



## MULTI100 WIDE

### Tipología

Lámparas LED de nueva generación fabricadas con tecnología SMD.

### Características

Difusor difusor; haz de luz muy amplio, apto para una iluminación difusa.

### Material

Base en material termoconductor del alojamiento de los componentes electrónicos: optimización de la disipación del calor y mayor seguridad para el usuario.

### Notas

No apto para funcionar con dimmer.



220-240  
Vac

IRC 80

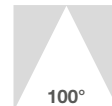
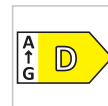


25000 h  
L70B50

IP20

GU10

-25°C  
+35°C



### Datos característicos

Poder	4,6 W	Haz	100°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	GU10	IP	20	Flujo	650 lm	PF	0,5
Tc	4000 K	IRC	80	Garantía del LED	G2	Axis	260 cd

### Características dimensionales



Ø	50 mm
H	55 mm


## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	100°
Flujo	650 lm
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	4,6 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,5
Corriente de entrada	0,039 A
Factor ponderado	5 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	D
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C
Equivalencia con la lámpara incandescente	77
Posición de operación	360°

## Fotometría

	4000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		101°			
	Fixture Power	7W	1	2.42	226	
	Source Flux	570lm	2	4.85	57	
	Fixture Flux	570lm	3	7.27	25	
	Efficacy	81lm/W	4	9.70	14	
845780	I <sub>max</sub> =397cd/klm	I <sub>max</sub>	226cd	5	12.12	9

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	25 gr
Código de barras de un unidad	8011905845780
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905845797
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).