FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
DR P 500W 220-240V 215V P

LED DRIVER FOR LED STRIP HIGH VOLTAGE 230V | Driver LED de corriente continua con voltaje de salida de 215 V.



Áreas de aplicación

- Iluminación de interior general
- Iluminación exterior
- Industria
- Oficinas, puntos de venta y salas de conferencias.
- Iluminación de arquitectura
- Iluminación decorativa

Beneficios del producto

- Conexión sencilla y rápida gracias a la función de bloqueo por giro
- Mayor eficiencia lumínica de la tira LED y salida lumínica en combinación con el driver LED
- Luz con bajo flicker gracias al driver LED DR P 500W 220-240V 215V P
- Perfectamente adaptado a tiras LED flexibles de 230 V CA
- Montaje rápido y sencillo
- Buena eficiencia y fiabilidad

Características del producto

- Disponible en 500W
- Cables precableados para conexión directa a red y tira led.
- Tensión de suministro: 220…240 V
- Frecuencia de funcionamiento: 50/60 Hz
- Protección contra sobrecalentamiento, protección contra cortocircuitos del circuito de salida, protección contra sobretensión del circuito de salida
- Vida útil: hasta 50.000 h (a temperatura máx. Ta)
- Tipo de protección: IP66

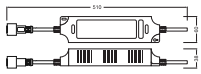
© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	500,00 W
Potencia de salida	500 W
Tensión nominal	220…240 V
Tensión de salida	215 V
Tensión de entrada	198…264 V
U-OUT	215 V
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)/corriente continua (CC)
Corriente nominal	2330 mA
Corriente de salida	2330.000 mA
Flujos de corrientes de rizado (100 Hz)	8 %
Frecuencia de red	50/60 Hz
Factor de potencia	> 0,90
Eficiencia ECE	94 %
Nº de ECE máximos con automátic 10 A (B)	3
Nº de ECE máximos con automátic 25 A (B)	8

DIMENSIONES Y PESO



Largo	510,00 mm
Ancho	60,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	60.00 mm
Alto	38,00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	38.00 mm
Sección de cable, entrada	1.0 mm^2
Peso del producto	900,00 g

COLORES Y MATERIALES

Material de la carcasa	Plástico
Material del cuerpo	Plástico

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20…+45 °C

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Temp. máx. en el punto de prueba tc	85 °C
Área de temperatura de funcionamiento	-20…+45 °C
Humedad rel. permitida durante el func.	0…93 %

Vida media

ECE vida útil	50000 h
Número de ciclos de encendidos	25000

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Disponible a partir de septiembre de 2024

PRESTACIONES

Regulable	No
Interfaz DIM	No regulable
Protección contra sobrecalentamiento	Sí
Protección contra cortocircuito	Sí

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Símbolos de homologación	CE / UKCA / EAC
Clase de protección	II
Tipo de protección	IP66

DATOS LOGÍSTICOS

Temperatura de almacenamiento	-20…+80 °C

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento
PDF	User Instruction / Safety Instructions	UI_LED STRIP_HV
PDF	Legal information	LI_JO_L1
PDF	Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Declarations of conformity	DR P
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	DR P

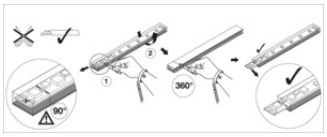
DATOS LOGÍSTICOS

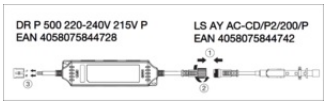
© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075844728	Caja unitaria 1	67 mm x 372 mm x 52 mm	994.00 g	1.30 dm^3
4058075844735	Embalaje de envío 10	392 mm x 352 mm x 139 mm	10485.00 g	19.18 dm^3

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO





DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.