

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

P CLAS A 60 7 W/4000K E27

PARATHOM Retrofit CLASSIC A DIM | Stmívatelné LED světelné zdroje, tvar klasické baňky



DRUH POUŽITÍ

- Dokonalé pro ozdobné instalace
- Domácí použití
- Všeobecné osvětlení
- Venkovní použití pouze ve venkovních svítidlech (minimálně IP65)

VÝHODY PRODUKTU

- Design, rozměry, světelný tok srovnatelné s žárovkou nebo halogenovou žárovkou
- Velmi nízká spotřeba energie
- Robustní proti vibracím
- Žádné UV a nízké infračervené záření ve světelném kuželu
- Okamžitě 100 % světla, bez náběhu
- Žádné UV a nízké infračervené záření ve světelném kuželu
- Může být snadno namontováno místo obyčejných žárovek

VLASTNOSTI PRODUKTU

- Profesionální LED světelné zdroje pro síťové napětí
- Vyzařovací úhel: až 300°
- Možnost stmívání (pomocí mnoha běžných stmívačů, viz také www.ledvance.cz/stmivani)
- Patice: E27, B22d
- Životnost: až 15 000 h



- Světelný zdroj je vyroben ze skla
- Dobrá kvalita světla, index podání barev $R_a \geq 80$; konstantní barevnost

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametry

Jmenovitý příkon	7,00 W
Jmenovitý výkon	7,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	80
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	120
Provozní frekvence	50...60 Hz
Účinnost λ	> 0,50
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	60 W

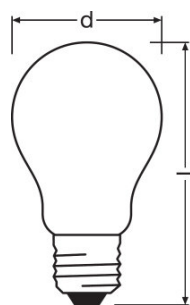
Fotometrické údaje

Jmenovitý světelný tok	806 lm
Měřený světelný tok	806 lm
Pokles sv. toku na konci prům. ž	0,70
Barva světla (označení)	Studená bílá
Teplota chromatičnosti	4000 K
Světelný tok	806 lm
Index podání barev R_a	≥ 80
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc
Jmenovitá teplota barvy	4000 K

Světelně-technické údaje

Doba zahřívání (60 %)	< 0,50 s
Doba startu	< 0,5 s

Rozměry & váha



Celková délka	105,0 mm
Průměr	60,0 mm
Vnější baňka	A60
Délka	105,0 mm

Teploty a provozní podmínky

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	65 °C

Životnost

Jmenovitá životnost	15000 h
Měřená životnost	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci životnosti	0,70

Další údaje o produktu

Patice	E27
Obsah rtuti	0,0 mg
Bez rtuti	Ano
Likvidace dle směrnice o elektro-odpadu	Ano
Produktová poznámka	Veškeré technické parametry se vztahují na celý světelný zdroj/Vzhledem ke složitému postupu při výrobě světelných diod jsou typické hodnoty uvedené v souvislosti s technickými parametry LED pouze statistickými hodnotami, které nemusí nezbytně odpovídat skutečným technickým parametrům jednotlivých výrobků; jednotlivé výrobky mohou vykazovat odchylky vůči typickým hodnotám./LED světelné zdroje obsahují několik elektronických komponent. Ty mohou za nepříznivých podmínek způsobovat hlučnost. V případě rezonance může být slyšitelný i malý hluk. Mezi faktory, pomocí nichž lze toto ovlivnit, patří instalace, design držáku světelného zdroje a svítidla (efekt akustické rezonance) a také stmívač nebo transformátor (harmonická nebo elektronická rezonance).

Vlastnosti

Stmívatelnost	Ano
----------------------	-----

Certifikáty & standardy

Třída energetické účinnosti	A++
Spotřeba energie	7 kWh/1000h

Kategorizace specifická pro danou zemi

Order reference	LEDPCLA60D 7W/8
------------------------	-----------------

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075438958	Folding carton box 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	46,00 g	0.40 dm ³
4058075438965	Shipping carton box 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	539,00 g	5.57 dm ³

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.