

1982 - Micro Rodio - asymétrique

Code: 414871-00



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	1982 - Micro Rodio - asymétrique
Code	414871-00

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	145 mm
Largeur (mm)	45 mm
Hauteur (mm)	227 mm
Poids (Kg)	1.1 kg

INSTALLATION

Surface d'exposition au vent (mm)	L 8600 mm², F 27800 mm²
-----------------------------------	-------------------------

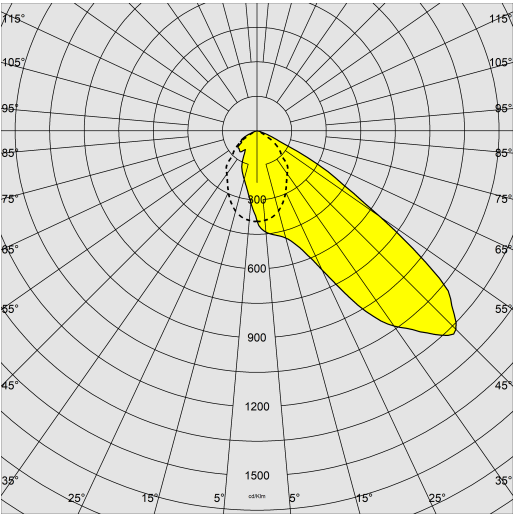
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

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
Sigle alimentation	CLD
Facteur de puissance	≥0.9
Protection contre les surtensions (commune) (EN 61547)	1 kV, 2 kV
Classe d'isolation	Classe I
Contrôle et réglage	Aucun

1982 - Micro Rodio - asymétrique

Code: 414871-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Type distribution	Asymétrique
Source lumineuse	LED
CRI	80
Flux lumineux (sortant) (lm)	3118 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	28 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	111 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

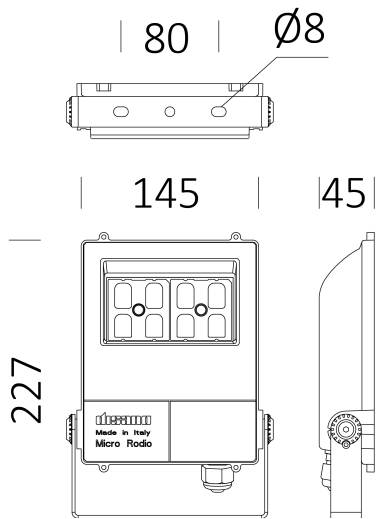
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

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

1982 - Micro Rodio - asymétrique

Code: 414871-00

MATÉRIAUX ET COULEURS



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage microrodio 09-22.pdf

DESSINS

BIM 1982 - 08-25.zip

DessinTechnique 1982.dxf

DessinTechnique3D disano 1982 microrodio.3ds



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., Anthracite = RAL 7021
Peinture spéciale (SUR DEMANDE)	Sur demande : peinture marine recommandée pour des distances inférieures à 5 km de la mer.
Couleur	Blanc
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
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	C

ÉQUIPEMENT

Détecteurs	
Sur demande	- version avec détecteur de présence (sous-code -19) - isolation en classe II (sous-code -14) - alimentation CLD-D-D (DALI) (sous-code -0041)

GARANTIE

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

1982 - Micro Rodio - asymétrique

Code: 414871-00

