PrevaLED Core G7 Food

Sistemas y Módulos LED Spot-, Down y de montaje de pared



Características del producto

- Catálogo completo con varios flujoz luminosos, temperatura de color, rendimiento de color

Beneficios del producto

- Fácil enfriamiento gracias a su eficiencia optimizada y a su alta temperatura máxima de operatividad
- La gran flexibilidad del controlador permite sistemas rentables e inteligentes
- 5 años de garantía

Áreas de aplicación

- Luz de acento en tiendas y retail
- Proyectores e iluminación de paredes en oficinas, pasillos, salas de conferencias, puestos de trabajo
- Iluminación decorativa y funcional en hostelería y restauración
- Iluminación Funcional en











© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

Datos técnicos

	Datos eléctricos			Datos Fotométricos		Datos técnicos de iluminación	
Descripción del producto	**Tensión nominal**	**Tipo de corriente**	**Corriente nominal**	**Eficacia luminosa**	**Índice de reproducción cromática Ra**	**Tiempo de arranque**	**Tiempo de precalentamiento (60 %)**
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 [1)]	35,0 V	corriente continua (CC)	0,78 A	110 lm/W	80	0,0 s	0,00 s
PL-CORE-G7 3000-S65 L15 H1 [1)]	34,8 V	corriente continua (CC)	0,55 A	158 lm/W	80	0,0 s	0,00 s
PL-CORE-G7 2000-S65 L15 H1 [1)]	34,1 V	corriente continua (CC)	0,35 A	168 lm/W	80	0,0 s	0,00 s
PL-CORE-G7 3000-S40 L15 H1 [1)]	36,0 V	corriente continua (CC)	1,33 A	63 lm/W		0,0 s	0,00 s

		Dimensiones y peso			
Descripción del producto	**Ángulo de radiación**	**Peso del producto**	**Length EPREL [AGGR]**	**Width EPREL [AGGR]**	**Height EPREL [AGGR]**
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 [1)]	114,60 °	6,00 g	44.0 mm	44.0 mm	3.0 mm
PL-CORE-G7 3000-S65 L15 H1 [1)]	114,60 °	6,00 g	44.0 mm	44.0 mm	3.0 mm
PL-CORE-G7 2000-S65 L15 H1 [1)]	114,60 °	6,00 g	44.0 mm	44.0 mm	3.0 mm
PL-CORE-G7 3000-S40 L15 H1 [1)]	114,60 °	6,00 g			

	Temp. y condiciones de funcionamiento			
Descripción del producto	**Rendimiento temp. según norma IEC 62717**	**Temp. máx. en el punto de prueba tc**	**Margen de temperatura ambiente**	**Temperatura de almacenamiento**
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 [1)]	65 °C	100 °C	-20…+50 °C	-20…60 °C
PL-CORE-G7 3000-S65 L15 H1 [1)]	65 °C	100 °C	-20…+50 °C	-20…60 °C
PL-CORE-G7 2000-S65 L15 H1 [1)]	65 °C	100 °C	-20…+50 °C	-20…60 °C
PL-CORE-G7 3000-S40 L15 H1 [1)]	65 °C	100 °C	-20…+50 °C	-20…60 °C

	Duración de vida		Datos adicionales del producto	Certificados & Normas
Descripción del producto	**Número de ciclos de encendidos**	**L70B50 lifetime [AGGR]**	**Lighting technology used [AGGR]**	**Normas**
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 [1)]	100000	60000 h	LED	CE/ENEC
PL-CORE-G7 3000-S65 L15 H1 [1)]	100000	60000 h	LED	CE/ENEC
PL-CORE-G7 2000-S65 L15 H1 [1)]	100000	60000 h	LED	CE/ENEC
PL-CORE-G7 3000-S40 L15 H1 [1)]	100000			CE/ENEC

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

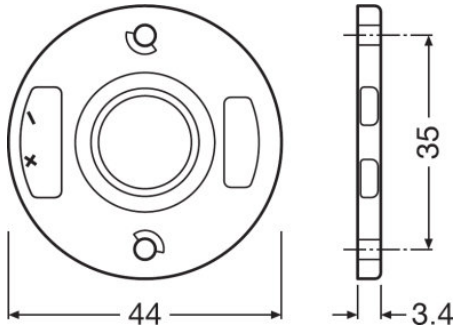
Hoja de datos gama de productos

	Datos logísticos	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descripción del producto	**Número estadístico de material**	**Date of Declaration**	**Primary Article Identifier**	**Candidate List Substance 1**
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 [1)]	85414100000	30-03-2023	4052899576582	No declarable substances contained
PL-CORE-G7 3000-S65 L15 H1 [1)]	85414100000	30-03-2023	4052899576667	No declarable substances contained
PL-CORE-G7 2000-S65 L15 H1 [1)]	85414100000	30-03-2023	4052899576629	No declarable substances contained
PL-CORE-G7 3000-S40 L15 H1 [1)]	85414100000	02-11-2022	4052899576568	No declarable substances contained

Descripción del producto	**Declaration No. in SCIP database**
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 [1)]	No declarable substances contained
PL-CORE-G7 3000-S65 L15 H1 [1)]	No declarable substances contained
PL-CORE-G7 2000-S65 L15 H1 [1)]	No declarable substances contained
PL-CORE-G7 3000-S40 L15 H1 [1)]	No declarable substances contained

[1)] Modules perfectly matched to OSRAM OPTOTRONIC LED drivers (see relevant table)/Más información sobre datos fotométricos, seguridad, montaje y aplicación en www.osram.com/led-systems./Todos los parámetros técnicos valen para todo el módulo. Debido al complejo proceso de fabricación de los diodos los valores típicos indicados de los parámetros-LED representan solo valores estadísticos que no tienen que corresponder necesariamente a los valores técnicos reales de cada producto que puede variar del valor típico./Tolerance for optical and electrical data: +/-10%/OSRAM is not liable for errors in luminaires design and assembly

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".



PL-CORE-G7 3000

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Soporte ventas y técnico

Soporte ventas y técnico www.osram.es

Descarga datos

	Fichero
	Anexo TI PrevaLED Core G7 Overview
	Certificados ENEC Certificate PL CORE G7

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.

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4052899576582	PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1	Embalaje de envío 40	375 mm x 263 mm x 38 mm	3.75 dm^3	807.00 g
4052899576667	PL-CORE-G7 3000-S65 L15 H1	Embalaje de envío 40	375 mm x 263 mm x 38 mm	3.75 dm^3	807.00 g
4052899576629	PL-CORE-G7 2000-S65 L15 H1	Embalaje de envío 40	375 mm x 263 mm x 38 mm	3.75 dm^3	807.00 g
4052899576568	PL-CORE-G7 3000-S40 L15 H1	Embalaje de envío 40	375 mm x 263 mm x 38 mm	3.75 dm^3	807.00 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 asuntos relacionados con la Garantía véase https://

- www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".