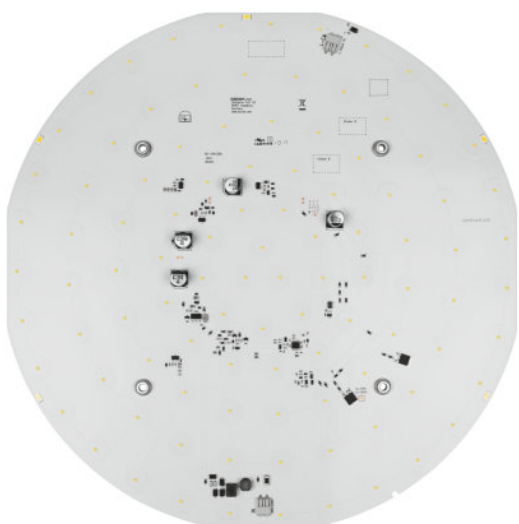


PL-FLAT-AC PC-G3 3300-840

PrevaLED Flat AC PC | Sistemas y Módulos LED Spot-, Down y de montaje de pared



Características del producto

- Regulable (con reguladores con corte de fase adecuados)
- Diseñado para luminarias para paredes y techos con distribución difusa de la luz
- Sustituto de bajo coste LED para luminarias CFL de pared y techo
- Controlador integrado en Placa de circuitos impresos LED
- Diámetro disponible: 170 mm, 240 mm
- Temperatura del color disponible: 3.000 K o 4.000 K

Beneficios del producto

- Alta fiabilidad
- Uso sencillo
- Diseño optimizado para la gestión térmica simple
- Permite diseños de luminarias estrechas y eficientes
- Gran calidad de la luz gracias a la baja modulación
- 5 años de garantía

Áreas de aplicación

- Pasillos
- Escaleras
- Aterrizajes
- Vestíbulos



Datos técnicos

Datos eléctricos

Tensión nominal	230 V
Margen de voltaje	220...240 V
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	0,78 A ¹⁾
Nº de ECE máximos con automático 10 A (B)	73
Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	117
Tensión de entrada	220...240 V
Frecuencia de red	0/50/60 Hz
Output PSTLM	≤1
Output SVM	≤0.9
On-mode power [AGGR]	24.00 W
Energy consumption in on-mode [AGGR]	24.0 kWh/1000h
Displacement factor (cos φ1) [AGGR]	0.98

¹⁾ At 10 μs

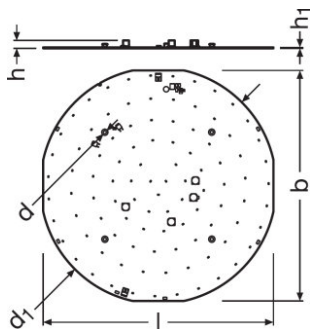
Datos Fotométricos

Eficacia luminosa	137 lm/W
Índice de reproducción cromática Ra	80
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Correlated color temperature CCT [AGGR]	4000 K
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	3
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	3300 lm

Datos técnicos de iluminación

Tiempo de arranque	< 05 s
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 200 s
Ángulo de radiación	0 °

Dimensiones y peso



Diámetro	3350 mm
Peso del producto	29000 g
Height EPREL [AGGR]	14.6 mm
Length EPREL [AGGR]	335.0 mm
Width EPREL [AGGR]	335.0 mm

Temp. y condiciones de funcionamiento

Rendimiento temp. según norma IEC 62717	75 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	90 °C
Margen de temperatura ambiente	-20...+50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...85 °C

Duración de vida

Número de ciclos de encendidos	100000
Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	96
L70B50 lifetime [AGGR]	50000 h

Datos adicionales del producto

Lighting technology used [AGGR]	LED
EAN tipo sucesor	4052899511989

Capacidades

Margen de regulación	1...100 %
Interfaz DIM	Phase Cut
Regulable	Only with specific dimmers

Certificados & Normas

Hoja de datos de producto

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

Datos logísticos

Número estadístico de material	85395100000
--------------------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	25-10-2023
Primary Article Identifier	4062172212335
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	5e685fb4-cd14-4eee-a779-109b7816183d



664174_5 Year OSRAM
Guarantee (LED)

Texto de la hoja técnica

- The product implemented control components are not designed for removal.

Descarga datos

Fichero	
	User instruction PrevaLED Flat AC PC G3

Hoja de datos de producto

	Certificados PL FLAT AC G3 VDE ENEC 40040688 250723
---	--

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
4062172212335	PL-FLAT-AC PC-G3 3300-840	Embalaje de envío 20	788 mm x 332 mm x 398 mm	104.12 dm ³	6800.00 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.

Accesorios Opcionales

Descripción del producto	Nombre de accesorio	Código de accesorio
PL-FLAT-AC PC-G3 3300-840	PL-FLTP 335 G2	▶ 4052899530102

Referencias / links

For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit <https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees>

Aviso

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