



REFLECT-LED

Tipología

Fuente de LED con tecnología SMD y misma forma que las Reflector R39, R50, R63, R80 y R90.

Características

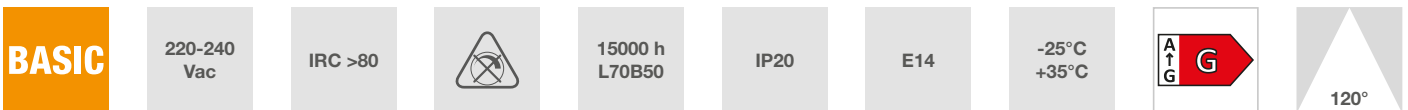
Sustitución inmediata de las lámparas de incandescencia decorativa: luz cálida, ideal en los usos domésticos y en ambientes acogedores.

Material

Cuerpo y cubierta de tecnopolímero.

Notas

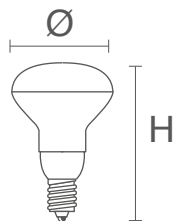
Lámpara no apta para funcionar con reguladores de intensidad luminosa.



Datos característicos

Poder	3 W	Haz	120°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	E14	IP	20	Flujo	270 lm	Axis	140 cd
PF	0,55	Tc	2700 K	IRC	>80	Garantía del LED	G2

Características dimensionales



Ø	39 mm
H	67 mm

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo	270 lm
Axis	140 cd
La temperatura de color nominal del CCT	2700 K
Color de la luz	Luz cálida
Índice de reproducción de colores	>80
Duración de la vida	15000 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	3 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,55
Corriente de entrada	0,047 A
Factor ponderado	3 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	G
Número de ciclos	1000000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C
Equivalencia con la lámpara incandescente	39

Fotometría

	2700K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80		117°			
	Fixture Power	3W	1	3.26	75	
	Source Flux	260lm	2	6.52	19	
	Fixture Flux	260lm	3	9.79	8	
	Efficacy	87lm/W	4	13.05	5	
847012	I _{max} =289cd/klm	I _{max}	75cd	5	16.31	3

El archivo EuLumDat en el sitio

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	30 gr
Código de barras de un unidad	8011905846794
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905846800
Cantidad mínima de pedido	10
Embalaje mínimo	10 / 10

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).