

Hoja de datos de producto

P DIM PAR16 340 W/927 GU10

PARATHOM DIM PAR 16 | Lámparas reflectoras de LED PAR16 con casquillo de pines adaptable



- Comercios y salas de exposiciones Aplicaciones domésticas Aplicaciones comerciales Iluminación de acento Uso en exteriores solo en luminarias para exteriores (mínimo IP65)

- Reemplazo rápido, simple y seguro sin recablear Diseño, dimensiones y flujo luminoso comparable a los de una lámpara incandescente o halógena Bajos costes de mantenimiento gracias a la larga vida útil Sin radiación UV ni radiación de tipo IR cercano en el haz de luz Regulación sin escalones Alta compatibilidad con dimmers, vea también " www.ledvance.com/dim" Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Características del producto Alternativa LED para lámparas halógenas de alta tensión Elevada consistencia del color: ≤ 5 SDCM Regulable Casquillo: GU10 Lámpara de cristal Reproducción cromática muy elevada Ra: 90 Vida útil: hasta 25.000 h Beneficios del producto Reemplazo rápido, simple y seguro sin recablear Diseño, dimensiones y flujo luminoso comparable a los de una lámpara incandescente o halógena Bajos costes de mantenimiento gracias a la larga vida útil Sin radiación UV ni radiación de tipo IR cercano en el haz de luz Regulación sin escalones Alta compatibilidad con dimmers, vea también " www.ledvance.com/dim" Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento Áreas de aplicación Comercios y salas de exposiciones Aplicaciones domésticas Aplicaciones comerciales Iluminación de acento Uso en exteriores solo en luminarias para exteriores (mínimo IP65) Referencias / links Para la conformidad de regulación véase " www.ledvance.es/dim" Para productos adicionales e información actualizada acerca de lámparas LED, véase " www.ledvance.es/LamparasLED" Para asuntos relacionados con la Garantía véase " www.ledvance.es/garantias"



Datos técnicos

Datos eléctricos

Potencia nominal	3,40 W
Potencia nominal	3,40 W
Tensión nominal	220...240 V
Potencia equivalente lámpara	35 W
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Max. lamp no. on circuit break. 10 A (B)	237
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	379
Factor de potencia λ	> 0,50
Corriente nominal	26 mA

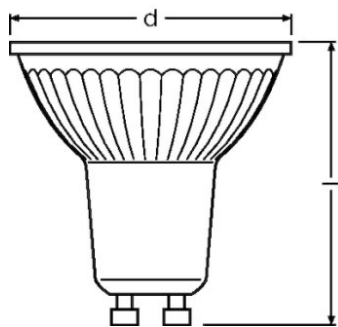
Datos Fotométricos

Intensidad luminosa	630 cd
Flujo luminoso nominal	230 lm
Flujo luminoso	230 lm
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 90
Tono de luz (denominación)	Warm White
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 5 sdc
Flujo luminoso nominal útil 90°	230 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	230 lm
Intensidad de pico nominal	630 cd
Temperatura de color	2700 K
Flujo luminoso	230 lm
Factor manten.lumen final vida ú [calc.]	0,70

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	36 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0,50 s
Ángulo de haz nominal	36 °
Áng. de haz nom. (valor de medio pico)	36.00 °
Tiempo de arranque	< 0,5 s

Dimensiones y peso



Longitud total	54.00 mm
Diámetro	51,0 mm
Ampolla exterior	PAR51
Peso del producto	38.00 g
Largo	54,0 mm
Diámetro máximo	51 mm

Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
--------------------------------	--------------

Duración de vida

Vida útil nominal lámpara	25000 h
Vida útil lámpara	25000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vida útil	0.7

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	GU10
Contenido mercurio	0.0 mg
Libre de mercurio	Yes
Elimin. residuos conf. directiva RAEE	Sí
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.

Capacidades

Hoja de datos de producto

Regulable	Si
-----------	----

Certificados & Normas

Clase de eficiencia energética	G
Consumo de energía	4.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	LPPAR16D3536 3,
------------------------	-----------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	25-11-2022
Primary Article Identifier	4058075259973 4058075797536
Declaration No. in SCIP database	In work

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4058075797536	P DIM PAR16 340 W/927 GU10	Embalaje de envío 10 Pieces Estuche de cartón	255 mm x 107 mm x 72 mm	1.96 dm³	500.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Referencias / links

Para la conformidad de regulación véase
▶ www.osram.com/DIM

Para productos adicionales e información actualizada acerca de lámparas LED, véase
▶ www.osram.com/ledlamps

Hoja de datos de producto

Para asuntos relacionados con la Garantía véase [https://
www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees](https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees)

Aviso

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany