

DATOVÝ LIST PRODUKTU

LED VALUE CLAS A 150 19 W/6500 K E27

LED CLASSIC A V | LED světelné zdroje, klasický tvar žárovky



Oblasti použití

- Domácí použití
- Všeobecné osvětlení
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

Výhody výrobku

- Nižší spotřeba energie než u žárovek nebo halogenových žárovek
- Snadná výměna klasických žárovek díky kompaktnímu designu
- Okamžitě 100 % světla, bez náběhu

Vlastnosti výrobku

- Profesionální LED světelné zdroje pro síťové napětí
- Nestmívatelné
- Životnost: až 15 000 h
- Dobrá kvalita světla, index podání barev R_a : ≥ 80 ; konstantní barevnost



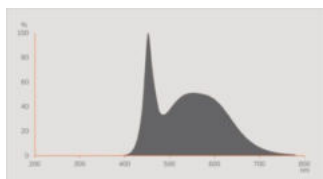
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	19 W
Jmenovitý příkon	19.00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	150 W
Jmenovitý proud	150 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Provozní frekvence	50...60 Hz
Síťová frekvence	50...60 Hz
Účinník λ	0,58

Fotometrická data

Světelný tok	2452 lm
Světelná účinnost	129 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.93
Barva světla (označení)	Studené denní světlo
Teplota chromatičnosti	6500 K
Index podání barev Ra	80
Barva světla	865
Standardní odchylna sladění barev	≤ 6 sdc
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤ 1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤ 0.9



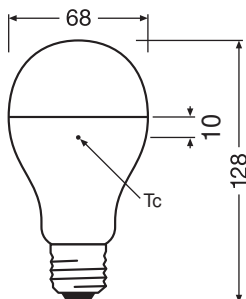
LISO spectral power distribution
6500K CRI80 v1

Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	150 °
-----------------	-------

Doba zahřívání (60 %)	< 0.50 s
Doba startu	< 0.5 s

ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	128.00 mm
Průměr	68,00 mm
Maximální průměr	68 mm
Váha výrobku	65,00 g

TEPLoty A PROVOZNÍ PODMÍNKY

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

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci živ	0.93

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

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

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ne
-------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	E
-----------------------------	---

Spotřeba energie	19.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	REACH / CE / CB
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Referenční číslo objednávky	VALUECLA150 19W
-----------------------------	-----------------


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)	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj	Ne
Pouzdro	Ne
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	Ne
Antireflexní ochrana	Ne
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	128,00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	68.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	68.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,3123
Souřadnice chromatičnosti y	0,3282
Index barevného podání R9	>0
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.5
Faktor posunutí	≥ 0.7
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	Ne
ID EPREL	1381379,1857053,1855187
Modelové číslo	AC44928,AC55994,AC56446,AC55994

Bezpečnostní informace

- Do not touch the lamp if broken.
- Nepoužívejte, pokud je vnější světelný zdroj vadný.

KE STAŽENÍ

Soubory fotometrických a světelných návrhů	Název dokumentu
 Spectral power distribution	LISO spectral power distribution 6500K CRI80 v1

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854073908	Folding box 1	71 mm x 71 mm x 135 mm	119.00 g	0.68 dm ³
4099854073915	Shipping box 10	366 mm x 151 mm x 150 mm	902.00 g	8.29 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.

Reference / Odkazy

- Další produkty a aktuální informace o LED světelných zdrojích najdete na www.ledvance.cz/ledlamps
- Záruka viz www.ledvance.cz/zaruky

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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