

PrevaLED Core G7 Food

Bodové, podhledové a nástěnné osvětlovací moduly

Vlastnosti produktu

- Kompletní portfolio s různými světelnými toky, teplotami chromatičnosti, podáním barev



Výhody produktu

- Snadné ochlazování díky optimalizované účinnosti a vysoké maximální teplotě provozu
- Vysoká flexibilita ovladače umožňuje tvorbu úsporných a inteligentních systémů
- Záruka 5 let

Druh použití

- Bodové osvětlení v supermarketech a maloobchodních prodejnách
- Stropní a nástěnné osvětlení v kancelářích, chodbách, zasedacích místnostech, na pracovištích
- Dekorativní a funkční osvětlení v pohostinství, hotelech, restauracích
- Funkční osvětlení ve veřejných a kancelářských budovách



Technický list řady výrobků

Technické údaje

Popis výrobku	Parametry			Fotometrické údaje		Světelně-technické údaje	
	Jmenovité napětí	Proudové zatížení	Jmenovitý proud	Světelná účinnost	Index podání barev Ra	Doba startu	Doba zahřívání (60 %)
PL-CORE-G7 3000-927 L15 H1 ¹⁾	36,1 V	stejnoseměrný proud (DC)	0,749 A	111 lm/W	≥90	0,0 s	0,00 s
PL-CORE-G7 2000-927 L15 H1 ¹⁾	34,9 V	stejnoseměrný proud (DC)	0,465 A	123 lm/W	≥90	0,0 s	0,00 s
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 ¹⁾	35,0 V	stejnoseměrný proud (DC)	0,78 A	110 lm/W	80	0,0 s	0,00 s
PL-CORE-G7 3000-S65 L15 H1 ¹⁾	34,8 V	stejnoseměrný proud (DC)	0,55 A	158 lm/W	80	0,0 s	0,00 s
PL-CORE-G7 2000-S65 L15 H1 ¹⁾	34,1 V	stejnoseměrný proud (DC)	0,35 A	168 lm/W	80	0,0 s	0,00 s
PL-CORE-G7 3000-S40 L15 H1 ¹⁾	36,0 V	stejnoseměrný proud (DC)	1,33 A	63 lm/W		0,0 s	0,00 s

Popis výrobku	Rozměry & váha	Teploty a provozní podmínky			
	Váha výrobku	Provozní tepl. podle IEC 62717	Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	Rozsah okolní teploty	Skladujte při teplotách od... do
PL-CORE-G7 3000-927 L15 H1 ¹⁾	6,00 g	65 °C	100 °C	-20...+50 °C	-20...60 °C
PL-CORE-G7 2000-927 L15 H1 ¹⁾	6,00 g	65 °C	100 °C	-20...+50 °C	-20...60 °C
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 ¹⁾	6,00 g	65 °C	100 °C	-20...+50 °C	-20...60 °C
PL-CORE-G7 3000-S65 L15 H1 ¹⁾	6,00 g	65 °C	100 °C	-20...+50 °C	-20...60 °C
PL-CORE-G7 2000-S65 L15 H1 ¹⁾	6,00 g	65 °C	100 °C	-20...+50 °C	-20...60 °C
PL-CORE-G7 3000-S40 L15 H1 ¹⁾	6,00 g	65 °C	100 °C	-20...+50 °C	-20...60 °C

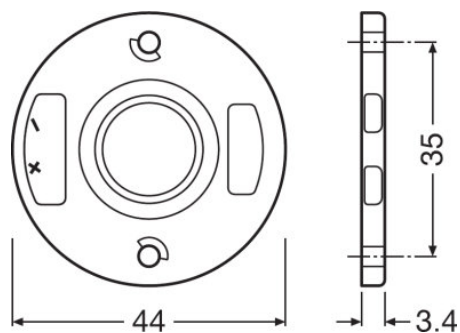
Popis výrobku	Životnost	Certifikáty & standardy	Logistická data
	Počet spínacích cyklů	Standardy	Zkratka produktu
PL-CORE-G7 3000-927 L15 H1 ¹⁾	100000	CE/ENEC	854141000000
PL-CORE-G7 2000-927 L15 H1 ¹⁾	100000	CE/ENEC	854141000000
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 ¹⁾	100000	CE/ENEC	854141000000
PL-CORE-G7 3000-S65 L15 H1 ¹⁾	100000	CE/ENEC	854141000000
PL-CORE-G7 2000-S65 L15 H1 ¹⁾	100000	CE/ENEC	854141000000
PL-CORE-G7 3000-S40 L15 H1 ¹⁾	100000	CE/ENEC	854141000000

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
PL-CORE-G7 3000-927 L15 H1 ¹⁾	18-04-2022	4052899534544	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-CORE-G7 2000-927 L15 H1 ¹⁾	18-04-2022	4052899534384	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1 ¹⁾	18-04-2022	4052899576582	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-CORE-G7 3000-S65 L15 H1 ¹⁾	18-04-2022	4052899576667	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-CORE-G7 2000-S65 L15 H1 ¹⁾	18-04-2022	4052899576629	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-CORE-G7 3000-S40 L15 H1 ¹⁾	18-04-2022	4052899576568	No declarable substances contained	No declarable substances contained

¹⁾ Modules perfectly matched to OSRAM OPTOTRONIC LED drivers (see relevant table)/Aktuální fotometrické údaje a důležité informace k bezpečnosti, instalaci a způsobu použití najdete na www.osram.com/led-systems. Veškeré technické parametry ve vztahují na celý modul. Z důvodu složitých postupů při výrobě světelných diod představují uvedené typické hodnoty technických parametrů LED pouze statistické hodnoty, které nemusí nezbytně odpovídat skutečným technickým parametrům konkrétního výrobku, jež se mohou od příslušných typických hodnot lišit./Tolerance for optical and electrical data: +/-10%/OSRAM is not liable for errors in luminaires design and assembly

Technický list řady výrobků



PL-CORE-G7 3000








Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Technická podpora a podpora prodeje

Technická podpora a podpora prodeje www.osram.cz

Stahování dat

Soubor	
	Addon Technical Information PrevaLED Core G7 Overview
	Certificates ENEC Certificate PL CORE G7
	Declarations of conformity PL CORE G7 CE 3610978 150322
	CAD data PL CORE G7 L15 H1 IGS 150520
	CAD data PL CORE G7 L15 H1 STEP 150520
	CAD Data 2-dim PL CORE G7 L15 H1 CAD2PDF 150520
	CAD data 3-dim PL CORE G7 L15 H1 CAD3PDF 150520

Technický list řady výrobků

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.

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899534544	PL-CORE-G7 3000-927 L15 H1	Shipping carton box 40	375 mm x 263 mm x 38 mm	3.75 dm ³	807.00 g
4052899534384	PL-CORE-G7 2000-927 L15 H1	Shipping carton box 40	375 mm x 263 mm x 38 mm	3.75 dm ³	807.00 g
4052899576582	PL-CORE-G7 3000-S35 L15 H1	Shipping carton box 40	375 mm x 263 mm x 38 mm	3.75 dm ³	807.00 g
4052899576667	PL-CORE-G7 3000-S65 L15 H1	Shipping carton box 40	375 mm x 263 mm x 38 mm	3.75 dm ³	807.00 g
4052899576629	PL-CORE-G7 2000-S65 L15 H1	Shipping carton box 40	375 mm x 263 mm x 38 mm	3.75 dm ³	807.00 g
4052899576568	PL-CORE-G7 3000-S40 L15 H1	Shipping carton box 40	375 mm x 263 mm x 38 mm	3.75 dm ³	807.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotku balení nebo násobky jednotek balení.

Reference / odkazy

Záruka viz

▶ www.osram.com/guarantee

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.