



## HDI-E/C - HALOGENUROS METÁLICOS

### Tipología

Lámparas a descarga.

### Características

Fiabilidad del producto. Ésta es la característica principal de toda la gama de lámparas de descarga Duralamp.

Empleadas tanto en contextos técnicos como profesionales, donde la sustitución de las lámparas es difícil, las lámparas de descarga deben ser lámparas con las que poder contar.

### Notas

Línea HYPERCOLOR con quemador de cerámico: la excelencia en el control de la uniformidad del color de la luz, rendimiento del color, estabilidad cromática a lo largo del tiempo.



100±15 Vac

IRC >65



10000 h

IP20

E27

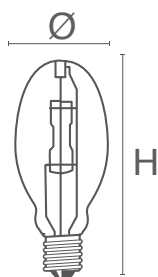
-15°C  
+35°C



### Datos característicos

Poder	100 W	Reglable	No	Tensión	100±15 Vac	Casquillo	E27
IP	20	Flujo	8000 lm	Tc	4200 K	IRC	>65

## Características dimensionales



Ø	58 mm
H	145 mm

## Iluminación y características fotométricas

Flujo	8000 lm
La temperatura de color nominal del CCT	4200 K
Color de la luz	NDL
Índice de reproducción de colores	>65
Duración de la vida	10000 h
Mercurio	12,7 mg
Mantenimiento del flujo luminoso a las 2000h	80
Mantenimiento del flujo luminoso a las 4000h	70
Mantenimiento del flujo luminoso a las 6000h	62
Mantenimiento del flujo luminoso a las 8000h	59
Mantenimiento del flujo luminoso a las 12000h	50
Factor de supervivencia de la lámpara a 2000h	98
Factor de supervivencia de la lámpara a 4000h	92
Factor de supervivencia de la lámpara a 6000h	80
Factor de supervivencia de la lámpara a 8000h	65
Factor de supervivencia de la lámpara a las 10.000 horas	50

## Características eléctricas

Potencia nominal	100 W
El voltaje de entrada	100±15 Vac
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Corriente de entrada	1,1 A
Clase de eficiencia energética	F
La temperatura de funcionamiento	-15°C / +35°C
Posición de operación	360°

## 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 (+A1:2020)  
 CEI EN 62035:2016 (+A1:2020)

## Datos logísticos

Peso neto artículo	210 gr
Código de barras de un unidad	8011905042004
Número de piezas paquete múltiple	12
Código de barras de paquete múltiple	8011905733728
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).