



## 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

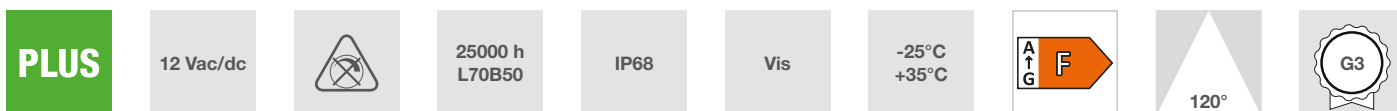
Pour une utilisation en immersion, dans les appareils prévus à cet effet.

### 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
Code barre unité d'emballage	8011905331634
Unité d'emballage	20
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 20

Toutes les parties de ce document sont la propriété de Duralamp. Tous droits réservés. Ce document et les informations qu'il contient sont fournis sans aucune responsabilité découlant d'erreurs ou d'omissions. Aucune partie de ce document ne peut être coupée, reproduite ou utilisée sans autorisation écrite. Duralamp se réserve le droit de modifier les données incluses sans préavis en raison d'améliorations apportées au produit. Le flux lumineux et la puissance électrique ont une tolérance de +/- 10% de la valeur indiquée. tq +25°C (CIE121).