

PARATHOM CLASSIC A advanced

Stmívatelné světelné zdroje LED, tvar klasické baňky, s konvenční závitovou patičí



Druh použití

- Domácí použití
- Všeobecné osvětlení
- Venkovní použití pouze ve venkovních svítidlech (minimálně IP65)

Výhody produktu

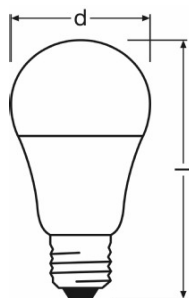
- Velmi nízká spotřeba energie
- Robustní proti vibracím
- Extrémně dlouhá životnost
- Žádné UV a nízké infračervené záření ve světelném kuželu
- Okamžitě 100 % světla, bez náběhu
- Může být snadno namontováno místo obyčejných žárovek
- Nižší vyzařování tepla (ve srovnání se standardním referenčním výrobkem)
- Správná funkce i při nízkých teplotách

Vlastnosti produktu

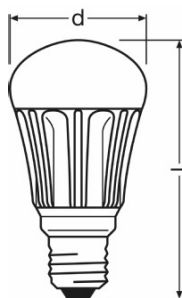
- Profesionální LED světelné zdroje pro síťové napětí
- Patice: E27
- Světelné zdroje bez obsahu rtuti



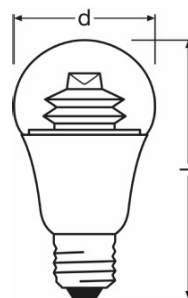
Technický list řady výrobků



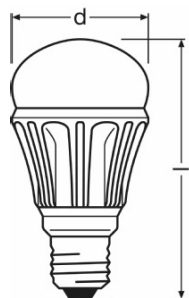
Product line drawing



Product line drawing



Product line drawing



Product line drawing

Technický list řady výrobků

Technické údaje

Popis výrobku	Patice	Jmenovitý výkon	Jmenovité napětí	Jmenovitá životnost	Jmenovitý světelný tok	Měřený světelný tok
PARATHOM CL A 40 ADV 6 W/827 FR ¹⁾	E27	6 W	220...240 V	20000 h	470 lm	470 lm
PARATHOM CL A 40 7.5 W/827 E27 ²⁾	E27	7.5 W	220...240 V	30000 h	470 lm	470 lm
PARATHOM CL A 60 ADV 10 W/827 FR ¹⁾	E27	10 W	220...240 V	20000 h	810 lm	810 lm
PARATHOM CL A 60 ADV 10 W/827 CS ²⁾	E27	10 W	220...240 V	20000 h	810 lm	810 lm
PARATHOM CL A 60 ADV 12 W/827 E27 ²⁾	E27	12 W	220...240 V	25000 h	810 lm	810 lm
PARATHOM CL A 75 ADV 14.5 W/827 E27 ³⁾	E27	14.5 W	220...240 V	30000 h	1055 lm	1055 lm

Popis výrobku	Teplota chromatičnosti	Index podání barev Ra	Doba náběhu na 60 % světelného toku	Počet spínacích cyklů	Obsah rtuti ve světelném zdroji	Celková délka
PARATHOM CL A 40 ADV 6 W/827 FR ¹⁾	2700 K	80	0.00 s	100000	0.0 mg	110.0 mm
PARATHOM CL A 40 7.5 W/827 E27 ²⁾	2700 K	80	< 1.00 s	200000	0.0 mg	116.0 mm
PARATHOM CL A 60 ADV 10 W/827 FR ¹⁾	2700 K	80	0.00 s	100000	0.0 mg	110.0 mm
PARATHOM CL A 60 ADV 10 W/827 CS ²⁾	2700 K	80	0.00 s	100000	0.0 mg	110.0 mm

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Teplota chromatičnosti	Index podání barev Ra	Doba náběhu na 60 % světelného toku	Počet spínacích cyklů	Obsah rtuti ve světelném zdroji	Celková délka
PARATHOM CL A 60 ADV 12 W/827 E27 ²⁾	2700 K	80	< 1.00 s	100000	0.0 mg	116.0 mm
PARATHOM CL A 75 ADV 14.5 W/827 E27 ³⁾	2700 K	80	1.00 s	200000	0.0 mg	116.0 mm

Popis výrobku	Průměr	Stmívatelnost	Energy efficiency class	ILCOS	Pokles sv. toku na konci prům. živ.	Bez rtuti
PARATHOM CL A 40 ADV 6 W/827 FR ¹⁾	60.0 mm	Ano ⁴⁾	A+	DRAA/F-6-220-240-E27-60/110	0.70	Ano
PARATHOM CL A 40 7.5 W/827 E27 ²⁾	62.0 mm	Ano ⁴⁾	A	DRAA/F-7,5-220-240-E27-62	0.70	Ano
PARATHOM CL A 60 ADV 10 W/827 FR ¹⁾	60.0 mm	Ano ⁵⁾	A+	DRAA/F-10-220-240-E27-60/110	0.70	Ano
PARATHOM CL A 60 ADV 10 W/827 CS ²⁾	60.0 mm	Ano ⁵⁾	A+	DRAA/C-10-220-240-E27-60/110	0.70	Ano
PARATHOM CL A 60 ADV 12 W/827 E27 ²⁾	62.0 mm	Ano ⁵⁾	A	DRAA/F-12-220-240-E27-62	0.70	Ano
PARATHOM CL A 75 ADV 14.5 W/827 E27 ³⁾	62.0 mm	Ano ⁵⁾	A	DRAA/F-14,5-220-240-E27-62	0.70	Ano

Popis výrobku	Novinka	Light color as per EN 12464-1 [calc.]
PARATHOM CL A 40 ADV 6 W/827 FR ¹⁾	NEW	teplá bílá

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Novinka	Light color as per EN 12464-1 [calc.]
PARATHOM CL A 40 7.5 W/827 E27 ²⁾	NEW	teplá bílá
PARATHOM CL A 60 ADV 10 W/827 FR ¹⁾	NEW	teplá bílá
PARATHOM CL A 60 ADV 10 W/827 CS ²⁾		teplá bílá
PARATHOM CL A 60 ADV 12 W/827 E27 ²⁾		teplá bílá
PARATHOM CL A 75 ADV 14.5 W/827 E27 ³⁾		teplá bílá

¹⁾ 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.

²⁾ 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 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)

³⁾ 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./Ve vývoji, údaje jsou přibližné/Připravuje se/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)

⁴⁾ With many common dimmers

⁵⁾ S množstvím běžných stmívačů, viz také www.osram.com/dim

Technický list řady výrobků

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

References / Links

For dimming conformity see

▶ www.osram.com/DIM

For further products and actual information concerning LED lamps see

▶ www.osram.com/ledlamps

For Guarantee see

▶ www.osram.com/guarantee

Vyloučení odpovědnosti

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