



PAR38 IP65

Tipología

Lámparas PAR20, PAR30 y PAR38 IP65: para usos en ambientes húmedos y en exteriores dentro de aparatos dedicados.

Características

El uso de la lámpara de LED ofrece grandes ventajas respecto a la lámpara CFL, tanto por el mayor control óptico como por el efecto luminoso.

Material

Material termoresistente.

Aplicaciones

Instalaciones comerciales o residenciales donde se requiere atención especial a la ausencia de decoloración de los productos.

Notas

No apto para funcionar con dimmer.



220-240
Vac

IRC >80

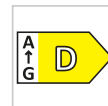


25000 h
L70B50

IP65

E27

-25°C
+35°C



Datos característicos

Poder	15 W	Haz	38°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	E27	IP	65	Flujo	2100 lm	Axis	3200 cd
PF	0,56	Tc	4000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G2

Características dimensionales



Ø	120 mm
H	135 mm

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	38°
Flujo	2100 lm
Axis	3200 cd
La temperatura de color nominal del CCT	4000 K
Color de la luz	Luz Natural
Índice de reproducción de colores	>80
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	15 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,56
Corriente de entrada	0,12 A
Factor ponderado	15 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	D
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C
Equivalencia con la lámpara incandescente	209
Posición de operación	360°

Otros Infotech

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

Garantía del LED

G2	Hasta 2 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
2014/35/EU * LVD
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

Normas de productos

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60968:2016
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 EN 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)
CEI 34-141:2014

Datos logísticos

Peso neto artículo	200 gr
Código de barras de un unidad	8011905843526
Número de piezas paquete múltiple	4
Código de barras de paquete múltiple	8011905788803
Cantidad mínima de pedido	4
Embalaje mínimo	4 / 4

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).