

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

P CLAS P 40 5 W/2700K E27

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



DRUH POUŽITÍ

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

VÝHODY PRODUKTU

- Design, rozměry a světelný tok jsou srovnatelné s parametry klasických žárovek
- Velmi nízká spotřeba energie
- Robustní proti vibracím
- Světelné zdroje s inovativní „filamentovou“ technologií LED
- Okamžitě 100 % světla, bez náběhu
- Může být snadno namontováno místo obyčejných žárovek

VLASTNOSTI PRODUKTU

- Profesionální LED světelné zdroje pro síťové napětí
- Možnost stmívání (pomocí mnoha běžných stmívačů, viz také www.ledvance.cz/stmivani)
- Životnost: až 15 000 h
- Vyzařovací úhel: až 300°
- Světelný zdroj je vyroben ze skla
- Dobrá kvalita světla, index podání barev $R_a \geq 80$; konstantní barevnost



TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametry

Jmenovitý příkon	5,00 W
Jmenovitý výkon	5,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	90
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	145
Provozní frekvence	50...60 Hz
Účinnost λ	> 0,70
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	40 W

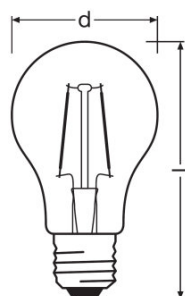
Fotometrické údaje

Jmenovitý světelný tok	470 lm
Měřený světelný tok	470 lm
Pokles sv. toku na konci prům. ž	0,70
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	2700 K
Světelný tok	470 lm
Index podání barev Ra	95
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc
Jmenovitá teplota barvy	2700 K

Světelně-technické údaje

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

Rozměry & váha



Celková délka	78,0 mm
Průměr	45,0 mm

Vnější baňka	P45
Délka	78,0 mm

Teploty a provozní podmínky

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	70 °C

Životnost

Jmenovitá životnost	15000 h
Měřená životnost	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000

Další údaje o produktu

Patice	E27
Obsah rtuti	0,0 mg
Bez rtuti	Ano
Design / verze	průhledná
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	5 kWh/1000h

Kategorizace specifická pro danou zemi

Order reference	LEDPCLP40D 5W/9
-----------------	-----------------

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075439634	Folding carton box 1	46 mm x 46 mm x 93 mm	42,00 g	0.20 dm ³

4058075439641	Shipping carton box 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	338,00 g	2.62 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.