

PrevaLED Area G5

Área y Bar Ingeniería de iluminación



Características del producto

- Average lifetime (L80 B50): up to 70,000 h (temperature at $T_c = 55\text{ °C}$)
- Available with luminous flux: 2,530 lm
- Temperatura del color disponible: 3.000 K, 4.000 K o 6.500 K

Beneficios del producto

- Instalación y montaje fáciles a través de la interconexión de dos módulos
- Proporciona una luz homogénea y apta para aplicaciones en luminarias
- Módulo SELV para un diseño sencillo de luminaria

Áreas de aplicación

- Oficinas
- Vestíbulos, pasillos
- Techos de luz



Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Datos eléctricos

Descripción del producto	Tensión nominal	Corriente nominal	Tipo de corriente
PL-AR-G5 2500-830 540X270	383 V	035 A	corriente continua (CC)
PL-AR-G5 2500-840 540X270	383 V	035 A	corriente continua (CC)

Datos Fotométricos

Descripción del producto	Eficacia luminosa	Índice de reproducción cromática Ra
PL-AR-G5 2500-830 540X270	177 lm/W	80
PL-AR-G5 2500-840 540X270	188 lm/W	80

Datos técnicos de iluminación

Descripción del producto	Ángulo de radiación
PL-AR-G5 2500-830 540X270	0 °
PL-AR-G5 2500-840 540X270	0 °

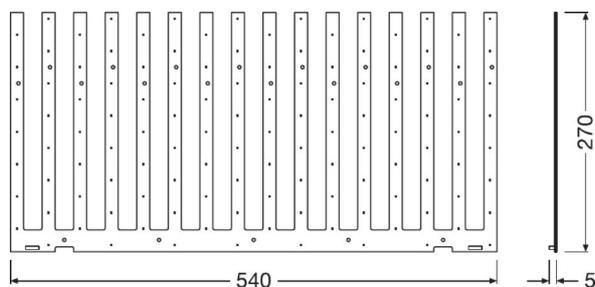
Información módulos LED

Descripción del producto	Número de LED por módulo
PL-AR-G5 2500-830 540X270	120
PL-AR-G5 2500-840 540X270	120

Dimensiones y peso

Descripción del producto	Peso del producto	Alto	Ancho	Largo
PL-AR-G5 2500-830 540X270	21500 g	50 mm	2700 mm	5400 mm
PL-AR-G5 2500-840 540X270	21500 g	50 mm	2700 mm	540,0 mm

Dibujo del producto



PL-AR-G5 2500-830 540X270, PL-AR-G5 2500-840 540X270

Temp. y condiciones de funcionamiento

Descripción del producto	Rendimiento temp. según norma IEC 62717	Área de temperatura de funcionamiento	Temp. máx. en el punto de prueba tc	Temperatura de almacenamiento
PL-AR-G5 2500-830 540X270	55 °C	-20...75 °C	75 °C	-30...85 °C
PL-AR-G5 2500-840 540X270	55 °C	-20...75 °C	75 °C	-30...85 °C

Duración de vida

Descripción del producto	Número de ciclos de encendidos
PL-AR-G5 2500-830 540X270	100000
PL-AR-G5 2500-840 540X270	100000

Datos adicionales del producto

Descripción del producto	EAN tipo sucesor
PL-AR-G5 2500-830 540X270	4052899529359
PL-AR-G5 2500-840 540X270	4052899529373

Hoja de datos gama de productos

Capacidades

Descripción del producto	Regulable
PL-AR-G5 2500-830 540X270	Sí
PL-AR-G5 2500-840 540X270	Sí

Certificados & Normas

Descripción del producto	Normas
PL-AR-G5 2500-830 540X270	CE/ENEC
PL-AR-G5 2500-840 540X270	CE/ENEC

Datos logísticos

Descripción del producto	Número estadístico de material
PL-AR-G5 2500-830 540X270	85395100000
PL-AR-G5 2500-840 540X270	85395100000

Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Descripción del producto	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
PL-AR-G5 2500-830 540X270	18-04-2022	4052899619104	No declarable substances contained
PL-AR-G5 2500-840 540X270	18-04-2022	4052899619111	No declarable substances contained

Descripción del producto	Declaration No. in SCIP database
PL-AR-G5 2500-830 540X270	No declarable substances contained
PL-AR-G5 2500-840 540X270	No declarable substances contained

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Soporte ventas y técnico

Soporte ventas y técnico www.osram.es

Hoja de datos gama de productos

Descarga datos

Fichero	
	Certificados PL ENEC 40031612 250723
	Declaración de conformidad PL AR G5 2500 540x270 CE 4201872 160623

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
4052899619104	PL-AR-G5 2500-830 540X270	Embalaje de envío 20	595 mm x 363 mm x 293 mm	63.28 dm ³	6461.00 g
4052899619111	PL-AR-G5 2500-840 540X270	Embalaje de envío 20	595 mm x 363 mm x 293 mm	63.28 dm ³	6461.00 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.