



PRODUKTDATABLAD

SMART+ BT CLA67 100 11 W/2700 K E27

SMART+ Filament Classic Dimmable | Klassisk lyspæreform med filament, med Bluetooth-teknologi



Bruksområder

- Generell belysning
- Utendørs bruk kun i egnede utendørsarmaturer

Produktfordeler

- Lyskilder med innovativ LED trådt teknologi
- Enkel å montere og bruke
- Inneholder ikke kvikksølv
- Lavere energiforbruk enn gløde- eller halogenlamper

Produktfunksjoner

- LED lyskilde med trådløs smartbelysningsfunksjon
- Tilgjengelig med klar eller gylden kolbe
- Kontrollerbar via LEDVANCE SMART+ App (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)
- For full funksjonalitet med styring via Apple Home App kreves tilkobling til Apple TV (med tvOS 10 eller nyere) eller iPad (med iOS 10 eller nyere)
- Dimbar
- Nettverksprotokoll: Bluetooth
- Levetid: inntil 15 000 t
- Ditt smarte hjem gjør som du sier - bruk Google Assistant og kontroller lyset ditt via stemmestyring



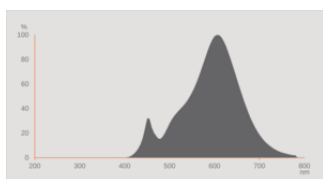
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	11 W
Konstruksjonseffekt (watt)	11.00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nominell strøm	85 mA
Driftfrekvens	50...60 Hz / 50
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,50
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	100 W

Fotometriske filer

Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.93
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 6 sdc _m
Nominell lysytelse (lumen)	1521 lm
Lysstrøm	1521 lm
Lysutbytte	138 lm/W
Justerbar fargetemperatur	2700 K
Fargetemperatur	2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	80
Flimmerverdi (Pst LM)	1.0
Stroposkop effektverdi (SVM)	0.9



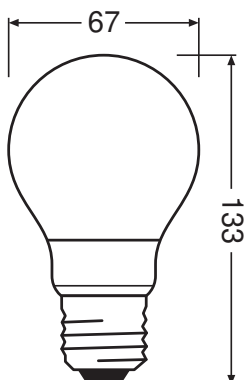
EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 2700K

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	300 °
-------------------	-------

Starttid	< 0.5 s
Oppvarmingstid (60 %)	< 0.50 s

DIMENSJONER & VEKT



Produktvekt	52,00 g
Diameter	67,00 mm
Maksimum diameter	67 mm
Lengde	133,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	67.00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	67.00 mm
Ytterkolbe [PICOS]	A67

Levetid

Antall tenn sykluser	100000
Levetid	15000 h
Lumenedlikehold ved endt leveti	0.70

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
-----------------------------	--------------

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Kvikksølvfri	Ja
Produkt bemerkning	Alle tekniske parametere gjelder for hele lyskilden / De typiske verdiene for de tekniske LED parametere er rent statistiske verdier på grunn av den komplekse produksjonsprosessen for lysemitterende dioder. De faktiske tekniske parametre for hver enkelt produkt kan variere og vil ikke nødvendigvis samsvare med de typiske verdier

Sokkel (standard betegnelse)	E27
------------------------------	-----

MULIGHETER

Dimbar	Ja
Kompatibel Smart Home teknologi	Apple HomeKit / Google Assistant / Amazon Alexa

SERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	D ¹⁾
Energiforbruk	11.00 kWh/1000h
Standarder	CE
Beskyttelses type	IP20

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



Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015


Anvendt belysningsteknologi	LED
Ikke retningsbestemt eller retningsbestemt	NDLS
Strømnett eller ikke strømnett	MLS
Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	E27
Tilkoblet lyskilde (CLS)	Ja
Fargejusterbar lyskilde	Nei
Konvolutt	Nei
Lyskilde med høy lumen verdi	Nei
Antirefleks beskyttelse	Nei
Korreleret fargetemperatur type	SINGLE_VALUE
Strømforbruk i standby-modus	0.5 W
Nettverksnødstrøm for CLS	0 W
Krav om tilsvarende kraft	Ja
Fargekoordinat X	0.463
Fargekoordinat Y	0.420
R9 Fargegjengivelsesindeks	0.00
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelseshfaktor	0.90
Forskyvningsfaktor	0.70
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	Nei
EPREL ID	1403114,644665
Modell nummer	AC32947,AC25970

Utstyr/tilbehør

- For kontroll via LEDVANCE SMART+-appen kreves en smarttelefon eller nettbrett (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)
- Styres med Apple Home-app for iPhone (med iOS 10 eller nyere), iPad (med iOS 10 eller nyere), Apple TV (med tvOS 10 eller nyere) eller Apple Watch (med watchOS 2 eller nyere)

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
 Installation guide	SMART+ INSTALLATION GUIDE
 Declarations Of Conformity CE	SMART BT FILAMENT

Fotometriske og lysdesignfiler	Dokumentnavn
 Spectral power distribution	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075486089	Folding box 1	72 mm x 96 mm x 154 mm	151.00 g	1.06 dm ³
4058075486096	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 156 mm	749.00 g	5.41 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

Referanser / Linker

- Ytterligere informasjon og vanlige spørsmål (FAQs) på www.ledvance.com/consumer/smart/faq

ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.