

DATOVÝ LIST PRODUKTU

VALUE CLAS A 75 FR 10 W/6500 K E27

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



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Velmi nízká spotřeba energie
- Může být snadno namontováno místo obyčejných žárovek

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

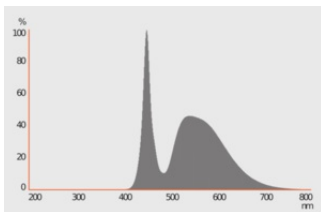
ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	10 W
Jmenovitý příkon	10.00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	75 W
Jmenovitý proud	60 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	10 A
Provozní frekvence	50...60 Hz
Síťová frekvence	50...60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	133
Max. počet žárovek na jistič 16 A (B)	213
Celkové harmonické zkreslení	73 %
Účinnost λ	> 0,50

Fotometrická data

Světelný tok	1055 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	1055 lm
Světelná účinnost	105 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Barva světla (označení)	Studené denní světlo
Teplota chromatičnosti	6500 K
Index podání barev Ra	≥ 80
Barva světla	865
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc _m
Pokles světelného toku při 6.000	0.80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.9

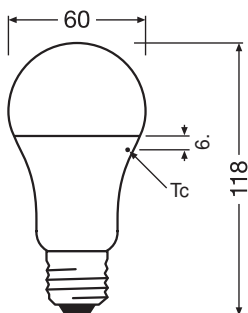




Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	200 °
Doba zahřívání (60 %)	0.50 s
Doba startu	< 0.5 s
Jmenovitý úhel vyzařování	200.00 °

ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	118.00 mm
Průměr	60,00 mm
Maximální průměr	60 mm
Váha výrobku	32,00 g

TEPLoty A PROVOZní PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	88 °C

Životnost

Životnost	10000 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
Produktová poznámka	Veškeré technické parametry se vztahují na celý světelný zdroj / Vzhledem ke složitému postupu při výrobě světelných diod jsou typické hodnoty uvedené v souvislosti s technickými parametry LED pouze statistickými hodnotami, které nemusí nezbytně odpovídat skutečným technickým parametrům jednotlivých výrobků; jednotlivé výrobky mohou vykazovat odchylky vůči typickým hodnotám

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ne
-------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F ¹⁾
Spotřeba energie	10.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	ROHS 2.0 / REACH / CE / CB / ERP
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0

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

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	DRAA/F-10,5/827-220-240-E27-60
Referenční číslo objednávky	VALUECLA75 10W/

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Skladujte při teplotách od... do	-20...+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
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Délka	118.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	60.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	60.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0.312
Souřadnice chromatičnosti y	0.328
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	no
ID EPREL	523314,1381371
Modelové číslo	AC31156,AC44920

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	Declarations Of Conformity CE
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4052899971035	Folding box 1	62 mm x 62 mm x 122 mm	42.00 g	0.47 dm ³
4058075019225	Bundle 2			



Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075019256	Bundle 3			
4052899971127	Shipping box 10	319 mm x 133 mm x 138 mm	562.00 g	5.85 dm ³
4058075019232	Shipping box 20	316 mm x 252 mm x 134 mm	1881.00 g	10.67 dm ³
4058075019263	Shipping box 30	372 mm x 315 mm x 125 mm	2638.00 g	14.65 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.

