

## OT BLE DIM

CV dimmers with Bluetooth



### Áreas de aplicación

- Apto para instalaciones de interiores

# Hoja de datos de producto

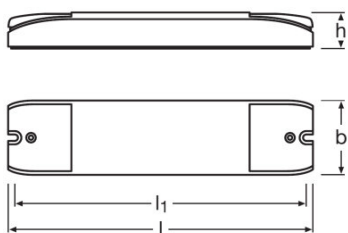
## Datos técnicos

### Datos eléctricos

Tensión de entrada nominal	12...24 V
Eficiencia ECE	98 % <sup>1)</sup>
Pérdida de potencia en modo Stand-By	<0,5 W
Tensión de salida	12...24 V
U-OUT	24 V
Potencia de salida	240 W
Aislamiento galvánico	Non isolated

<sup>1)</sup> Carga total

### Dimensiones y peso



Distancia entre taladros longitud	164,0 mm
Longitud de montaje	164,0 mm
Peso del producto	200,00 g
Sección de cable, entrada	0,5...1,5 mm <sup>2</sup>
Sección de cable, salida	0,5...1,5 mm <sup>2</sup>
Long aislamiento parte de la entrada	10 mm
Long aislamiento parte de la salida	10 mm
Largo	172,0 mm
Ancho	42,0 mm
Alto	20,0 mm

### Colores y materiales

Material de la carcasa	Plastic
------------------------	---------

### Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-20...+45 °C
--------------------------------	--------------

## Hoja de datos de producto

Temp. máx. en el punto de prueba tc	65 °C
Temperatura de almacenamiento	-40...85 °C
Humedad en el aire	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Maximum 56 days/year at 85 %

### Duración de vida

ECE vida útil	50000 h <sup>1)</sup>
---------------	-----------------------

<sup>1)</sup> En tcase = 65°C a tc punto / 10 % índice de fallos

### Datos adicionales del producto

Encapsulado	No
-------------	----

### Capacidades

Regulable	Sí
Interfaz DIM	Bluetooth Low Energie
Margen de regulación	0...100 %
Regulador	Bluetooth
Protección contra sobrecalentamiento	Sí <sup>1)</sup>
Protección contra sobrecarga	Sí <sup>1)</sup>
Prueba de no carga	Sí
Apto para luminarias con clase de prot.	III
Tipo de conexión, salida lateral	Terminal con tornillo
Number of channels	4

<sup>1)</sup> En combinación con una fuente de alimentación OPTOTRONIC


### Certificados & Normas

Símbolos de homologación	CE
Normas	Según EN 55015/Según EN 61547/Según EN 61347-2-11/Acc. to ETSI EN 300 328/Acc. to ETSI EN 301 489-17
Tipo de protección	IP20

### Datos logísticos





Número estadístico de material	853710989900
--------------------------------	--------------

### Descarga datos

Fichero	
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply

## Hoja de datos de producto

---

	Product Datasheet Product datasheet OT BLE DIM (EN)
	Folleto de ventas OPTOTRONIC constant-voltage LED power supplies and controls (EN)
	Folleto de ventas Light is smart color control - Intuitive light management (EN)
	Declaración de conformidad EU Declaration of Conformity 3595862

---

### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4052899557833	OT BLE DIM	Embalaje de envío 20	351 mm x 222 mm x 68 mm	5.30 dm <sup>3</sup>	4530.00 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.

### Aviso

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