

# Technický list výrobku

## P RF CLAS B 2.5 W/827 E14

PARATHOM Retrofit CLASSIC B | LED světelné zdroje, tvar klasické minisvíčky



- Perfect for decorative installations Domestic applications General illumination Outdoor use in outdoor luminaires only (minimum IP65)

- Lamps with innovative LED "filament" technology Design, dimensions, luminous flux comparable to an incandescent or halogen lamp No UV and near-IR radiation in the light beam Instant 100 % light, no warm-up time Can be easily fitted instead of ordinary light bulbs Lower thermal output (compared with the standard reference product)



## Technický list výrobku

### Technické údaje

#### Parametry

ZLDV_Rated wattage [AGGR]	2.50 W
ZLDV_Nominal wattage [AGGR]	2.50 W
ZLDV_Nominal voltage [AGGR]	220...240 V
ZLDV_Operating frequency [AGGR]	50...60 Hz
ZLDV_Claimed equiv. conventional lamp power [AGGR]	25 W

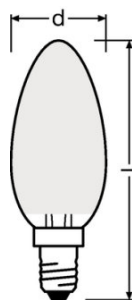
#### Fotometrické údaje

ZLDV_Nominal luminous flux [AGGR]	250 lm
ZLDV_Rated luminous flux [AGGR]	250 lm
ZLDV_Rated color temperature [AGGR]	2700 K
ZLDV_Color rendering index Ra [AGGR]	≥80
ZLDV_Light color (designation) [AGGR]	Warm White
ZLDV_Standard deviation of color matching [AGGR]	≤6 sdcn
ZLDV_Lumen main.fact.at end of nom.life time [AGGR]	0.70

#### Světelně-technické údaje

ZLDV_Starting time [AGGR]	< 0.5 s
---------------------------	---------

#### Rozměry & váha



ZLDV_Overall length [AGGR]	100.0 mm
ZLDV_Diameter [AGGR]	35.0 mm
ZLDV_Outer bulb [AGGR]	B35
ZLDV_Length [AGGR]	100.0 mm

#### Životnost

ZLDV_Nominal lamp life time [AGGR]	15000 h
------------------------------------	---------

## Technický list výrobku

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]	E14
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/LED lamps contain several electronic components. Under unfavourable conditions these can lead to acoustic noise. In case of resonance even low noise can cause audible effect. Possible factors influencing this are the installation, the design of the lamp holder and the luminaire (acoustic resonance effect) as well as the dimmer or the transformer (harmonics or electronic resonance)

### Vlastnosti

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

### Certifikáty & standardy

ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	A++
ZLDV_Energy consumption [AGGR]	3 kWh/1000h

### Kategorizace specifická pro danou zemi

ZLDV_Order reference [AGGR]	LEDPCLB25 2,5W/
-----------------------------	-----------------

### Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4058075287662	P RF CLAS B 2.5 W/827 E14	Shipping carton box 10 Pieces Folding carton box	205 mm x 87 mm x 123 mm	2.19 dm <sup>3</sup>	348.00 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.

### 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