



# MASTER LEDspot PAR

## MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D

MASTER LEDspot PAR – la alternativa de ahorro energético para iluminar tanto interior como exterior. Con un diseño robusto y emitiendo una luz cálida, esta nueva generación de lámparas PAR es ideal para iluminación general y direccional para hoteles o industria. Incluso tienes la posibilidad de regular con las versiones de lámpara PAR regulable. Son apropiadas especialmente para áreas públicas tales como lobbies, pasillos, escaleras, dónde la luz siempre está encendida. Son compatibles con las luminarias existentes gracias a su casquillo E27 y están diseñadas para la sustitución de lámparas halógenas e incandescentes. MASTER LEDspot PAR ofrece un gran ahorro energético y minimiza el coste de mantenimiento sin ninguna reducción en el brillo o en la calidad de luz. Con un IP44 para exterior en la versión de PAR 38 válida tanto para interior como para exterior. La lámpara PAR 20 es una lámpara regulable que reemplaza directamente a las lámparas reflectoras incandescentes.

### Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	E27 [E27]
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	25.000
Lighting Technology	LED
Conforme con EU RoHS	SI

Datos técnicos de la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	25 °
Flujo luminoso	515 lm
Intensidad luminosa (nom.)	1.500 cd
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K

Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	89,17 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	515 lm

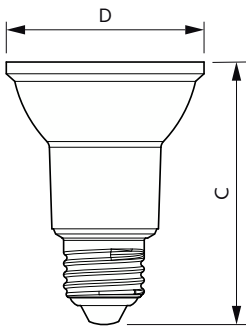
Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 Hz
Frecuencia de entrada	50 Hz
Consumo de energía	6 W
Corriente de lámpara (nom.)	32 mA
Equivalente de potencia	50 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s

# MASTER LEDspot PAR

Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.85
Voltaje (nom.)	220-240 V
<b>Temperatura</b>	
Temperatura máxima (nom.)	80 °C
<b>Controles y regulación</b>	
Regulable	Sí
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Forma de la bombilla	PAR20 [PAR 2,5 pulgadas/63 mm]
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	6 kWh

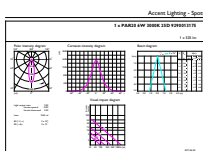
EyeComfort	Sí
<b>Datos de producto</b>	
Nombre de producto del pedido	MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D
Nombre completo del producto	MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D
Full EOC	871869671366200
Código de pedido	71366200
Código 12NC	929001317502
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696713662
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	6
Embalaje con código EAN/UPC	8718696713679

## Plano de dimensiones

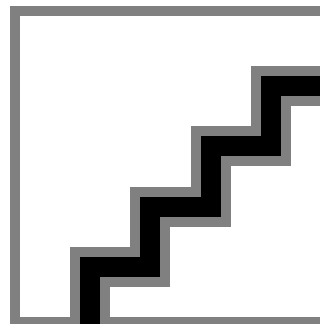


Product	D	C
MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D	64 mm	85 mm

## Datos fotométricos



Product Information v1 Photo Lighting ETC Page 17

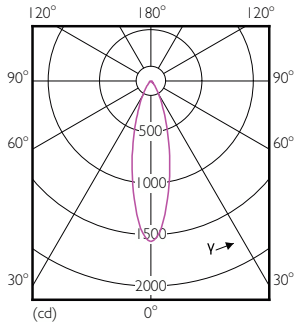


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D

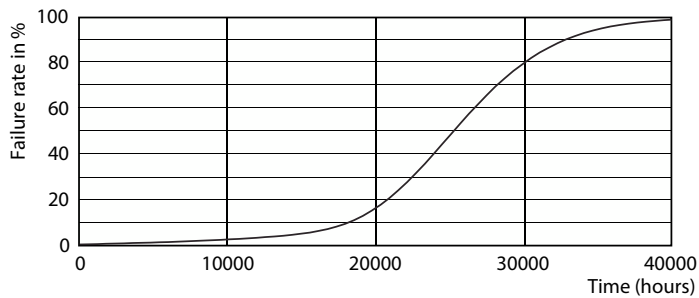
# MASTER LEDspot PAR

## Datos fotométricos

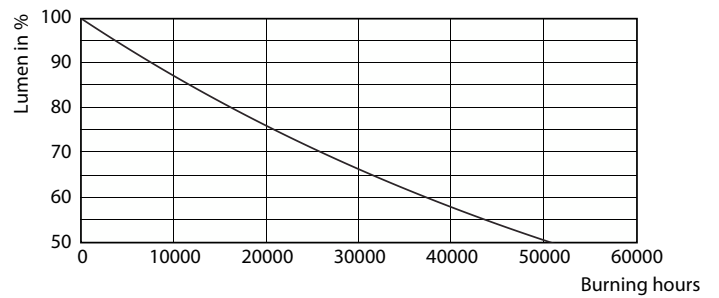


Light Distribution Diagram - MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D

