

PRODUKTDATABLAD

SMART+ Filament Mini Bulb Dimmable 40 4 W/2700 K E14

SMART+ WiFi Filament Mini Bulb Dimmable | Klassisk klotform med filament och WiFi-teknologi



Användningsområden

- Allmänbelysning
- Bostadsinteriörer
- Professionella applikationer (hotell, barer, butiker osv.)
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktfördelar

- Trådlös styrning via app
- Enkel att installera och använda
- Innehåller inte kvicksilver
- Lägre energiförbrukning än glöd- eller halogenlampor

Produktegenskaper

- Styrbar via LEDVANCE SMART+ App (med minst Android™ 8.0 eller iOS 14.0)
- Styrning möjlig med Google Assistant och Amazon Alexa
- Nätverksprotokoll: WiFi
- Dimbar
- Livslängd upp till 15 000 tim.
- Ljuskval: Varmvit (2700 K)



TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

Nominell watttal	4 W
Märkeffekt	4.00 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Märkström	35 mA
Driftfrekvens	50...60 Hz / 50
Nätfrekvens	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,45
Motsvarar traditionell lampa i watt	40 W
Typ av drift	Nätspänning

Fotometriska data

Ljuskfärg (angiven)	Varmvit
Ljusnedgångsfaktor	0.93
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	≤6 sdc
Nominell Ljusflöde	470 lm
Ljusflöde	470 lm
Ljusutbyte	117 lm/W
Justerbar färgtemperatur	2700 K
Färgtemperatur	2700 K
Färgåtergivningindex Ra	80
Flimmervärde (Pst LM)	1.0
Stroboskopisk effekt (SVM)	0.4



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 2700K

Ljustekniska data

Spridningsvinkel	300 °
Uppstartstid	< 0.5 s
Uppvärmningstid (60 %)	< 0.50 s

MÅTT & VIKT

produktvikt	26,00 g
Diameter	45,00 mm
Maximal diameter	45 mm
Längd	110,00 mm
Bredd (inkl. runda armaturer)	45.00 mm
Höjd (inkl. armaturer)	45.00 mm
Ytterkolv [PICOS]	P40

Livslängd

Antal tändcykler	100000
Livslängd	15000 h
Ljusflöde vid slutet av livsläng	0.70

FÄRGER & MATERIAL

Produktfärg	Transparant
-------------	-------------

TEMPERATURER & DRIFTSFÖRHÅLLANDEN

Omgivningstemperaturområde	-20...+40 °C
----------------------------	--------------

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Kvicksilverfri	Ja
Produkt anmärkning	Samtliga tekniska parametrar gäller för hela lampan / På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet
Sockel	E14

EGENSKAPER

Ljusreglerbar	Ja ¹⁾
Kompatibel smarta hem teknologi	Google Assistant / Amazon Alexa

1) Via App

CERTIFIKAT & STANDARDS

Energiklass	E 1)
Energiförbrukning	4.00 kWh/1000h
Standarder	CE
Skyddstyp	IP20

1) Energieffektivitetsklass (EEC) på en skala från A (högsta verkningsgrad) till G (lägsta verkningsgrad)

Data enligt förordningen om energimärkning EU 2019/2015

Ljusteknik som används	LED
Rundstrålande eller riktad	NDLS
Nätspänning / Inte direkt ansluten till nätspänningen	MLS
Ljuskällans sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	E14
Ansluten ljuskälla (CLS)	Ja
Färgjusterbar ljuskälla	Nej
Beläggning	Nej
Ljuskälla med hög luminans	Nej
Bländskydd	Nej
Korrelerad färgtemperatur (CCT)	SINGLE_VALUE
Strömförbrukning i standbyläge	0.5 W
Strömförbrukning i nätverksstandbyläge (CLS)	0.50
Indikation på motsvarande effekt	Ja
Kromaticitetskoordinat x	0.463
Kromaticitetskoordinat y	0.420
R9 Färgåtergivningsindex	0.00
Motsvarande strålvinkel	SPHERE_360
Livslängdsfaktor	0.90
Förskjutningsfaktor	0.89
LED-ljuskälla ersätter fluorescerande ljuskälla	Nej
EPREL ID	644686

Tillbehör

- För styrning via LEDVANCE SMART+-appen krävs en smartphone eller surfplatta (med minst Android 8.0 eller iOS 14.0)

Säkerhetsanvisningar

- Rör inte ljuskällan om den är trasig.

– Får inte användas om det yttre glaset är defekt.

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Document name
	Utökad installationsguide	SH Insert WIFI StartUpG Lamps DIM LDV
	CE-deklaration	EU Declaration of Conformity – Smart Filament WiFi CL
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

Fotometriska och ljusberäkningsfiler		Document name
	Spektral effektfördelning	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075609785	Transportförpackning 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	510.00 g	4.68 dm ³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Referenser / Länkar

– Mer information och vanliga frågor (FAQs) på www.ledvance.com/consumer/smart/faq

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.