



PAR56 LED LUMIERE BLANCHE

Typologie

PAR56 à LED pour les piscines, les fontaines et les applications UNIQUEMENT À IMMERGER.

Caractéristiques

Profondeur d'immersion: 1 m max.

Profondeur minimale conseillée 45 cm.

Utilisable sur les installations préexistantes, en remplacement de la PAR56 traditionnelle.

Matériau

Code 12PAR56CW18 : corps en plastique et anneau scellé sans vis apparentes. Matériel résistant au chlore et aux additifs de piscine.

Applications

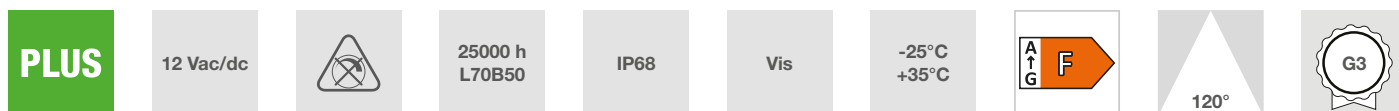
Pour une utilisation en immersion, dans les appareils prévus à cet effet.

Alimentation électrique

Alimentation: 12V DC or 12V AC 50/60Hz (transformateur ferromagnétique). Connexion avec bornes à vis M4.

Notes

Pour une utilisation en immersion, dans les appareils prévus à cet effet.



Données caractéristiques

Puissance	18 W	Faisceau	120°	Variable	Non	Tension	12 Vac/dc
Douille	Vis	IP	68	Flux	1500 lm	Axes	600 cd
PF	0,8	Tc	6000 K	Garantie LED	G3		

Dimensions

Ø	177 mm
H	93 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux	1500 lm
Axes	600 cd
Température de couleur	6000 K
Couleur de la lumière	Lumière froide
Durée de vie	25000 h
Durée de vie des LED	L70B50
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée
Mercurie	0 mg

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	18 W
Tension d'entrée	12 Vac/dc
Fréquence	50 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,8
Courant d'entrée	2,2 A
Facteur pondéré	18 kWh/1000h
La classe d'efficacité énergétique du produit	F
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Autres Infotech

Réflecteur	Oui
------------	-----

Garantie LED

G3	Jusqu'à 3 ans (4000h/année) 4000h = 11h par jour x 365 jours. Sans limitation de la durée d'utilisation pour la première année, à condition que soient respectées les conditions d'utilisation.
----	---

Directives européennes

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Normes de produits

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 62838:2016 (+EC:2018)
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI 34-141:2014

Données logistiques

Poids net	380 gr
Unité d'emballage	20
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 20