

# Technický list výrobku

## P CLAS A 8.5 W/840 E27

PARATHOM CLASSIC A | LED světelné zdroje, tvar klasické baňky



- Domestic applications General illumination Outdoor use in outdoor luminaires only (minimum IP65)

- Low energy consumption Easy replacement of classic lamps thanks to compact design Instant 100 % light, no warm-up time



## Technické údaje

### Parametry

ZLDV_Rated wattage [AGGR]	8.50 W
ZLDV_Nominal wattage [AGGR]	8.50 W
ZLDV_Nominal voltage [AGGR]	220...240 V
ZLDV_Operating frequency [AGGR]	50...60 Hz
ZLDV_Max. lamp no. on circuit break. 10 A (B) [AGGR]	149
ZLDV_Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) [AGGR]	240
ZLDV_Nominal current [AGGR]	0.07 A
ZLDV_Claimed equiv. conventional lamp power [AGGR]	60 W

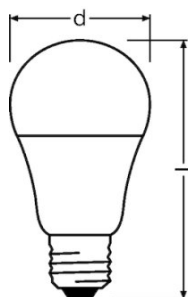
### Fotometrické údaje

ZLDV_Nominal luminous flux [AGGR]	806 lm
ZLDV_Rated luminous flux [AGGR]	806 lm
ZLDV_Rated color temperature [AGGR]	4000 K
ZLDV_Color rendering index Ra [AGGR]	≥80
ZLDV_Light color (designation) [AGGR]	Cool White
ZLDV_Standard deviation of color matching [AGGR]	≤6 sdcn
ZLDV_Color temperature [AGGR]	4000 K
ZLDV_Luminous flux [AGGR]	806 lm
ZLDV_Lumen main.fact.at end of nom.life time [AGGR]	0.70

### Světelně-technické údaje

ZLDV_Beam angle [AGGR]	200 °
ZLDV_Starting time [AGGR]	< 0.5 s

### Rozměry & váha



ZLDV_Overall length [AGGR]	112.0 mm
----------------------------	----------

## Technický list výrobku

ZLDV_Diameter [AGGR]	60.0 mm
ZLDV_Outer bulb [AGGR]	A60
ZLDV_Product weight [AGGR]	46.00 g
ZLDV_Length [AGGR]	112.0 mm

### Teploty a provozní podmínky

ZLDV_Ambient temperature range [AGGR]	-20...+40 °C
---------------------------------------	--------------

### Životnost

ZLDV_Nominal lamp life time [AGGR]	15000 h
ZLDV_Rated lamp life time LEDr [AGGR]	15000 h
ZLDV_Number of switching cycles [AGGR]	100000
ZLDV_Lumen maintenance at end of service life [AGGR]	0.70

### Další údaje o produktu

ZLDV_Base (standard designation) [AGGR]	E27
ZLDV_Mercury content [AGGR]	0.0 mg
ZLDV_Mercury-free [AGGR]	Yes
ZLDV_Design / version [AGGR]	frosted
Likvidace dle směrnice o elektro-odpadu	Ano
ZLDV_Product remark [AGGR]	All technical parameters apply to the entire lamp/Due to the complex production process for light-emitting diodes, the typical values shown for the technical LED parameters are purely statistical values that do not necessarily match the actual technical parameters of each individual product, which can vary from the typical value

### Vlastnosti

ZLDV_Dimmable [AGGR]	No
----------------------	----

### Certifikáty & standardy

ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	A+
ZLDV_Energy consumption [AGGR]	9 kWh/1000h
ZLDV_Type of protection [AGGR]	IP20

### Kategorizace specifická pro danou zemi

ZLDV_ILCOS [AGGR]	DRAA/F-9/840-220-240-E27-60
ZLDV_Order reference [AGGR]	LEDPCA60 8,5W/

### Logistické údaje

## Technický list výrobku

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4058075292291	P CLAS A 8.5 W/840 E27	Shipping carton box 10 Pieces Folding carton box	325 mm x 136 mm x 126 mm	5.57 dm <sup>3</sup>	693.00 g

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

### Reference / odkazy

Další produkty a aktuální informace o LED světelných zdrojích najdete na

▶ [www.osram.com/ledlamps](http://www.osram.com/ledlamps)

Záruka viz

▶ [www.osram.com/guarantee](http://www.osram.com/guarantee)

### Vyloučení odpovědnosti

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

OSRAM is distribution partner  
of LEDVANCE of LAMPS

**OSRAM**

OSRAM GmbH  
Marcel-Breuer-Strasse 6  
80807 Munich, Germany