



DR111 - WF 230V

Tipología
DR111 de LED.

Características
Efecto reflector: cobertura de la lámpara como en las tradicionales lámparas halógenas, mismo efecto antideslumbramiento con una perfecta difusión del haz luminoso, carente de zonas de sombra.

Material
Reflector en metal de alta reflectancia.
Base en material plástico resistente al calor.
La ligereza es una característica importante de este producto: ideal para su uso en cualquier techo.

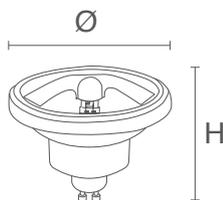
Aplicaciones
Iluminación direccional profesional: uso ideal en comercios y ambientes donde se necesita una iluminación de acento.



Datos característicos

Poder	11 W	Haz	30°	Reglable	Si	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	GU10	IP	20	Flujo	1100 lm	PF	0,50
Tc	3000 K	IRC	80	Garantía del LED	G2	Axis	1700 cd

Características dimensionales



Ø	111 mm
H	72 mm

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	30°
Flujo	1100 lm
La temperatura de color nominal del CCT	3000 K
Color de la luz	Luz cálida
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	11 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50-60 Hz
Reglable	Si
Factor de potencia (PF)	0,50
Factor ponderado	11 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	F
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C
Equivalencia con la lámpara incandescente	92
Posición de operación	360°

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	118 gr
Código de barras de un unidad	8011905850159
Número de piezas paquete múltiple	5
Código de barras de paquete múltiple	8011905851149
Cantidad mínima de pedido	5
Embalaje mínimo	5 / 5

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).