



## PAR56 LED LUZ BLANCA

### Tipología

PAR56 de LED Para piscinas, fuentes y usos SOLO DE INMERSIÓN.

### Características

Profundidad máxima: 1 m máx.

Profundidad mínima recomendada 45 cm.

Utilizable en las instalaciones existentes en sustitución de la PAR 56 tradicional.

### Material

Código 12PAR56CW18: cuerpo de plástico y anillo estanco sin tornillos visibles.

Material resistente al cloro y aditivos de piscina.

### Aplicaciones

Uso sumergida en aparatos adecuados.

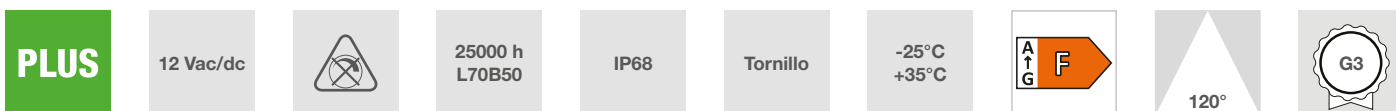
### Fuente de alimentación

Alimentación: 12V DC or 12V AC 50/60Hz (transformador electromagnético).

Conexión con terminales de tornillo M4.

### Notas

Uso sumergida en aparatos adecuados.



### Datos característicos

Poder	18 W	Haz	120°	Reglable	No	Tensión	12 Vac/dc
Casquillo	Tornillo	IP	68	Flujo	1500 lm	PF	0,8
Tc	6000 K	Garantía del LED	G3	Axis	600 cd		

### Características dimensionales

Ø	177 mm
H	93 mm

### Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo	1500 lm
La temperatura de color nominal del CCT	6000 K
Color de la luz	Luz fría
Duración de la vida	25000 h
Vida del los LED	L70B50
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa
Mercurio	0 mg

## Características eléctricas

Potencia nominal	18 W
El voltaje de entrada	12 Vac/dc
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,8
Corriente de entrada	2,2 A
Factor ponderado	18 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	F
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

## Otros Infotech

Reflector	Si
-----------	----

## Garantía del LED

G3	Hasta 3 años (4000h/año) 4000h = 11h al día x 365 días. Sin limitaciones en la duración de su uso para el primer año, siempre que se cumplan las condiciones de instalación.
----	---

## Directivas europeas

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	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
--	---

## Datos logísticos

Peso neto artículo	380 gr
Número de piezas paquete múltiple	20
Cantidad mínima de pedido	1
Embalaje mínimo	1 / 20

Todas las partes de este documento son propiedad de Duralamp. Todos los derechos reservados. Este documento y la información incluida se proporcionan sin ninguna responsabilidad derivada de errores u omisiones. Ninguna parte de este documento puede ser cortada, reproducida o utilizada sin permiso escrito. Duralamp se reserva el derecho de modificar los datos incluidos sin previo aviso debido a las mejoras del producto. El flujo luminoso y la potencia eléctrica tienen una tolerancia de +/- 10% del valor indicado. tq +25°C (CIE121).