





# MASTER VALUE LEDspot PAR

## MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

Gracias a su robusto diseño y al haz de luz de blanca cálida, estas lámparas PAR de nueva generación son ideales para iluminación general e iluminación puntual en el sector de la hostelería. Es una solución regulable. Son especialmente adecuadas para zonas públicas, tales como vestíbulos, pasillos, escaleras, donde la luz está siempre encendida. El producto brinda un mayor ahorro energético en comparación con los focos LED normales.

### Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	E27
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone
Conforme con EU RoHS	Sí
Datos técnicos de la luz	
Código de color	940 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	40 °
Flujo luminoso	540 lm
Intensidad luminosa (nom.)	1.100 cd
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	90 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	90
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	540 lm
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	6 W
Corriente de lámpara (nom.)	40 mA
Equivalente de potencia	50 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de	0.5 s
luz	
Factor de potencia (fracción)	0.7
Voltaje (nom.)	220-240 V

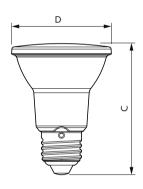
Datasheet, 2023, Abril 15 Datos sujetos a cambios

# **MASTER VALUE LEDspot PAR**

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	80 ℃
Controles y regulación	
Regulable	Solo con reguladores específicos
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Transparente
Forma de la bombilla	PAR20 [PAR 2,5 pulgadas/63 mm]
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	F
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	6 kWh
Número de registro EPREL	1121753
EyeComfort	Sí

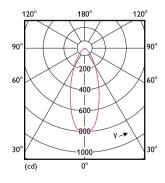
Datos de producto		
Nombre de producto del pedido	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940	
	PAR20 40D	
Nombre completo del producto	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940	
	PAR20 40D	
Full EOC	871951444314300	
Código de pedido	44314300	
Código 12NC	929003486202	
Cantidad por paquete	1	
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514443143	
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	6	
Embalaje con código EAN/UPC	8719514443150	

### Plano de dimensiones

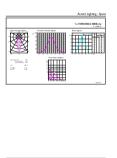


Product	D	С
MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	65 mm	85 mm

## **Datos fotométricos**



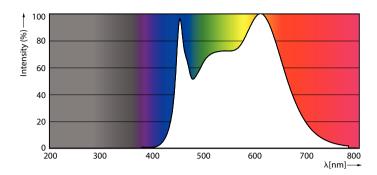




Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

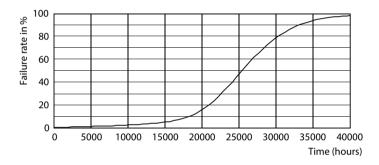
## **MASTER VALUE LEDspot PAR**

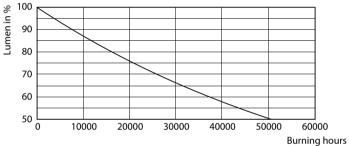
#### **Datos fotométricos**



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

#### Vida útil





Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.