



LUMITECH PRO

SERIE PROFESIONAL

PAR30

LED DE ALTO DESEMPEÑO

DATOS TÉCNICOS DE PRODUCTO

28W · 4000K · E27

FICHA 01 / 03

ILUMINACIÓN PROFESIONAL

LED PAR30 200 · 30°

28W · 4000K · E27

Lámpara LED PAR30 de alto desempeño para aplicaciones comerciales y de exhibición que requieren luz neutra, encendido inmediato y reproducción cromática confiable.

28W

POTENCIA

Equivale a 200W

3000 lm

FLUJO LUMINOSO

Eficacia 107 lm/W

4000K

LUZ NEUTRA

Tono 840

50 000 h

VIDA ÚTIL

100 000 encendidos

OSRAM

LED TECHNOLOGY INCLUDED

TECNOLOGÍA LED

CHIPS OSRAM

IRC≥80



APLICACIONES RECOMENDADAS

- Locales comerciales y vitrinas
- Hoteles, restaurantes y galerías
- Iluminación de objetos y exhibiciones
- Uso interior · IP20



GARANTÍA PREMIUM LUMITECH PRO

Cobertura de 5 años considerando un uso promedio de 3 horas diarias.

Aplican términos, condiciones y comprobación de compra.

DATOS ELÉCTRICOS

Especificación nominal

Potencia nominal	28 W
Potencia del conjunto	28,00 W
Tensión nominal	100 - 240 V AC
Potencia equivalente	200 W
Corriente nominal	232 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Frecuencia de funcionamiento	50 - 60 Hz
Factor de potencia	≥ 0,90

DATOS FOTOMÉTRICOS

Especificación nominal

Intensidad luminosa	8400 cd
Flujo luminoso	3000 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	3000 lm
Eficacia luminosa	107 lm/W
Factor de mantenimiento al final de vida	0,70
Tono de luz	Blanco neutro
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 80
Código de tono	840
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 6 SDCM
Intensidad de pico nominal	8400 cd

VIDA ÚTIL

Especificación nominal

Vida media	50 000 h
Número de ciclos de encendido	100 000

OSRAM
LED TECHNOLOGY INCLUDED

TECNOLOGÍA LED OSRAM

CHIPS OSRAM INTEGRADOS · RENDIMIENTO PROFESIONAL

DATOS TÉCNICOS DE ILUMINACIÓN

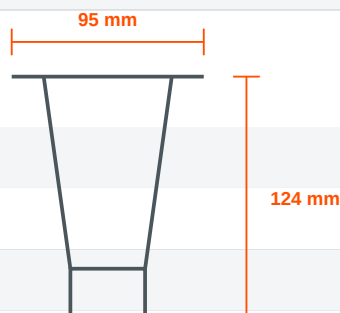
Especificación nominal

Ángulo de radiación	30°
Tiempo de arranque	< 1,0 s
Ángulo de haz nominal	30,00°

DIMENSIONES Y PESO

Especificación nominal

Longitud total	124,00 mm
Diámetro	95,00 mm
Diámetro máximo	95 mm
Peso del producto	360,00 g



CONDICIONES Y DATOS ADICIONALES

Especificación nominal

Temperatura de trabajo	-20 °C a +45 °C
Regulable	No
Casquillo	E27
Contenido de mercurio	0,0 mg
Libre de mercurio	Sí

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Especificación nominal

Consumo de energía	28,00 kWh / 1000 h
Tipo de protección	IP20



RESPALDO LUMITECH PRO

5 años de garantía

Válida considerando un uso promedio de 3 horas diarias.
Cobertura sujeta a instalación adecuada, comprobante y términos vigentes.

OSRAM

LED TECHNOLOGY INCLUDED