



Saque a relucir la belleza de los productos con una iluminación más brillante y de alto desempeño

MASTER LEDspot PAR High Lumen

Philips High Lumen PAR30L integra una fuente de luz principal COB LED y un conductor compacto de alta eficiencia con un factor de forma tradicional CDM PAR30L. La lámpara destaca la belleza de los productos con una iluminación más brillante y de alto desempeño, además de contar con una protección contra altas temperaturas (OTP) para garantizar un largo tiempo de funcionamiento.

Beneficios

- Menor inversión inicial para la sustitución de PAR30 de LED CDM
- Hasta 43 % más ahorro de energía en comparación con lámparas CDM estándar
- Una solución de alta eficiencia >100 lm/W

Características

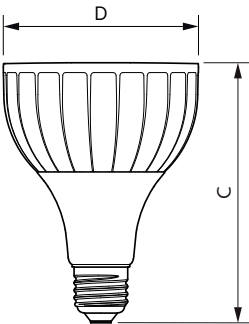
- Fácil retrofit a lámparas CDM PAR30L con base E27
- Prácticamente no emite calor y no causa decoloración
- Vida útil de 25 000 horas
- Luz sin UV e IR
- Sin mercurio ni materiales peligrosos: cumple con RoHS

MASTER LEDspot PAR High Lumen

Aplicaciones

- Comercios, hoteles, restaurantes, museos

Plano de dimensiones



Product	D	C
Master LED PAR30L 28W 15D 830 100-277V	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 28W 30D 830 100-277V	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 32W 15D 830	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 32W 30D 830	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 32W 30D 840	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 32W 30D 857	95,5 mm	129 mm

Información general	
Tapa-base	E27
Ciclo del interruptor	50.000
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Información técnica sobre la luz	
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Flujo luminoso	3.000 lm
Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Equivalente en potencia en vatios	50 W
Controles y atenuación	
Regulable	No
Mecánica y carcasa	
Forma del foco	PAR30L

Información técnica sobre la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ángulo de haz (nominal)	Temperatura de color correlacionada	Índice de producción de color (IRC)	Código de color
929001354308	Master LED PAR30L 32W 15D 830	15 °	3000 K	82	830
929001354708	Master LED PAR30L 32W 30D 830	30 °	3000 K	82	830
929001354808	Master LED PAR30L 32W 30D 840	30 °	4000 K	82	840
929001354908	Master LED PAR30L 32W 30D 857	30 °	5700 K	82	857
929001941912	Master LED PAR30L 28W 15D 830 100-277V	15 °	3000 K	80	830
929001942012	Master LED PAR30L 28W 30D 830 100-277V	30 °	3000 K	80	830

Información técnica sobre la luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Intensidad luminica (nominal)
929001354308	Master LED PAR30L 32W 15D 830	-
929001354708	Master LED PAR30L 32W 30D 830	-
929001354808	Master LED PAR30L 32W 30D 840	-

Order Code	Full Product Name	Intensidad luminica (nominal)
929001354908	Master LED PAR30L 32W 30D 857	-
929001941912	Master LED PAR30L 28W 15D 830 100-277V	27.000 cd
929001942012	Master LED PAR30L 28W 30D 830 100-277V	9.600 cd

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
929001354308	Master LED PAR30L 32W 15D 830	32 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
929001354708	Master LED PAR30L 32W 30D 830	32 W

MASTER LEDspot PAR High Lumen

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
929001354808	Master LED PAR30L 32W 30D 840	32 W
929001354908	Master LED PAR30L 32W 30D 857	32 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
929001941912	Master LED PAR30L 28W 15D 830 100-277V	28 W
929001942012	Master LED PAR30L 28W 30D 830 100-277V	28 W

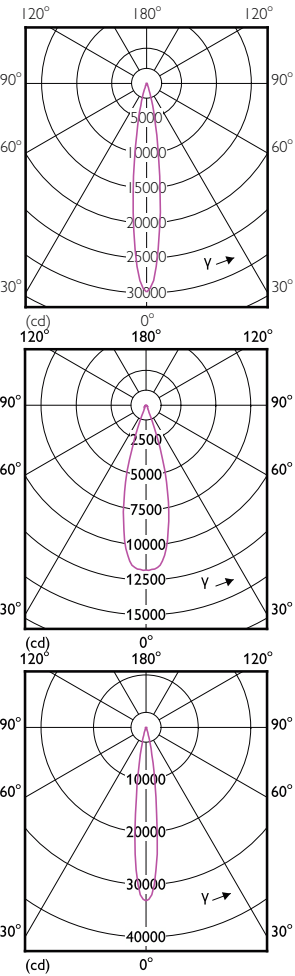
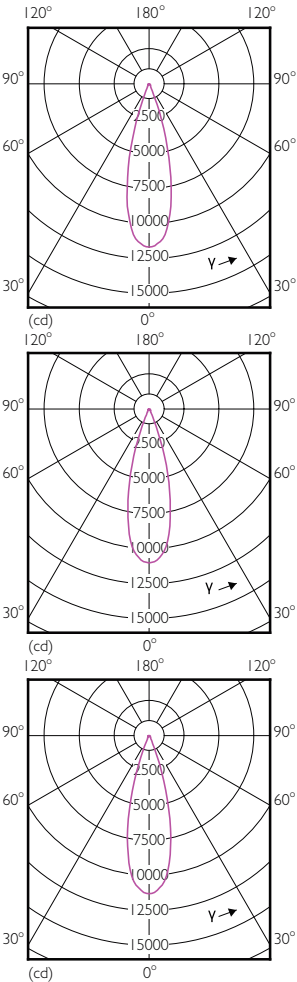
Temperatura

Order Code	Full Product Name	T° estuche máxima (nominal)
929001354308	Master LED PAR30L 32W 15D 830	79 °C
929001354708	Master LED PAR30L 32W 30D 830	79 °C
929001354808	Master LED PAR30L 32W 30D 840	79 °C

Order Code	Full Product Name	T° estuche máxima (nominal)
929001354908	Master LED PAR30L 32W 30D 857	79 °C
929001941912	Master LED PAR30L 28W 15D 830 100-277V	80 °C
929001942012	Master LED PAR30L 28W 30D 830 100-277V	80 °C

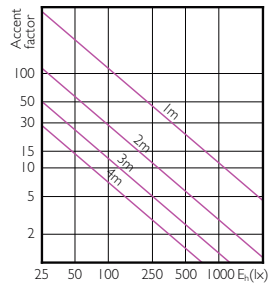
Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía kWh/1000 h
929001354308	Master LED PAR30L 32W 15D 830	32 kWh
929001354708	Master LED PAR30L 32W 30D 830	32 kWh
929001354808	Master LED PAR30L 32W 30D 840	32 kWh
929001354908	Master LED PAR30L 32W 30D 857	32 kWh
929001941912	Master LED PAR30L 28W 15D 830 100-277V	- kWh
929001942012	Master LED PAR30L 28W 30D 830 100-277V	- kWh

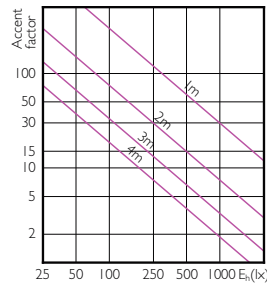


MASTER LEDspot PAR High Lumen

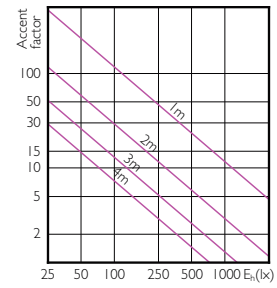
Accent Diagrams



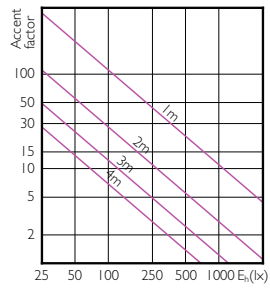
Accent Diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 840



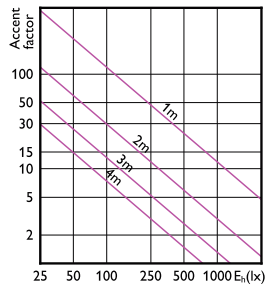
Accent Diagram - Master LED PAR30L 32W 15D 830



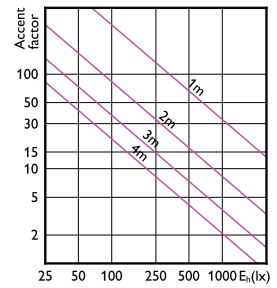
Accent Diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 830



Accent Diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 857

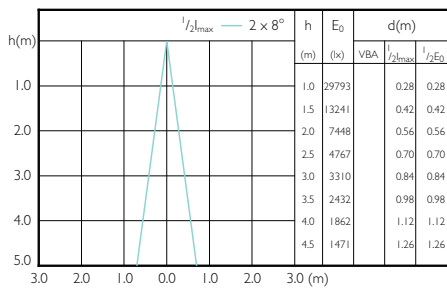


Accent Diagram - Master LED PAR30L 28W 30D 830 100-277V

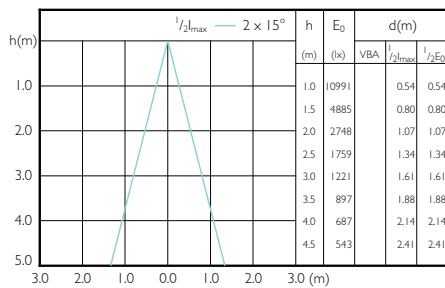


Accent Diagram - Master LED PAR30L 28W 15D 830 100-277V

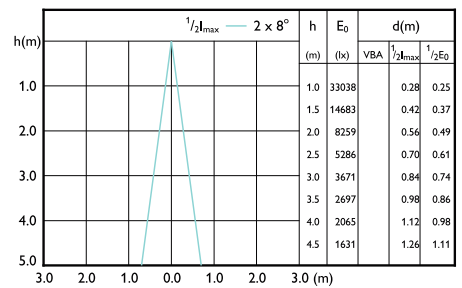
Beam Diagrams



Beam diagram - Master LED PAR30L 32W 15D 830



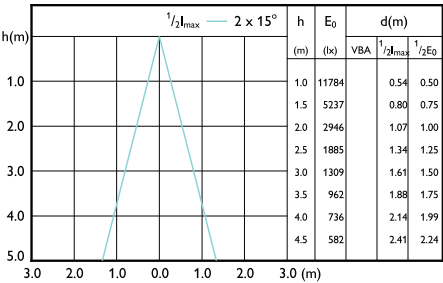
Beam diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 857



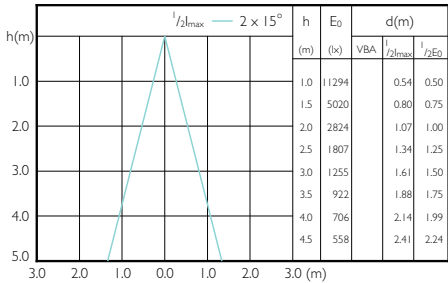
Beam diagram - Master LED PAR30L 28W 15D 830 100-277V

MASTER LEDspot PAR High Lumen

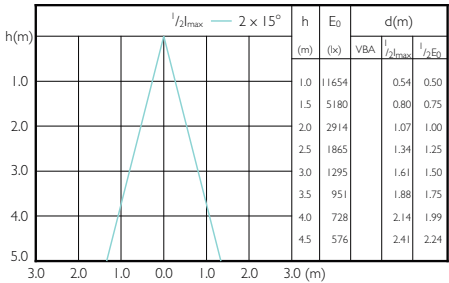
Beam Diagrams



Beam diagram - Master LED PAR30L 28W 30D 830 100-277V



Beam diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 840



Beam diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 830

