

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## SMART+ WiFi Classic 100 14 W/2700...6500 K E27

SMART+ WiFi Classic Tunable White | Tvar klasické baňky s technologií WiFi



### Oblasti použití

- Všeobecné osvětlení
- Obytné interiéry
- Profesionální prostory (hotely, bary, butiky atd.)
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

### Výhody výrobku

- Bezdrátové řízení pomocí aplikace
- Snadná instalace a použití
- Neobsahuje rtuť

### Vlastnosti výrobku

- Ovládatelné pomocí LEDVANCE SMART+ WiFi aplikace (s minimem Android™ 4.4 nebo iOS 9.0)
- Lze ovládat pomocí Google Assistant a Amazon Alexa
- Síťový protokol: WIFI
- Nastavitelná teplota chromatičnosti přes Tunable White: 2 700...6 500 K
- Stmívatelné
- Životnost: až 15 000 h



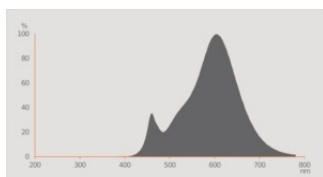
## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	14 W
Jmenovitý příkon	14.00 W
Jmenovité napětí	230 V
Jmenovitý proud	106 mA
Provozní frekvence	50...60 Hz
Síťová frekvence	50...60 Hz
Účinnost $\lambda$	> 0,5
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	100 W

## Fotometrická data

Barva světla (označení)	Laditelná bílá
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Standardní odchylka sladění barev	$\leq 6$ sdc
Jmenovitý světelný tok	1521 lm
Světelný tok	1521 lm
Světelná účinnost	108 lm/W
Volitelný rozsah teploty chromatičnosti	2700...6500 K
Teplota chromatičnosti	2700...6500 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	215 °
Doba startu	< 0.5 s

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Váha výrobku	100,00 g
Průměr	75,00 mm
Délka	141.50 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	75.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	75.00 mm
Vnější baňka [PICOS]	A75

## Životnost

Životnost	15000 h
Zachování sv. toku na konci živ	0.70

## BARVY A MATERIÁLY

Barva těla svítidla	bílá
---------------------	------

## 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	E27

## SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
Kompatibilní s chytrou domácností	Google Assistant / Amazon Alexa

## CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F 1)
Spotřeba energie	14.00 kWh/1000h
Standardy	CE
Druh ochrany	IP20




1) Třída energetické účinnosti (EEC) na stupnici od A (nejvyšší účinnost) do G (nejnižší účinnost)



## 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)	E27
Připojený světelný zdroj (CLS)	yes
Barevně laditelný světelný zdroj	yes
Pouzdro	No
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	RANGE
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	0.50
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
Index barevného podání R9	0.00
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0,9
Faktor posunutí	0.70
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	1403136,528204
Modelové číslo	AC33917,AC33917,AC33917,AC33917,AC27511

## KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity CE
	Installation guide

## LOGISTICKÉ ÚDAJE



Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075485495	Folding box 1	79 mm x 96 mm x 154 mm	201.00 g	1.17 dm <sup>3</sup>
4058075485501	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 176 mm	986.00 g	6.10 dm <sup>3</sup>

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.

