

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LED Classic A 150 P 17W 840 Frosted E27

PARATHOM® CLASSIC A | Lámparas LED con forma clásica



Áreas de aplicación

- Perfecto para instalaciones decorativas
- Aplicaciones domésticas
- Iluminación general
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

Beneficios del producto

- Lámparas con innovadora tecnología LED de "filamento"
- Diseño, dimensiones y flujo luminoso comparable a los de una lámpara incandescente o halógena
- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.
- Sin radiación UV ni radiación de tipo IR cercano en el haz de luz
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Puede colocarse fácilmente en lugar de los bulbos de luz ordinarios

Características del producto

- LED lámparas profesionales para tensión en línea
- Ángulo de irradiación : de hasta 300°
- No regulable
- Casquillo: E27
- Vida útil hasta 15.000 h
- Lampara de cristal
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática Ra: ≥ 80; cromaticidad constante





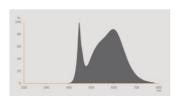
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	17 W
Potencia del conjunto	17.00 W
Tensión nominal	220240 V
Potencia equivalente lámpara	150 W
Corriente nominal	130 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	0,25 A
Frecuencia de funcionamiento	5060 Hz
Frecuencia de red	5060 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	30
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	50
Factor de potencia	> 0,50

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2452 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	2452 lm
Eficacia luminosa	144 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.70
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática Ra	80
Tono de luz	840
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.4



LISO spectral power distribution 4000K CRI80 v1

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	330 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	118.00 mm
Diámetro	70,00 mm
Diámetro máximo	70 mm
Peso del producto	45,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	75 °C

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.70
Factor supervivencia 6.000 h	≥ 0.90

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	E27
Contenido mercurio	0.0 mg
Libre de mercurio	Sí
Construcción / Modelo	Mate
Pie de pág. usado solo para el producto	Todos los parámetros técnicos valen para toda la lámpara / Debido al complejo proceso de producción de los LED los valores técnicos que se muestran son puramente estadísticos que no coinciden necesariamente con los parámetros técnicos actuales de cada producto que pueden variar<<

PRESTACIONES

Regulable

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética

Consumo de energía	17.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / EAC
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1

¹⁾ Clase de eficiencia energética (EEC) en una escala de A (mayor eficiencia) a G (menor eficiencia)

Categorizaciones específicas de país

Referencia para pedido	LEDPCLA150 17W/	
Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)		
Tecnología de iluminación utilizada	LED	
No direccional o direccional	NDLS	
De red o de no red	MLS	
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	E27	
Fuente de luz conectada (CLS)	No	
Fuente de luz con temperatura de color ajustable	No	
Recubrimiento	No	
Fuente de luz de alta luminancia	No	
Pantalla antideslumbrante	No	
Tipo de temperatura de color correlacionada	SINGLE_VALUE	
Energía de reserva	0.0	
Consumo de enegia en standby (espera) para CLS	0.0	
Indicación de potencia equivalente	Sí	
Largo	118,00 mm	
Altura (luminarias inlcuidas)	70.00 mm	
Ancho (incl. Luminarias redondas)	70.00 mm	
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.458	
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.410	
R9 Índice de Reproducción Cromática	1	
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360	
Factor de supervivencia	0.90	
Factor de desplazamiento	0.70	
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No	
ID de EPREL	523214	
Número de modelo	AC32406	

Advertencia de Seguridad

- No toques la lámpara si está rota.
- No debe utilizarse si la bombilla exterior está defectuosa.

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento
PDF	Declaraciones de conformidad	LED CLA CLB CLP T26 CL GLOBE125

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
Distribución de potencia espectral	LISO spectral power distribution 4000K CRI80 v1

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075591851	Caja unitaria 1	70 mm x 70 mm x 143 mm	69.00 g	0.70 dm ³
4058075591868	Embalaje de envío 10	364 mm x 150 mm x 157 mm	830.00 g	8.57 dm ³

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.