



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 24D

Con su nuevo diseño de ajuste perfecto, Master LEDspot LV AR111 ahora funciona con la mayoría de las luminarias G53 como una verdadera solución de renovación. La lámpara crea un efecto visual brillante en aplicaciones de comercios y hotelería, como tiendas, salones de muestra y galerías. La luz de gran calidad realza los colores verdaderos de la mercancía y resalta su belleza. También tiene mayor duración, con un gran flujo luminoso y conservación del color. La lámpara de diseño agradable ofrece un haz bien definido con una multitud de ángulos de haz para adaptarse a diversas aplicaciones. No solo utiliza la solución patentada Philips para asegurar su compatibilidad con una amplia selección de transformadores electrónicos halógenos de 12 V estándares, sino que también ofrece un haz de gran intensidad equivalente a las dicróicas halógenas AR111 de 50 W, 75 W o 100 W.

Datos del producto

Información general	
Tapa-base	G53
Vida útil nominal	40.000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50.000
Lighting Technology	LED
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Información técnica sobre la luz	
Código de color	927 [CCT of 2700K]
Ángulo de haz (nominal)	24°
Flujo luminoso	950 lm
Intensidad lumínica (nominal)	3.500 cd
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada	2700 K

Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	63,00 lm/W
Consistencia de color	< 4
Índice de producción de color (IRC)	97
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

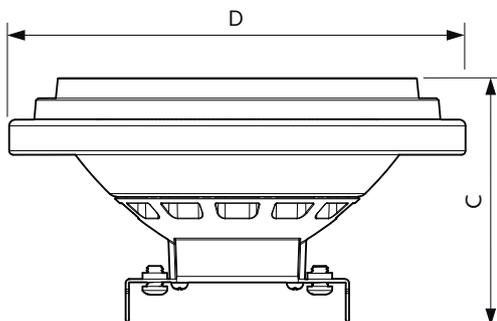
Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	- Hz
Frecuencia de entrada	- Hz
Consumo de energía	15 W
Corriente de la lámpara (nominal)	1.800 mA
Equivalente en potencia en vatios	75 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0,5 s

MASTER LEDspot LV AR111

Factor de potencia (fracción)	0.7
Voltaje (nominal)	ac electronic 12 V
Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	74 °C
Controles y atenuación	
Regulable	Sí
Mecánica y carcasa	
Forma del foco	AR111
Aprobación y aplicación	
Apto para iluminación acentuada	Sí
Consumo de energía kWh/1000 h	17 kWh
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 24D

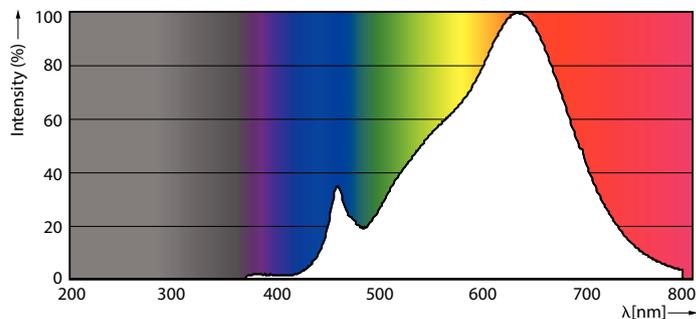
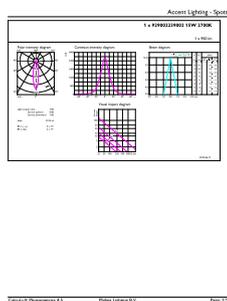
Nombre del producto completo	MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 24D
Full EOC	871869969091500
Descripción de código local	MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 24D
Código del pedido	929002239008
N.º de material (12NC)	929002239008
Código local	929002239008
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699690915
Numerador: paquetes por caja externa	6
EAN/UPC - Caja	8718699690922

Plano de dimensiones



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 24D	111 mm	62 mm

Datos fotométricos

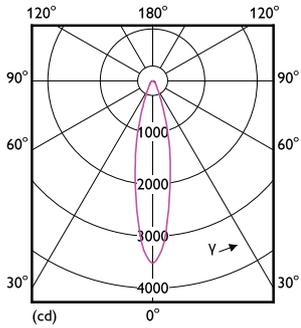


General uniform lighting - MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 24D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 15-75W 927
AR111 24D

MASTER LEDspot LV AR111

Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 24D

Lifetime



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 24D

