

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SMART ZB A60 D 9W 220V FR E27

SMART+ Classic Dimmable | Klasický tvar svíčky s technologií Zigbee



Oblasti použití

- Všeobecné osvětlení
- Obytné interiéry
- Profesionální prostory (hotely, bary, butiky atd.)
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

Výhody výrobku

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

Vlastnosti výrobku

- Ovládání pomocí kompatibilního systému chytré domácnosti (brána a aplikace)
- K dispozici je ovládání pomocí hlasového ovládání: Google Assistant nebo Amazon Alexa, v závislosti na používaném systému chytré domácnosti
- Síťový protokol: ZigBee 3.0
- Stmívatelné
- Životnost: až 20 000 h
- Pro plnou funkčnost je nutné připojení ke kompatibilnímu systému chytré domácnosti (brána a aplikace)



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	9 W
Jmenovitý příkon	9.00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Jmenovitý proud	55 mA
Síťová frekvence	50/60 Hz
Účinnost λ	> 0,5
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	60 W

Fotometrická data

Barva světla (označení)	Teplá bílá
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.95
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc
Jmenovitý světelný tok	806 lm
Světelný tok	806 lm
Světelná účinnost	89 lm/W
Volitelný rozsah teploty chromatičnosti	2700 K
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev Ra	80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤ 1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤ 0.4



Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	180 °
Doba startu	< 0.5 s

ROZMĚRY A HMOTNOST





Váha výrobku	43,00 g
Průměr	60,00 mm
Maximální průměr	60 mm
Délka	112.00 mm
Šířka	60 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	60 mm
Výška	60 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	60 mm
Vnější baňka [PICOS]	A60

Životnost

Počet spínacích cyklů	100000
Životnost	20000 h

BARVY A MATERIÁLY

Barva produktu	bílá
Barva těla svítidla	bílá

TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

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

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E27
--------	-----

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
Kompatibilní s chytrou domácností	Amazon Alexa / Google Assistant / Philips Hue

CERTIFIKACE A NORMY



Třída energetické účinnosti	F
Spotřeba energie	9.00 kWh/1000h
Standardy	CE
Druh ochrany	IP20



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	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	☒ 0,5 W
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Souřadnice chromatičnosti x	0.4578
Souřadnice chromatičnosti y	0.4101
Index barevného podání R9	> 0
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0,9
Faktor posunutí	>0.5
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	1160667
Modelové číslo	AC41281,AC41281

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	Declarations Of Conformity CE
	Installation guide

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075728981	Folding box 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	120.00 g	0.90 dm ³



Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075728998	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	613.00 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.

