

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LED Classic Stick 75 P 9W 827 Frosted E27

LED CLASSIC STICK P | LED lampen, stickvorm



PERFOR-
MANCE
CLASS

Toepassingsgebieden

- Alle huiskamers, speciaal waar de lampen zichtbaar zijn
- Overal waar compacte en efficiënte lampen nodig zijn
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

Productvoordelen

- Laag energieverbruik
- Aantrekkelijke lamp
- Onmiddellijk 100 % licht, geen opwarmtijd

Productkenmerken

- LED alternatief voor conventionele lampen
- Levensduur: max. 15.000 u
- Niet dimbaar
- Goede lichtkwaliteit; kleurweergave-index $R_a: \geq 80$; constante chromaticiteit



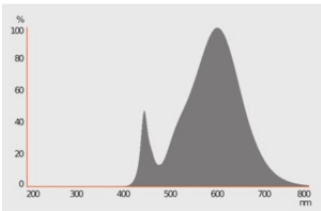
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	9 W
Nominaal vermogen	9.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Bedrijfsmodus	AC netspanning
Vergelijkbaar vermogen lamp	75 W
Nominale stroom	66 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	8,6 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	151
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	272
Totale harmonische vervorming	115 %
Arbeidsfactor λ	> 0,50

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1050 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	1050 lm
Lichtstroom efficiëntie	116 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.93
Lichtkleur	827
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc _m
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤ 0.4



Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	200 °
Opwarmtijd (60 %)	0.50 s
Opstarttijd	< 0.5 s

AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	116.00 mm
Diameter	36,00 mm
Maximale diameter	38 mm
Product gewicht	29,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	<100

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

MOGELIJKHEDEN

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

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	E ¹⁾
Energieverbruik	9.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / LVD / EMC / SLR / ROHS / REACH
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0

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

Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	LED STICK75 9W
------------------	----------------

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-40...+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 W
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	116,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	36.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	36.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,458
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,410
R9 kleurweergave-index	80
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	>=0.9
Verplaatsingsfactor	> 0.5
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	523294,1838214
Modelnummer	AC31136,AC55964

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	Declarations Of Conformity CE
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	
	Spectral power distribution

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854057175	Vouwdoos 1	36 mm x 36 mm x 120 mm	37.00 g	0.16 dm ³
4099854057182	Verzenddoos 10	197 mm x 83 mm x 135 mm	467.00 g	2.21 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.

DISCLAIMER

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