

## CIRCOLINA LED 140

### Tipología

Sustituyen de manera directa las lámparas fluorescentes de casquillo G10q.

### Características

Sin necesidad de modificar la luminaria cableada para la fluorescencia: basta sustituir el cebador para la lámpara fluorescentes con el "falso cebador" incluido.

### Material

Cuerpo de material plástico.

### Notas

No apto para funcionar con dimmer.



220-240  
Vac

IRC 80

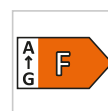


30000 h  
L70B50

IP20

G10q

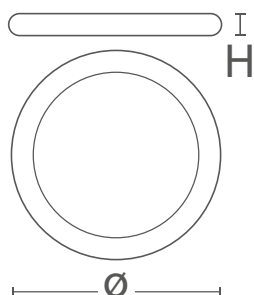
-25°C  
+35°C



### Datos característicos

Poder	19,5 W	Haz	120°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	G10q	IP	20	Flujo	2100 lm	Tc	6500 K
IRC	80	Garantía del LED	G2				

### Características dimensionales



Ø	400 mm
H	30 mm

## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo	2100 lm
La temperatura de color nominal del CCT	6500 K
Color de la luz	Luz fría
Índice de reproducción de colores	80
Duración de la vida	30000 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	19,5 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50-60 Hz
Reglable	No
Clase de eficiencia energética	F
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

## 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	314 gr
Código de barras de un unidad	8011905980016
Número de piezas paquete múltiple	12
Cantidad mínima de pedido	12
Embalaje mínimo	12 / 12

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).