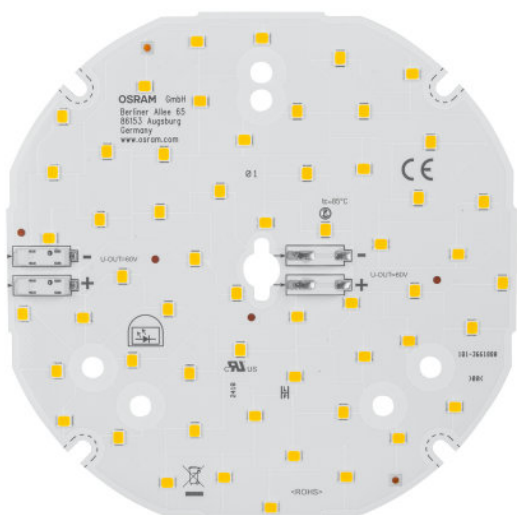


## PrevaLED Disc

Spot-, Down- and Wallmount Light Engines and Modules



### A termék jellemzői

- Consistent white light: < 3 SDCM
- Available with color temperature: 3,000 K, 4,000 K
- Max. ambient temperature: +40°C/104°F

### A termék előnyei

- Easy and quick design-in
- 5 years system guarantee

### Alkalmazási területek

- Hospitality, hotels, restaurants
- Public and commercial buildings
- Offices
- Secondary rooms, garages, storerooms, cellars



## Termékcsalád adatlap

### Műszaki adatok

Termékmegnevezés	Elektromos adatok					
	Névleges teljesítmény	Névleges áram	Névleges feszültség	Áram típusa	On-mode power Pon	Energy consumption in on-mode
PL-DISC-G1 2500-830 <sup>1)</sup>	16.10 W	0.492 A	32.7 V	DC	16.2	16.2

Termékmegnevezés	Fotometriai adatok			
	Luminous efficacy	Useful luminous flux	Colour consistency (McAdam ellipses)	Correlated color temperature CCT
PL-DISC-G1 2500-830 <sup>1)</sup>	155 lm/W	2650	3	3100

Termékmegnevezés	Peak luminous intensity	Fénytechnikai adatok		Méretek és súly		
		Gyújtási idő	Bemelegedési idő	Konstrukciós hossz	Termék súlya	Height [PIM]
PL-DISC-G1 2500-830 <sup>1)</sup>	0	0.0 s	0.00 s	164.5 mm	77.00 g	5

Termékmegnevezés	Length [PIM]	Width [PIM]	Hőmérséklet és működési feltételek	
			Működési hőmérséklet IEC 62717 szerint	Max. hőmérséklet a tc mérőponton
PL-DISC-G1 2500-830 <sup>1)</sup>	165	165	65 °C	85 °C

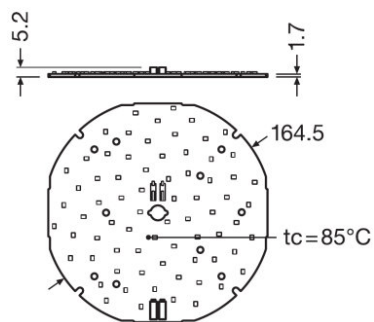
Termékmegnevezés	Környezeti hőmérséklet tartomány	Hőmérséklet-tartomány tároláskor	Élettartam		
			Élettartam	Névleges élettartam	Rated lamp life time
PL-DISC-G1 2500-830 <sup>1)</sup>	-20...+50 °C	-35...85 °C	50000 h	50000 h	50000 h

Termékmegnevezés	Kapcsolási ciklusok száma	Lumen maintenance factor LMF	További termékadatok	Tanúsítványok és szabványok
			Legnagyobb hőterhelés	Szabványok
PL-DISC-G1 2500-830 <sup>1)</sup>	100000	96	not applicable W	CE/ENEC

Termékmegnevezés	Energy efficiency class [PIM]	Logisztikai adatok
		Commodity code
PL-DISC-G1 2500-830 <sup>1)</sup>	D	854140100000

<sup>1)</sup> Modules perfectly matched to OSRAM OPTOTRONIC LED drivers (see relevant table)/For current photometric data and important safety, installation and application information (see [www.osram.com/led-systems](http://www.osram.com/led-systems)),/All the technical parameters apply to the entire module. In view of the complex manufacturing process for light emitting diodes, the typical values given above for the technical LED parameters are merely statistical values that do not necessarily correspond to the actual technical parameters of an individual product; individual products may vary from the typical values/Tolerance for optical and electrical data: +/-10%

## Termékcsalád adatlap



PL-DISC-G1 1100-830 1600-830 2500-830 1100-840 1600-840 2500-840






### Használati tanácsok

További részletes alkalmazási információkat és grafikákat a termék adatlapján talál.

### Sales and Technical Support

Sales and Technical Support [www.osram.com](http://www.osram.com)

### Download Data

File	
	Brochures Light is versatile - LED modules for downlights (DE)
	Certificates PL ENEC 40031612 250920
	Declarations of conformity BA_PL DISC G1 CE 3699778 060921
	CAD data 3-dim PL DISC G1 2500 CAD3PDF 040719
	CAD data PDF PL DISC G1 2500 CADPDF 170719

## Termékcsalád adatlap

---

### 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.

---

### Logisztikai adatok

Termékkód	Termékmegnevezés	Csomagolás (darab/egység)	Méreték (hosszúság x szélesség x magasság)	Térfogat	Bruttó súly
4052899600706	PL-DISC-G1 2500-830	Karton 40	261 mm x 181 mm x 192 mm	9.07 dm <sup>3</sup>	3251.00 g

---

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

---

### Lemondás

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.

---