

TUOTESELOSTE

SMART+ WiFi Filament Edison 50 Tunable White E27

Smart+ WiFi Filament Edison Tunable White 2200K | SMART+ Classic -filamenttilamput WiFi-teknologialla



Käyttökohteet

- Yleisvalaistus
- Asuinitilat
- Ammattimainen käyttö (hotellit, baarit, liikkeet jne.)
- Ulkokäyttöön vain soveltuissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Langaton ohjaus sovelluksella
- Helppo asentaa ja käyttää
- Ei sisällä elohopeaa
- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput

Tuoteominaisuudet

- Ohjattavissa LEDVANCE SMART+ -sovelluksella (vähintään Android 8.0 tai iOS 14.0)
- Mahdollista ohjata Google Assistantin tai Amazon Alexan kautta
- Verkkoprotokolla: WiFi
- Värilämpötilan säätö (Tunable White): erittäin lämmin valkoinen - viileä valkoinen (2200 - 5000 K)
- Himmennettävissä
- Käyttöikä jopa 15 000 tuntia



TEKNISET TIEDOT

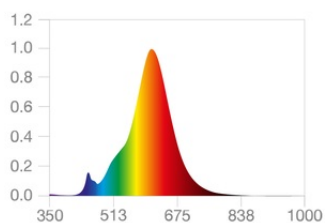
SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	8 W
Rakenteellinen teho	8.00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Nimellisvirta	55 mA
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	50 W
Toimintatapa	Verkkovirta

Fotometriset tiedot

Valon väri (EN 12464-1)	Väriämpötilan säätö
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.93
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcn
Nimellinen valovirta	600 lm
Valovirta	600 lm ¹⁾
Valotehokkuus	75 lm/W
Säädettävä väriämpötila	2200...5000 K
Väriämpötila	2200...5000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Välkyntä-arvo Pst LM	<1.0
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	<0.4

1) 5000K: 650lm, 2200K: 600lm



EPREL Data Spectral Diagram LEDr
AC42297 2200K TW

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	320 °
Käynnistysaika	0,5 s

MITAT JA PAINO



Tuotteen paino	48,00 g
Halkaisija	64,00 mm
Suurin halkaisija	64 mm
Pituus	140,00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	64.00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	64.00 mm
Ulkokupu [PICOS]	ST64

Käyttöikä

Kytkenäkertojen määrä	100000
Käyttöikä	15000 h

VÄRIT JA MATERIAALIT

Tuotteen väri	Kulta
Rungon väri	Kirkas

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
---------------------------------	--------------

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus	Kaikki tekniset tiedot koskevat koko lamppua / Valodiodien (LED) monimutkaisen valmistusprosessin vuoksi LEDien tekniset arvot ovat tyypillisiä ja puhtaasti tilastollisia arvoja, jotka eivät välttämättä vastaa yksittäisen tuotteen todellisia arvoja ja ne voivat poiketa tyypillisestä arvosta.
Kanta (standardin mukainen)	E27

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä ¹⁾
Yhteensopiva älykotijärjestelmä	Amazon Alexa / Google Home

¹⁾ Sovelluksen kautta

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	G ¹⁾
Energiankulutus	8.00 kWh/1000h
Standardit	CE
Kotelointiluokka	IP20

¹⁾ Energiatehokkuusluokka (EEC) asteikolla: A (korkein tehokkuus) - G (pienin tehokkuus)

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LED
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	MLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)	E27
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Kyllä
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Väriämpötila	RANGE
Tehonkulutus valmiustilassa	0.5 W
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	0.5 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Värikoordinaatti x	0.502
Värikoordinaatti y	0.415
R9 värintoistoindeksi	0.00
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.9
Tehokerroin	0,5
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	1254732
Mallinumero	AC42297

Tekniset varusteet

- LEDVANCE SMART+ -sovelluksen kautta ohjaamiseen tarvitaan älypuhelin tai tabletti (vähintään Android 8.0 tai iOS 14.0)

Turvallisuustiedot

- Älä koske lamppuun, jos se on rikki.
- Ei saa käyttää, jos ulompi lamppu on viallinen.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Laajennettu asennusohje	SH Insert WIFI StartUpG Lamps RGBTW LDV
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	SMART WIFI A40 / G80 / G95 / G125 / E60 / E50
	EU Data Act	SMART WIFI Lamps and Luminaires

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	EPREL Data Spectral Diagram LEDr AC42297 2200K TW

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075778016	Yksikköpakkaus 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	123.00 g	2.14 dm³
4058075778023	Kuljetuslaatikko 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	653.00 g	10.70 dm³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

Referenssit ja linkit

- Lisätietoja ja usein kysyttyjä kysymyksiä (UKK) osoitteessa www.ledvance.fi/kuluttaja/smart/usein-kysytty-kysymykset

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.