

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LED Classic A 60 Rechargeable 8W 840

Frosted E27

LED RECHARGEABLE LAMPS | LED oplaadbare lampen met klassieke lampen



Toepassingsgebieden

- Huishoudelijk gebruik voor algemene verlichting
- Bij stroomuitval maximaal 3 uur noodverlichting
- Geschikt voor off-grid gebruik zoals kelder, camping of tuin
- Buitengebruik alleen in geschikte armaturen

Productvoordelen

- Standaard LED lamp met geïntegreerde oplaadbare batterij
- De geïntegreerde batterij kan automatisch worden opgeladen wanneer deze via netspanning wordt gebruikt
- Bij stroomuitval kan de lamp als noodverlichting werken
- Lager energieverbruik dan gloeilampen of halogeenlampen

Productkenmerken

- Lampvoet wordt meegeleverd voor gebruik als zaklamp
- In geval van een black-out, kan de lamp handmatig of met behulp van de kap worden aangezet
- Capaciteit van de geïntegreerde lithiumbatterij: 1800 mAh
- Oplaadtijd: 8 uur om bijna volledige capaciteit te bereiken
- Niet geschikt voor gebruik met dimmers



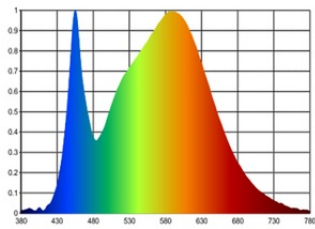
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	8 W
Nominaal vermogen	8.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Bedrijfsmodus	AC netspanning
Vergelijkbaar vermogen lamp	60 W
Nominale stroom	56 mA
Type stroom	Wisselspanning/DC
Inschakelstroom	3.23 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	150
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	180

Fotometrische gegevens

Lichtsterkte	Not relevant
Lichtstroom	806 lm
Lichtstroom efficiëntie	100 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.93
Lichtkleur	840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc _m
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	<=1
Stroboscoopeffect waarde SVM	<=0.4



Rechargeable Remote Lamp 4000K

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	180 °
Opwarmtijd (60 %)	< 0.50 s
Opstarttijd	0.5 s

AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	122.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maximale diameter	60 mm
Product gewicht	99,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-10...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	70 °C

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Aantal schakelcycli	100000

Lichtstroom aan einde levensduur	0.93
Functionerende lampen bij 6.000	≥ 0.90

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E27
Kwikgehalte	0.0 mg
Kwik vrij	Ja
Vorm/uitvoering	Mat
Product opmerking	Alle technische parameters gelden voor de gehele lamp / Wegens het complexe productieproces van lichtdioden zijn de typische waarden die voor de technische LED parameters worden vermeld, zuiver statistische waarden die niet noodzakelijkerwijs overeenstemmen met de feitelijke technische parameters van een afzonderlijk product; afzonderlijke producten kunnen afwijken van de typische waarden

BATTERIJ

Batterijformaat	Others
-----------------	--------

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
---------	-----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	F 1)
Energieverbruik	8.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1

1) Energie-efficiëntieklasse (EEL) op een schaal van A (hoogste efficiëntie) tot G (laagste efficiëntie)

Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	LEDCLA60RECH 8W
------------------	-----------------

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-20...70 °C
-------------------	-------------

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	LED
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	MLS

Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	E27
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Stand-byvermogen	0 W
Netwerk stand-by stroom voor CLS	Not relevant
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	122,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	60.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	60.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.3818
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.3797
R9 kleurweergave-index	1
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.9
Verplaatsingsfactor	0.50
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	1673437
Modelnummer	AC53097,AC53097

Veiligheidsadvies

- Raak de lamp niet aan als deze kapot is.
- Mag niet worden gebruikt als de buitenste ballon defect is.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	LED CLA60 RECH
	Conformiteitsverklaringen	LED CLA60 RECHARGEABLE
	Conformiteitsverklaringen UKCA	LED CLA60 RECHARGEABLE

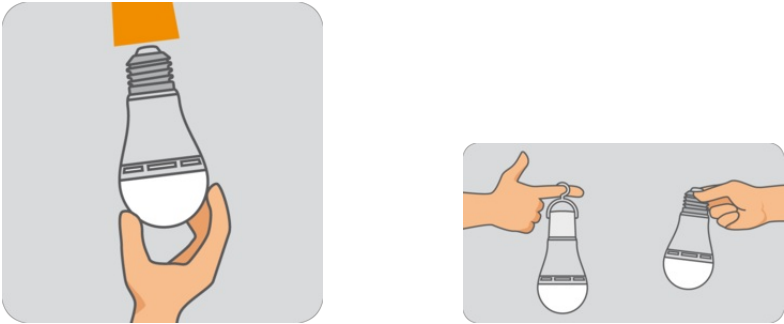
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	Spectrale verdeling	Rechargeable Remote Lamp 4000K

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854190131	Vouwdoos 1	60 mm x 60 mm x 162 mm	115.00 g	0.58 dm ³
4099854190148	Verzenddoos 6	208 mm x 135 mm x 137 mm	789.00 g	3.85 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

AANVULLENDE CATALOGUSINFORMATIE



DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.