

LUXION QR111 G53 16W

Ref.: QR2491

La lámpara Luxion 16W QR111 de Ledsfactory compatible con la mayoría de los portalámparas del mercado.

Es reemplazable directa de halógenas de 100W.

Adopta el LED NICHIA de última generación, consiguiendo hasta 1350 lm.

Su diseño electrónico permite regularla tanto por corte de fase (15%-100%) , como por el sistema PWM desde 0-100%.

Su disipador de aluminio anodizado forma una superficie muy amplia y consistente consiguiendo un diseño térmico que disipa de forma óptima el calor. El factor de potencia (FP) puede alcanzar 0,99 en conjunto con un transformador electrónico. Tecnología TORD anti-deslumbramiento de la óptica.



Características técnicas

Referencia	QR2491440	QR2491227
CCT	4000K ±100K	2700K ±100K
Voltaje entrada	AC/DC 12V	AC/DC 12V
Frecuencia	50-60Hz	50-60Hz
Dimensiones	58X111mm	58X111mm
Potencia total	16W	16W
Lumens	1120lm	1350lm
Eficiencia (lm/W)	70lm/W	84lm/W
Factor potencia	0.99	0.99
CRI	>85	>85
Ángulo emisión	40°	40°
Temperatura de funcionamiento	-20 C° a +35 C°	-20 C° a +35 C°
Vida útil	50.000 horas	50.000 horas
LED	Nichia 757DR	Nichia 757DR
Regulable	NO	NO
Conexión	G53	G53

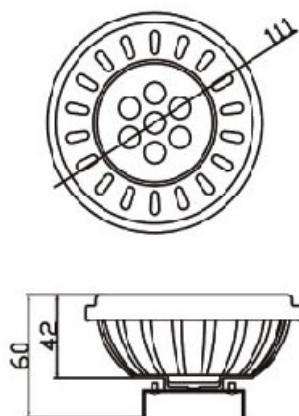
Precauciones

1. Instalar con seguridad, siempre asegurarse de la ausencia de tensión en la red antes del reemplazo.
2. Su uso está pensado para interiores.
3. No es adecuado su uso para zonas con alta temperatura y humedad.
4. No es adecuado para zonas con alta polución.
5. No apto para fijación en sistema cerrado
6. Asegúrese de seleccionar un transformador electrónico de buena calidad.

TRANSFORMADORES RECOMENDADOS :

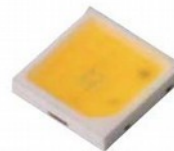
- LEDSFACORY PLUS 0-70W
- HEP TB60 | 230 10-60W

Dimensiones



LED

NICHIA



Fotometrias

Instrucciones de funcionamiento

Para calcular el nº de lamparas a instalar hay que tener en cuenta las limitaciones de potencia de cada elemento del circuito. No hay que sobrepasar los limites de potencia (W), ni por debajo del mínimo ni por encima del máximo, teniendo en cuenta el regulador y el transformador electrónico. Para no saturar ni al regulador ni al transformador, el computo de las lamparas que pondremos en la instalación no deberá sobrepasar nunca el 85% de la potencia máxima.

Embalaje

