

DATOVÝ LIST PRODUKTU

LED CLASSIC A 60 8 W/6500 K E27

LED CLASSIC LAMPS FOR FACILITIES S | Profesionální LED svítidla pro zařízení AC/DC



Oblasti použití

- Veřejné prostor ve velkých budovách: schodiště, chodby, nouzové východy, suterén
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- Světlo pro systém AC/DC (AC 220-240V, DC 176-250V)
- Vysoký spínací cyklus umožňuje dlouhou životnost při připojení k pohybovým senzorům
- Velmi dlouhá životnost dosahující až 25 000 h
- Nižší spotřeba energie než u žárovek nebo halogenových žárovek

Vlastnosti výrobku

- LED žárovka kompatibilní pro systém nouzového napájení
- Vysoký počet spínacích cyklů až 500 000 krát



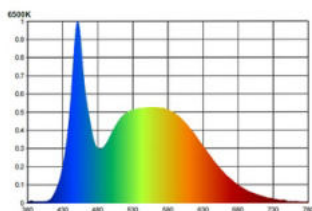
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	8 W
Jmenovitý příkon	8.00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	60 W
Jmenovitý proud	56 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)/stejnoseměrný proud (DC)
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Celkové harmonické zkreslení	< 150 %

Fotometrická data

Světelný tok	806 lm
Světelná účinnost	100 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.93
Barva světla (označení)	Studená bílá
Teplota chromatičnosti	6500 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	865
Standardní odchylna sladění barev	≤6 sdc
Pokles světelného toku při 6.000	0.80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤0.4



Rechargeable Lamp 6500K

Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	180 °
Doba zahřívání (60 %)	< 0.50 s
Doba startu	0.5 s

ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	122.00 mm
Průměr	60,00 mm
Maximální průměr	60 mm
Váha výrobku	99,00 g

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-10...40 °C
-----------------------	-------------

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci živ	0.93
Výpadkovost při 6.000 h	≥ 0.90

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E27
Obsah rtuti	0.0 mg
Design / verze	matné

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ne
-------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F
Spotřeba energie	8.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / ROHS / REACH / ERP
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Referenční číslo objednávky	LCLA60 RECH 8W/
-----------------------------	-----------------



LOGISTICKÉ ÚDAJE




Skladujte při teplotách od... do	-20...70 °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)	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj	Ne
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	Ne
Antireflexní ochrana	Ne
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	0 W
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Délka	122,00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	60.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	60.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0.3123
Souřadnice chromatičnosti y	0.3283
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
Faktor posunutí	0.50
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	Ne
ID EPREL	1446309
Modelové číslo	AC49365,AC49365

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty	document_name
 Declarations Of Conformity CE	LED CLA60 RECHARGEABLE
 Declarations Of Conformity UKCA	LED CLA60 RECHARGEABLE

Soubory fotometrických a světelných návrhů	document_name
 IES file (IES)	LCLA60 RECH 8W 230V E27
 LDT file (Eulumdat)	LCLA60 RECH 8W 230V E27
 Spectral power distribution	Rechargeable Lamp 6500K

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854102431	Folding box 1	62 mm x 62 mm x 126 mm	116.00 g	0.48 dm ³
4099854102448	Shipping box 50	325 mm x 325 mm x 278 mm	6230.00 g	29.36 dm ³
4099854234484	Shipping box 10	325 mm x 137 mm x 147 mm	1256.00 g	6.55 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

- Shoda v oblasti stmívání viz www.ledvance.cz/stmivani
- Záruka viz www.ledvance.cz/zaruky

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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