

Descripción del producto

OTi DALI DIM

Reguladores CV con DALI



ÁREAS DE APLICACIÓN

- Apto para instalaciones de interiores
- Instalación por separado (montaje en techo)

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Requisito de seguridad debido a la protección contra sobrecarga, sobretensión, cortocircuito

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Regulador digital inteligente (DALI) con tensión de salida constante
- El dispositivo se ajusta también a aplicaciones especiales en las que se requiere regulación por debajo del 1%

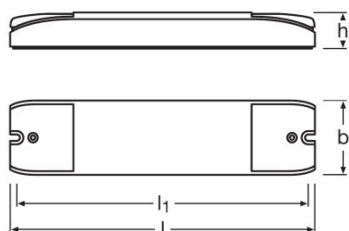
DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

Tensión de entrada nominal	10...24 V
Frecuencia de red	0 Hz
Eficiencia ECE	97 % ¹⁾
Pérdida de potencia en modo Stand-By	<1 W
Tensión de salida	10,5...24 V
Potencia de salida	120 W
Aislamiento galvánico	SELV equivalent

¹⁾ Carga total

Dimensiones y peso



Largo	172,0 mm
Ancho	42,0 mm
Alto	20,0 mm
Distancia entre taladros longitud	164,0 mm
Sección de cable, entrada	0,75...1,5 mm ²
Sección de cable, salida	0,75...1,5 mm ²
Peso del producto	75,00 g
Long aislamiento parte de la entrada	10 mm
Long aislamiento parte de la salida	10 mm

Colores y materiales

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

Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-20...+50 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	60 °C
Humedad rel. permitida durante el func.	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Maximum 56 days/year at 85 %

Duración de vida

ECE vida útil	50000 h
---------------	---------

Datos adicionales del producto

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

Capacidades

Regulable	Sí
Interfaz DIM	DALI
Margen de regulación	0...100 %
Regulador	DALI o Touch DIM/Touch DIM Sensor
Protección contra sobrecalentamiento	Desconexión automática, reversible ¹⁾
Protección contra sobrecarga	Automático reversible ¹⁾
Prueba de no carga	Sí
Apto para luminarias con clase de prot.	II
Tipo de conexión, salida lateral	Terminal de tornillo

¹⁾ En combinación con una fuente de alimentación OPTOTRONIC




Certificados & Normas

Símbolos de homologación	CE / UR / RCM
Normas	Según EC 61347-2-13/Según EN 62384/Según EN 55015/Según EN 61547
Tipo de protección	IP20

Datos logísticos

Temperatura de almacenamiento	-25...85 °C
-------------------------------	-------------

DESCARGA DATOS

Fichero	
	User instruction OPTOTRONIC CONSTANT VOLTAGE dimmers
	Anexo TI 313227_ADDON TECHNICAL INFORMATION OTI DALI DIM10-24 VS20 OSRAM (GB)
	Certificados 20179C1-355535-EN-00

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4008321061195	Sin embalaje 1	170 mm x 21 mm x 43 mm	75,00 g	0.15 dm ³

4008321061201	Embalaje de envío 20	351 mm x 77 mm x 222 mm	1780,00 g	6.00 dm ³
---------------	-------------------------	-------------------------	-----------	----------------------

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima 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 por favor ingrese una o varias unidades de envío.

AVISO

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