

I LN5W

Lámpara Led dicroica de 5W



HIGH EFFICIENCY
100 lm/W



RECOMENDADO

VIVIENDAS
SUPERFICIES COMERCIALES
HOSTELERÍA

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

CUERPO DE PLÁSTICO CON **RECUBRIMIENTO INTERIOR DE ALUMINIO**
MEJOR EFICIENCIA TÉRMICA
AHORRO ENERGÉTICO DEL 80%
FUENTE DE **ALIMENTACIÓN CONMUTADA**
PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES

FICHA TÉCNICA · DATOS DEL PRODUCTO

Datos eléctricos	
Entrada	220 ~ 240Vac
Frecuencia de red	50/60Hz
Potencia	5W
Factor Potencia	> 0,5
Nº de LEDs	5 chip SMD 3528
Potencia del LED	0,87
Clase protección IEC	Clase II
Conector	GU10 / GU5.3
Datos fotométricos	
Eficiencia luminosa	100 lm/W
CRI (Ra)	>80
Flujo luminoso	650lm · 500lm · 5700K · BF 650lm · 490lm · 4000K · BN 650lm · 480lm · 2700K · BC
Intensidad luminosa	644cd
SDCM Desviación estándar ajuste de color	< 3
Grado de apertura	60° / 120°
Temp. Trabajo	-20°C + 45°C
Nº conmutaciones	15.000
Certificaciones	CE, RoHS
Eficiencia Energética	A+
Vida útil	30.000 h
Materiales y características físicas	
Cuerpo	Termoplástico
Difusor Microprismático	Polycarbonato
Interior	Aluminio
Acabado	Blanco
Medidas en mm (diámetro x largo)	50 X 53,5
Peso (gr)	30
Características	
Grado IP	IP20
Flicker	NO
Opciones	
Posibilidad de regulación	NO
Embalaje	
Unidades (piezas/unidad)	100 unidades

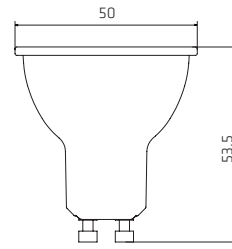
Ángulo 60°

H (m)	Diámetro (m)	E _{max} (lx)
1	0,650	935
2	1,301	234
3	1,951	104

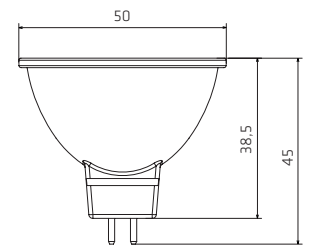
Ángulo 120°

H (m)	Diámetro (m)	E _{max} (lx)
1	2,467	158
2	4,935	40
3	7,402	18

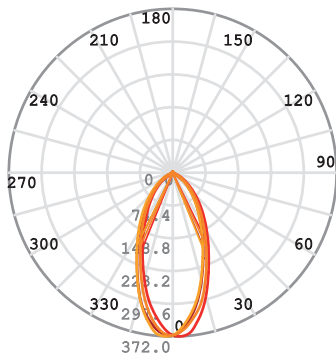
Medidas en mm



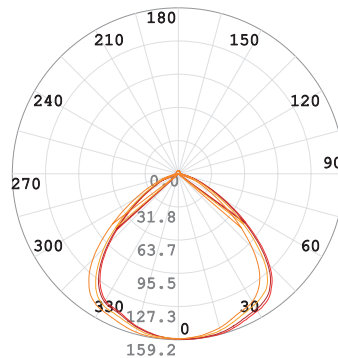
GU10



GU5.3



Plane	[50%Ang.]	[10%Ang.]
C270.0:	58.2	109.2
C30.0:	58.6	108.9
C90.0:	58.2	109.2
C150.0:	58.5	109.2



Plane	[50%Ang.]	[10%Ang.]
C0.0:	101.9	141.0
C30.0:	102.0	141.1
C90.0:	101.8	141.1
C150.0:	102.2	141.3

Referencias

		W			CCT	CRI
LN5WGU10BF 60	GU10	5 W	500 lm	60°	BF: 5700K	> 80
LN5WGU10BN 60	GU10	5 W	490 lm	60°	BN: 4000K	> 80
LN5WGU10BC 60	GU10	5 W	480 lm	60°	BC: 2700K	> 80
LN5WGU10BF 120	GU10	5 W	500 lm	120°	BF: 5700K	> 80
LN5WGU10BN 120	GU10	5 W	490 lm	120°	BN: 4000K	> 80
LN5WGU10BC 120	GU10	5 W	480 lm	120°	BC: 2700K	> 80
LN5WGU5.3BF 60	GU5.3	5 W	500 lm	60°	BF: 5700K	> 80
LN5WGU5.3BN 60	GU5.3	5 W	490 lm	60°	BN: 4000K	> 80
LN5WGU5.3BC 60	GU5.3	5 W	480 lm	60°	BC: 2700K	> 80

Recomendaciones de uso

Se recomienda para un uso diario máximo de entre 14h a 16h.

