

DATOVÝ LIST PRODUKTU

LED VALUE CLASS P 60 6.5 W/3000 K E14

LED VALUE CLASSIC P | LED žárovky, klasický tvar malé koule



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Nižší spotřeba energie než u žárovek nebo halogenových žárovek
- Jednoduchá přímá náhrada za klasické žárovky
- Okamžitě 100 % světla, bez náběhu

Vlastnosti výrobku

- LED alternativa ke konvenčním světelným zdrojům
- Nestmívatelné
- Dobré podání barev ($R_a \geq 80$) a barevná stálost po celou dobu životnosti světelného zdroje



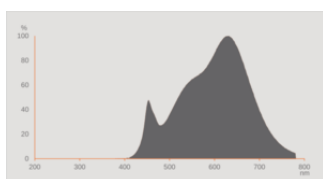
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	6,5 W
Jmenovitý příkon	6.50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	60 W
Jmenovitý proud	55 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Provozní frekvence	50...60 Hz
Síťová frekvence	50...60 Hz
Účinník λ	> 0,50

Fotometrická data

Světelný tok	806 lm
Světelná účinnost	124 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.93
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K
Index podání barev Ra	80
Barva světla	830
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤ 1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤ 0.9

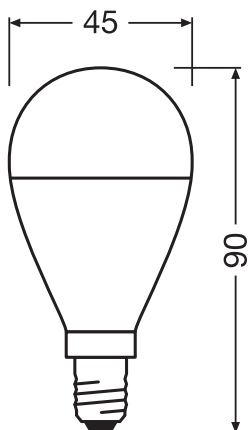


LISO spectral power distribution
3000K CRI80 v1

Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	150 °
Doba startu	< 0.5 s

ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	82,00 mm
Průměr	45,00 mm
Maximální průměr	45 mm
Váha výrobku	19,00 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	E14
Obsah rtuti	0.0 mg
Bez rtuti	Ano
Design / verze	matné

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ne
-------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

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

Spotřeba energie	7.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	REACH / CE / CB
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Referenční číslo objednávky	VALUECLP60 6,5W
-----------------------------	-----------------


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)	E14
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	0.00 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	0.00 W
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Délka	82,00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	45.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	45.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,4338
Souřadnice chromatičnosti y	0,403
Index barevného podání R9	0.00
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0,5
Faktor posunutí	>=0.5
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	Ne
ID EPREL	642896,1381393,1870253
Modelové číslo	AC31183,AC44942,AC58104,AC58104

Bezpečnostní informace

- Nedotýkejte se světelného zdroje, pokud je rozbitý.
- Nepoužívejte, pokud je vnější světelný zdroj vadný.

KE STAŽENÍ

Soubory fotometrických a světelných návrhů	Název dokumentu
 Spectral power distribution	LISO spectral power distribution 3000K CRI80 v1

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075627246	Folding box 3	45 mm x 112 mm x 120 mm	69.00 g	0.60 dm ³
4058075627253	Shipping box 30	236 mm x 235 mm x 103 mm	804.00 g	5.71 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.