

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SST PLUS CLAS A 75 7.5 W/4000 K E27

LED SUPERSTAR PLUS CLASSIC A FILAMENT | Stmívatelné LED žárovky, klasický tvar žárovky



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Světelné zdroje s inovativní „filamentovou“ technologií LED
- Design, rozměry, světelný tok srovnatelný s halogenovou žárovkou
- Spektrum přirozeného světla s vynikajícím barevným podáním CRI>90
- Výrazně snížená modrá složka
- Lepší vizuální komfort a menší namáhání očí
- Velmi nízká spotřeba energie
- Okamžitě 100 % světla, bez náběhu
- Nízké blikání

Vlastnosti výrobku

- LED světelné zdroje pro síťové napětí
- Vyzařovací úhel: až 300°



- Stmívatelné
- Index podání barev $R_a: \geq 90$



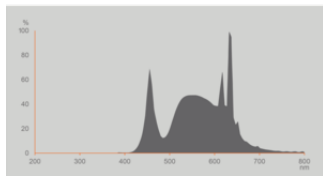
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

| | |
|--|---------------------|
| Jmenovitý výkon | 7,5 W |
| Jmenovitý příkon | 7.50 W |
| Jmenovité napětí | 220...240 V |
| Příkon srovnatelné obyčejné žárovky | 75 W |
| Jmenovitý proud | 38 mA |
| Proudové zatížení | Střídavý proud (AC) |
| Náběhový proud | 0,6 A |
| Provozní frekvence | 50/60 Hz |
| Síťová frekvence | 50/60 Hz |
| Maximální počet žárovek na jede 10 A (B) | 750 |
| Max. počet žárovek na jistič 16 A (B) | 1200 |
| Účinnost λ | > 0,50 |

Fotometrická data

| | |
|---|--------------|
| Světelný tok | 1055 lm |
| Jmenovitý užitečný světelný tok 90° | 1055 lm |
| Světelná účinnost | 140 lm/W |
| Pokles sv. toku na konci prům. Ž | 0.80 |
| Barva světla (označení) | Studená bílá |
| Teplota chromatičnosti | 4000 K |
| Index podání barev Ra | ≥ 90 |
| Barva světla | 940 |
| Standardní odchylka sladění barev | ≤ 6 sdc |
| Pokles světelného toku při 6.000 | 0.80 |
| Měřená veličina blikání (Pst LM) | ≤ 1.0 |
| Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM) | ≤ 0.4 |



Technické údaje světla

| | |
|---------------------------|----------|
| Vyzařovací úhel | 300 ° |
| Doba zahřívání (60 %) | < 0.50 s |
| Doba startu | < 0.5 s |
| Jmenovitý úhel vyzařování | 300.00 ° |

ROZMĚRY A HMOTNOST

| | |
|------------------|-----------|
| Celková délka | 105.00 mm |
| Průměr | 60,00 mm |
| Maximální průměr | 60 mm |
| Váha výrobku | 31,00 g |

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

| | |
|--|--------------|
| Rozsah okolní teploty | -20...+40 °C |
| Maximální teplota ve zkušebním bodě tc | ≤80 °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 | D ¹⁾ |
| Spotřeba energie | 8.00 kWh/1000h |
| Druh ochrany | IP20 |
| Standardy | CE / ERP / RoHS / REACH / UKCA |
| Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778 | RG0 |

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

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Referenční číslo objednávky | LSSPCLA75D 7,5W |
|-----------------------------|-----------------|

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| | |
|----------------------------------|--------------|
| Skladujte při teplotách od... do | -20...+40 °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 W |
| Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti | 0 W |
| Údaj o ekvivalentním výkonu | Ano |
| Délka | 105.00 mm |
| Výška (vč. válč. svítidel) | 60.00 mm |
| Šířka (včetně kulatých svítidel) | 60.00 mm |
| Souřadnice chromatičnosti x | 0.380 |
| Souřadnice chromatičnosti y | 0.380 |

| | |
|---|-----------------|
| Index barevného podání R9 | >0 |
| Úhel poloviční svítivosti odpovídá | SPHERE_360 |
| Faktor životnosti | 0.90 |
| Faktor posunutí | ≥0.5 |
| LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj | no |
| ID EPREL | 642785,1361252 |
| Modelové číslo | AC33989,AC33989 |

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|----------------------|
| 4058075602632 | Folding box 1 | 60 mm x 60 mm x 145 mm | 46.00 g | 0.52 dm ³ |
| 4058075602649 | Shipping box 6 | 202 mm x 134 mm x 120 mm | 362.00 g | 3.25 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.