DESSINS

BIM 1987 - 07-25.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.

SECOURS

Type d'alimentation de secours	Absent
--------------------------------	--------

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

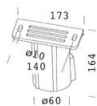
Détecteurs	
Sur demande	- protection jusqu'à 10kV. - LED ambre (sous-code -73 - 2 200K - alimentation CLD-D-D (DALI) (sous-code -0041) - gestion centralisée du luminaire ou gestion par cellules de présence/lumineuse extérieures.

GARANTIE

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

1987 - Mini Rodio - asymétrique

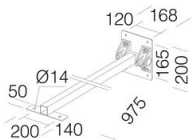
Code: 414911-00



333 Raccord mâât diam. 60



334 Raccord mâât diam. 76



42 Bras orientable