DATOVÝ LIST PRODUKTU
SST PLUS STICK 75 11 W/4000 K E27

LED STICK | Stmívatelné LED žárovky, klasický tvar trubičky, přirozené denní světlo



Oblasti použití

- Dokonalé pro ozdobné instalace
- Domácí použití
- Všeobecné osvětlení
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

Výhody výrobku

- Spektrum přirozeného světla s vynikajícím barevným podáním CRI>90
- Výrazně snížená modrá složka
- Lepší vizuální komfort a menší namáhání očí
- Velmi nízká spotřeba energie
- Nízké blikání

Vlastnosti výrobku

- LED světelné zdroje pro síťové napětí
- Vyzařovací úhel: až 300°
- Stmívatelné
- Index podání barev R_a: ≥ 90





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	11 W
Jmenovitý příkon	11.00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	75 W
Jmenovitý proud	56 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	10,2 A
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	172
Max. počet žárovek na jistič 16 A (B)	310
Celkové harmonické zkreslení	86 %
Účiník λ	> 0,70

Fotometrická data

Světelný tok	1050 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	1050 lm
Světelná účinnost	95 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Barva světla (označení)	Studená bílá
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev Ra	≥90
Barva světla	940
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdcm
Pokles světelného toku při 6.000	0.80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.9

Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	200 °
Doba zahřívání (60 %)	1.50 s
Doba startu	< 0.5 s
Jmenovitý úhel vyzařování	200.00 °





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	121.00 mm
Průměr	44,00 mm
Maximální průměr	44 mm
Váha výrobku	33,00 g

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	85 °C

Životnost

Životnost	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci živ	0.70
Výpadkovost při 6.000 h	≥ 0.90

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E27
Obsah rtuti	0.0 mg
Bez rtuti	Ano
Design / verze	matné

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F [1)]
Spotřeba energie	11.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / ROHS 2.0 / REACH
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0

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

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Referenční číslo objednávky	LEDCSTICK75D 11

LOGISTICKÉ ÚDAJE





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Skladujte při teplotách od... do	-40...+80 °C

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)	no
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	0.00 W
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Délka	121.00 mm
Výška (vč. válc. svítidel)	44.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	44.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0.382
Souřadnice chromatičnosti y	0.380
Index barevného podání R9	0.00
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
Faktor posunutí	0.50
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	yes
ID EPREL	642816
Modelové číslo	AC35678

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075759626	Folding box 1	45 mm x 45 mm x 125 mm	42.00 g	0.25 dm^3
4058075759633	Shipping box 10	240 mm x 102 mm x 141 mm	491.00 g	3.45 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.

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.