PL-LIN-Z6 2200-930 560X20-LV

PrevaLED Linear G6 CRI90 | Light Engine lineales



Características del producto

- Disponible con flujo luminoso: 2,200 lm ó 4,000 en 560 mm

Beneficios del producto

- High voltage (HV) optimized for non-isolated, low voltage (LV) optimized for SELV operation

Áreas de aplicación

- Office
- Industria

© 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

Tensión nominal	23,8 V
Corriente nominal	0,6 A
Tipo de corriente	corriente continua (CC)
On-mode power [AGGR]	15.00 W
Energy consumption in on-mode [AGGR]	15.0 kWh/1000h

Datos Fotométricos

Eficacia luminosa	145 lm/W
Índice de reproducción cromática Ra	90
Correlated color temperature CCT [AGGR]	3000 K
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	3
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	2079 lm

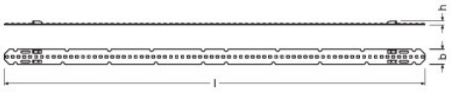
Datos técnicos de illuminación

Tiempo de arranque	< 0,1 s
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 2,00 s

Información módulos LED

Número de LED por módulo	72

Dimensiones y peso



Peso del producto	40,00 g
Height EPREL [AGGR]	5.0 mm
Length EPREL [AGGR]	560.0 mm
Width EPREL [AGGR]	20.0 mm

© 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".

Temp. y condiciones de funcionamiento

Rendimiento temp. según norma IEC 62717	50 °C
Área de temperatura de funcionamiento	-20…75 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	75 °C
Temperatura de almacenamiento	-30…85 °C
Margen de temperatura ambiente	-20…+75 °C

Duración de vida

Número de ciclos de encendidos	100000
Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	96
L70B50 lifetime [AGGR]	100000 h

Datos adicionales del producto

Lighting technology used [AGGR]	LED
EAN tipo sucesor	4052899985278

Certificados & Normas

Normas	CE/ENEC/VDE
Tipo de protección	IP20
Energy efficiency class [AGGR]	E

Datos logísticos

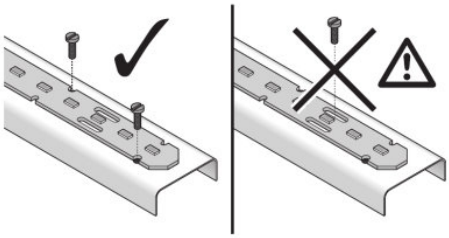
Número estadístico de material	85414100000

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	23-08-2023
Primary Article Identifier	4052899606821
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

© 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".

484525_5 Year Osram Guarante
(GB)



PL LIN G5 G6 Mounting Guidance 251021

Texto de la hoja técni

- When parallel wiring, tolerance-related differences in output are possible and may cause deviations in brightness.

Descarga datos

	Fichero
	Certificados PL ENEC 40031612 250723
	Declaración de conformidad PL LIN Z6 CE 3812352 090823
	Declaración de conformidad EU Declaration of conformity PL-LIN-Z4 family
	Declaración de conformidad Declaraton of conformity PL-LIN-Z4
	Datos CAD 3-dim PL LIN Z5 Z6 2200 560x20 LV CADPDF 240220

© 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".

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
4052899606821	PL-LIN-Z6 2200-930 560X20-LV	Embalaje de envío 60	592 mm x 252 mm x 100 mm	14.92 dm^3	2838.00 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

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

© 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".