

DATOVÝ LIST PRODUKTU

LED Classic A 60 Rechargeable 8W 827 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



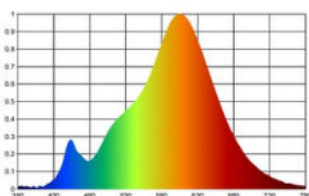
TECHNICKÉ ÚDAJE

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

Svítivost	Not relevant
Světelný tok	806 lm
Světelná účinnost	100 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.93
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	827
Standardní odchylka 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 Remote Lamp 2700K

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
Bez rtuti	Ano
Design / verze	matné

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ne
-------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F 1)
Spotřeba energie	8.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / ROHS / REACH / ERP
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1

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

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	0.4578
Souřadnice chromatičnosti y	0.4101
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
Faktor posunutí	0.50
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	Ne
ID EPREL	1446308
Modelové číslo	AC49364,AC49364

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 Remote Lamp 2700K

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854102417	Folding box 1	62 mm x 62 mm x 126 mm	116.00 g	0.48 dm ³
4099854102424	Shipping box 50	325 mm x 325 mm x 278 mm	6230.00 g	29.36 dm ³
4099854234477	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.