

PRODUKTDATABLAD

LED Classic Stick 60 P 8.5W 827 Frosted E27

LED CLASSIC STICK P | LED-lyskilder, klassisk stavform



PERFOR-
MANCE
CLASS

Anvendelsesområder

- Alle rum i hjemmet, særlig hvor lyskilderne er synlige
- Hvor kompakte og effektive lyskilder er nødvendige
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer

Produktfordele

- Lavere energiforbrug end gløde- eller halogenpærer
- Attraktivt lys
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid

Produktegenskaber

- LED-alternativ til konventionelle lyskilder
- Levetid: op til 15.000 timer
- Ikke dæmpbar
- God lyskvalitet; farvegengivelsesindeks R_a : ≥ 80 ; konstant kromaticitet



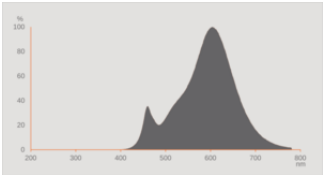
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	8,5 W
Wattforbrug	8.50 W
Nominel spænding	220...240 V
Drifttilstand	230V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominel strømstyrke	60 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	7,04 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	30
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	36
Total harmonisk forvrængning	104.40 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

Fotometriske data

Lumen	806 lm
Belysningseffektivitet	94 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.93
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc _m
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4



LISO spectral power distribution
2700K CRI80 v1

Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	200 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	118.00 mm
Diameter	37,00 mm
Maksimum diameter	37 mm
Produktvægt	28,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	90 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumervedligeholdelse ved endt le	0.93

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E27
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Mat
Produkt bemærkning	Alle tekniske parametre gælder for hele lampens / På grund af den komplekse produktionsproces for lysdioder, de typiske værdier vises for tekniske LED-parametre er rent statistiske værdier, som ikke nødvendigvis svarer til det faktiske tekniske parametre for det enkelte produkt, der kan variere fra den typiske værdi

EVNER

Dæmpbar	Nej
---------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F ¹⁾
Energiforbrug	9.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / UKCA / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

1) Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

Landspecifikke katagoriseringer

Ordreference	LED STICK60 8,5
--------------	-----------------

LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring	-40...+80 °C
---------------------------	--------------

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	MLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	E27
Netværkslyskilde (CLS)	Nej
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antirefleksskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.00 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	118,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	37.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	37.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.458
Kromacitetsfaktor y	0.410
R9 farvegengivelsesindex	>0
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360

Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.7
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	523290,1838210
Modelnummer	AC31132,AC55960

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Declarations of conformity	LED Stick lamp
	Declarations of conformity	LED CLASSIC / LED STICK
	Declarations Of Conformity UKCA	LED CLASSIC / LED STICK
Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	Spectral power distribution	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854057113	Folding box 1	36 mm x 36 mm x 120 mm	37.00 g	0.16 dm³
4099854057120	Shipping box 10	218 mm x 92 mm x 132 mm	440.00 g	2.65 dm³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSFRAKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.