

## PrevaLED Core G7 Fashion

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



### 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

### 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

### Características del producto

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



## Hoja de datos gama de productos

### Datos técnicos

#### Datos eléctricos

Descripción del producto	Tensión nominal	Tipo de corriente	Corriente nominal
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 <sup>1)</sup>	35,0 V	corriente continua (CC)	0,78 A

<sup>1)</sup> Ver comentario de producto

#### Datos Fotométricos

Descripción del producto	Eficacia luminosa	Índice de reproducción cromática Ra
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 <sup>1)</sup>	110 lm/W	80

<sup>1)</sup> Ver comentario de producto

#### Datos técnicos de iluminación

Descripción del producto	Tiempo de arranque	Tiempo de precalentamiento (60 %)	Ángulo de radiación
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 <sup>1)</sup>	0,0 s	0,00 s	114,60 °

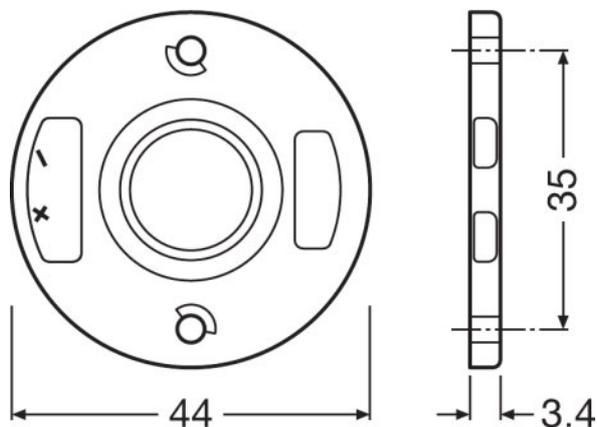
<sup>1)</sup> Ver comentario de producto

#### Dimensiones y peso

Descripción del producto	Peso del producto	Height EPREL [AGGR]	Width EPREL [AGGR]	Length EPREL [AGGR]
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 <sup>1)</sup>	6,00 g	3.0 mm	44.0 mm	44.0 mm

<sup>1)</sup> Ver comentario de producto

**Dibujo del producto**



PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1

**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 <sup>1)</sup>	65 °C	100 °C	-20...+50 °C	-20...60 °C

<sup>1)</sup> Ver comentario de producto

**Duración de vida**

Descripción del producto	Número de ciclos de encendidos	L70B50 lifetime [AGGR]
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 <sup>1)</sup>	100000	60000 h

<sup>1)</sup> Ver comentario de producto

**Datos adicionales del producto**

Descripción del producto	Lighting technology used [AGGR]
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 <sup>1)</sup>	LED

## Hoja de datos gama de productos

<sup>1)</sup> Ver comentario de producto

### Certificados & Normas

Descripción del producto	Normas
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 <sup>1)</sup>	CE/ENEC

<sup>1)</sup> Ver comentario de producto

### Datos logísticos

Descripción del producto	Número estadístico de material
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 <sup>1)</sup>	85414100000

<sup>1)</sup> Ver comentario de producto

### Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Descripción del producto	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 <sup>1)</sup>	30-03-2023	4052899576582	No declarable substances contained

Descripción del producto	Declaration No. in SCIP database
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 <sup>1)</sup>	No declarable substances contained

<sup>1)</sup> Ver comentario de producto

### Comentario del producto

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/](http://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

### 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](http://www.osram.es)

## Hoja de datos gama de productos

### 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.

### 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 <sup>3</sup>	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](https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees)

### Aviso

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