

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SST PLUS SPOT R63 60 36 ° 4.8 W/2700 K E27

LED R63 | Stmívatelné LED reflektorové žárovky R63 se šroubovou paticí, přirozené denní světlo



Oblasti použití

- Prodejny a výstavní prostory
- Domácí použití
- Komerční použití
- Zvýrazňující osvětlení
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

Výhody výrobku

- Rychlá, snadná a bezpečná výměna bez přepojování
- 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
- Nízké náklady na údržbu a úspora nákladů díky dlouhé životnosti
- Nízké blikání

Vlastnosti výrobku

- LED alternativa k tradičním nízkonapěťovým světelným zdrojům
- Stmívatelné
- Patice: E27
- Index podání barev $R_a: \geq 90$
- Světelný zdroj je vyroben ze skla



TECHNICKÉ ÚDAJE

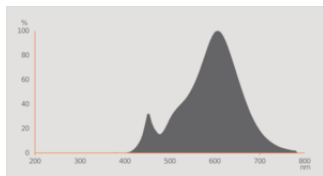
ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	4,8 W
Jmenovitý příkon	4.80 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	60 W
Jmenovitý proud	27 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	0,9 A
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	202
Max. počet žárovek na jistič 16 A (B)	324
Účinnost λ	$\geq 0,70$

Fotometrická data

Svítivost	582 cd
Světelný tok	345 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	345 lm
Světelná účinnost	71 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev Ra	≥ 90
Barva světla	927
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc
Jmenovitá špičková intenzita	582 cd
Pokles světelného toku při 6.000	0.80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.9





Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	36 °
Doba zahřívání (60 %)	< 0.50 s
Doba startu	< 0.5 s
Jmenovitý úhel vyzařování	36.00 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	102.00 mm
Průměr	63,00 mm
Maximální průměr	63 mm
Váha výrobku	84,00 g

TEPLoty A PROVOZní PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	96 °C

Životnost

Životnost	25000 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

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

CERTIFIKACE A NORMY



Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	5.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / EAC
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Referenční číslo objednávky	LEDCR63D6036 4,
-----------------------------	-----------------

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	LED
Nepřímé nebo přímé	DLS
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	102.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	63.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	63.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0.458
Souřadnice chromatičnosti y	0.400
Index barevného podání R9	0.00
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	NARROW_CONE_90
Faktor životnosti	0.90
Faktor posunutí	0.72
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	642830
Modelové číslo	AC35795

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075759701	Folding box 1	65 mm x 65 mm x 107 mm	101.00 g	0.45 dm ³
4058075759718	Shipping box 10	357 mm x 147 mm x 125 mm	1143.00 g	6.56 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.