

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SMART+ BT CLB 40 4 W/2700 K E14

SMART+ Filament Classic Dimmable | Klasická baňka s vlákny a technologií Bluetooth



Oblasti použití

- Všeobecné osvětlení
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- Světelné zdroje s inovativní „filamentovou“ technologií LED
- Snadná instalace a použití
- Až o 80 % nižší spotřeba energie v porovnání s halogenovými světly
- Neobsahuje rtuť

Vlastnosti výrobku

- LED světelné zdroje s funkcí bezdrátového chytrého osvětlení
- Dostupné s průhlednou baňkou nebo baňkou v jantarovém odstínu
- Ovládatelné pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ (s minimem Android 6.0 nebo iOS 11.0)
- Pro plný rozsah funkcí při ovládání pomocí aplikace Apple Home je zapotřebí připojení k Apple TV (s tvOS 10 nebo pozdějším) nebo iPad (s iOS 10 nebo pozdějším)
- Stmívatelné



- Síťový protokol: Bluetooth
- Životnost: až 15 000 h
- Váš Smart Home je řízen vaším hlasem - použijte Google Assistant a ovládejte své světlo pomocí hlasového ovládání

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	4 W
Jmenovitý příkon	4.00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Jmenovitý proud	35 mA
Provozní frekvence	50...60 Hz / 50
Síťová frekvence	50...60 Hz
Účinnost λ	> 0,45
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	40 W

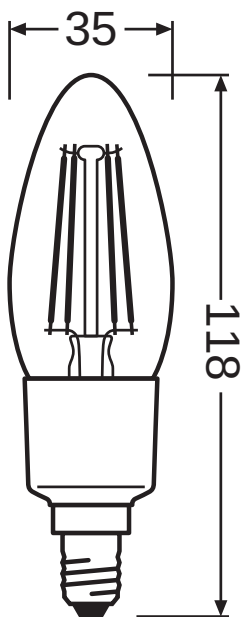
Fotometrická data

Barva světla (označení)	Teplá bílá
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdcn
Jmenovitý světelný tok	470 lm
Světelný tok	470 lm
Světelná účinnost	117 lm/W
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev Ra	80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.9

Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	300 °
Doba startu	< 0.5 s
Doba zahřívání (60 %)	< 0.50 s

ROZMĚRY A HMOTNOST



Váha výrobku	26,00 g
Průměr	35,00 mm
Maximální průměr	35 mm
Délka	115,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	35,00 mm
Výška (vč. válc. svítidel)	35,00 mm
Vnější baňka [PICOS]	B35

Životnost

Počet spínacích cyklů	100000
Jmenovitá životnost	15000 h
Zachování sv. toku na konci živ	0.70

TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
-----------------------	--------------

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Bez rtuti	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.
Patice	E14

SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ano
Kompatibilní s chytrou domácností	Apple HomeKit / Google Assistant / Amazon Alexa

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	E 1)
Spotřeba energie	4.00 kWh/1000h
Standardy	CE
Druh ochrany	IP20

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	LED
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	MLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	E14
Připojený světelný zdroj (CLS)	yes
Barevně laditelný světelný zdroj	no
Pouzdro	No
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	0.5 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	0.50
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Souřadnice chromatičnosti x	0.463
Souřadnice chromatičnosti y	0.420
Úhel paprsku	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable



EPREL ID	644666
Model number	AC32944

equipment_accessories

- Pro ovládání pomocí aplikace LEDVANCE SMART + je zapotřebí chytrý telefon s Android (s Android 6.0 a pozdějším)
- Pro ovládání pomocí aplikace Apple Home je zapotřebí iPhone (s iOS 10 nebo pozdějším), iPad (s iOS 10 nebo pozdějším), Apple TV (s tvOS 10 nebo pozdějším) nebo Apple Watch (s watchOS 2 nebo pozdějším)

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ



User instruction
SMART+ INSTALLATION GUIDE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075486102	Folding box 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	97.00 g	0.90 dm ³
4058075486119	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	510.00 g	4.68 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.