

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LED Classic A 60 Filament Motion & Daylight sensor S 7.3W 827 Clear E27

LED CLASSIC A MOTION & DAYLIGHT SENSOR | Speciale lampen met bewegingssensor en geïntegreerde daglichtsensor, klassieke bolvorm



SUPERIOR
CLASS

Toepassingsgebieden

- Trappenhuizen, gang, souterrain, entree
- De lamp hoeft alleen te worden ingeschakeld als er beweging wordt gedetecteerd en de omgeving donker is
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

Productvoordelen

- Energiebesparende oplossing dankzij bewegingssensor en automatische uitschakeling bij daglicht
- Korte terugverdientijd dankzij laag energieverbruik en onderhoudskosten
- Eenvoudige vervanging van halogeenlampen dankzij compact ontwerp
- Automatisch licht uit na 30 seconden na de laatste bewegingsdetectie
- Grens voor automatisch licht aan/uit: 20 lux
- Lager energieverbruik dan gloeilampen of halogeenlampen

Productkenmerken

- Geïntegreerde microgolfsensor kan fijne bewegingen detecteren, ook door plastic en glazen armaturen heen
- Detectiebereik tot 3 meter en 90°
- Geïntegreerde lichtsensor schakelt het licht alleen in als het donker is



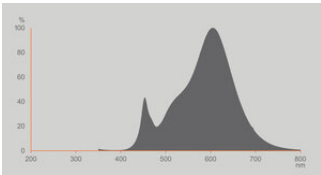
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	7,3 W
Nominaal vermogen	7.30 W
Nominale spanning	220...240 V
Bedrijfsmodus	AC netspanning
Vergelijkbaar vermogen lamp	60 W
Nominale stroom	48 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	3.76 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	57
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	68
Totale harmonische vervorming	90 %
Arbeidsfactor λ	> 0,50

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	806 lm
Lichtstroom efficiëntie	110 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.93
Lichtkleur	827
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	≤1
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤0.4



Spectral graph classic A 2700K
MS/DS

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	320 °
Opwarmtijd (60 %)	< 0.50 s
Opstarttijd	< 0.5 s

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	116.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maximale diameter	60 mm
Product gewicht	38,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	51,2 °C

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.93

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E27
Kwikgehalte	0.0 mg
Kwik vrij	Ja
Vorm/uitvoering	Helder
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

MOGELIJKHEDEN

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

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	E ¹⁾
Energieverbruik	8.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / UKCA / EAC
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0

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

Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	LCLA60 MS/DS 7.
------------------	-----------------

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-20...+80 °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	0.5 W
Netwerk stand-by stroom voor CLS	Not relevant
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	116,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	60.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	60.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.458
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.410
R9 kleurweergave-index	4

Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.9
Verplaatsingsfactor	0.7
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	1838152
Modelnummer	AC57858

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Declarations of conformity	LED smart lamp
	Declarations Of Conformity UKCA	LED smart lamp

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	Spectral power distribution	Spectral graph classic A 2700K MS/DS

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854236792	Vouwdoos 1	61 mm x 61 mm x 120 mm	51.00 g	0.45 dm³
4099854236808	Verzenddoos 10	315 mm x 132 mm x 134 mm	626.00 g	5.57 dm³

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.

DISCLAIMER

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