

PrevaLED Area G5

Light engine Area e Bar



Caratteristiche prodotto

- Efficienza modulo: fino a 188 lm/W
- Average lifetime (L80 B50): up to 70,000 h (temperature at $T_c = 55\text{ }^\circ\text{C}$)
- Available with luminous flux: 2,530 lm
- Temperature di colore disponibili: 3.000 K, 4.000 K o 6.500 K

Vantaggi prodotto

- Facile installazione e montaggio grazie al collegamento tra due moduli
- Luce uniforme per gli apparecchi che illuminano superfici estese
- Modulo SELV per una facile progettazione dell'apparecchio

Aree applicative

- Uffici
- Corridoi
- Soffitti luminosi



Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

Dati elettrici

Descrizione del prodotto	Tensione nominale	Corrente nominale	Tipo di corrente
PL-AR-G5 2500-830 540X270	383 V	035 A	DC
PL-AR-G5 2500-840 540X270	383 V	035 A	DC

Dati fotometrici

Descrizione del prodotto	Efficienza luminosa	Indice di resa cromatica Ra
PL-AR-G5 2500-830 540X270	177 lm/W	80
PL-AR-G5 2500-840 540X270	188 lm/W	80

Dati illuminotecnici

Descrizione del prodotto	Ampiezza fascio luminoso
PL-AR-G5 2500-830 540X270	0 °
PL-AR-G5 2500-840 540X270	0 °

Informazioni sul modulo LED

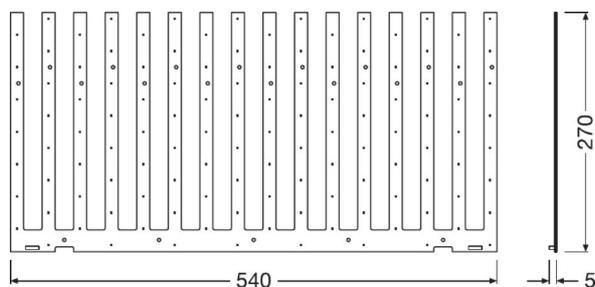
Descrizione del prodotto	Numero di LED per modulo
PL-AR-G5 2500-830 540X270	120
PL-AR-G5 2500-840 540X270	120

Dimensioni e peso

Descrizione del prodotto	Peso prodotto	Altezza	Larghezza	Lunghezza
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

Scheda della famiglia di prodotto

Disegno con quote



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

Temperature e condizioni di utilizzo

Descrizione del prodotto	Performance temp. acc. to IEC 62717	Temperatura di funzionamento	Temperatura massima nel punto di prova T	Temperatura di stoccaggio
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

Durata

Descrizione del prodotto	Numero cicli accensione / spegnimento
PL-AR-G5 2500-830 540X270	100000
PL-AR-G5 2500-840 540X270	100000

Dati di prodotto aggiuntivi

Descrizione del prodotto	EAN sostitutivo
PL-AR-G5 2500-830 540X270	4052899529359
PL-AR-G5 2500-840 540X270	4052899529373

Scheda della famiglia di prodotto

Caratteristiche

Descrizione del prodotto	Dimmerabile
PL-AR-G5 2500-830 540X270	Sì
PL-AR-G5 2500-840 540X270	Sì

Certificati, Norme, Direttive

Descrizione del prodotto	Norme
PL-AR-G5 2500-830 540X270	CE/ENEC
PL-AR-G5 2500-840 540X270	CE/ENEC

Dati logistici

Descrizione del prodotto	Codice prodotto di base
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)

Descrizione del prodotto	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

Descrizione del prodotto	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

Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Supporto tecnico e di vendita

Supporto tecnico e di vendita www.osram.it

Scheda della famiglia di prodotto

Download dati

File	
	Certificati PL ENEC 40031612 250723
	Dichiarazioni di conformità 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.

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4052899619104	PL-AR-G5 2500-830 540X270	Cartone di spedizione 20	595 mm x 363 mm x 293 mm	63.28 dm ³	6461.00 g
4052899619111	PL-AR-G5 2500-840 540X270	Cartone di spedizione 20	595 mm x 363 mm x 293 mm	63.28 dm ³	6461.00 g

1) codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.