

TUOTESELOSTE

SMART+ WiFi Filament Classic 40 Multicolour E27

SMART+WIFI Filament Classic RGBTW | Perinteinen kupu ja WiFi-teknologia



Käyttökohteet

- Yleisvalaistus
- Asuinitilat
- Ammattimainen käyttö (hotellit, baarit, liikkeet jne.)
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa 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)
- Säädetty valkoinen valonväri: lämpimästä valkoisesta päivänvaloon (2 700 K...6 500 K)
- RGB-värien hallinta, noin 16 miljoonaa väri vaihtoehtoa säädettävissä
- Himmennettävissä
- Verkkoprotokolla: WiFi
- Käyttöikä jopa 15 000 tuntia
- Toimii myös Hey Google ja Alexa -äänikomennoilla



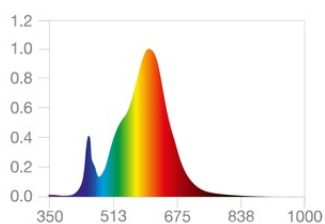
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	4,8 W
Rakenteellinen teho	4.80 W
Nimellisjännite	220...240 V
Nimellisvirta	50 mA
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Tehokerroin (cos ϕ)	0,40
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	40 W
Toimintatapa	Verkkovirta

Fotometriset tiedot

Valon väri (EN 12464-1)	RGBTW
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.93
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcm
Nimellinen valovirta	470 lm
Valovirta	470 lm
Valotehokkuus	97 lm/W
Säädettävä värilämpötila	2700...6500 K
Värilämpötila	2700...6500 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Välkyntä-arvo Pst LM	<1.0
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	<0.4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr
AC42286 AC42287 AC42288
RGBTW

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	320 °
Käynnistysaika	0,5 s

MITAT JA PAINO



Tuotteen paino	36,00 g
Halkaisija	60,00 mm
Suurin halkaisija	60 mm
Pituus	105,00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	60.00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	60.00 mm
Ulkokupu [PICOS]	A60

Käyttöikä

Kytkenäkertojen määrä	100000
Käyttöikä	15000 h

VÄRIT JA MATERIAALIT

Tuotteen väri	Kirkas
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	F ¹⁾
Energiankulutus	5.00 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	Kyllä
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	0.463
Värikoordinaatti y	0.420
R9 värintoistoindeksi	0.00
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.9
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	1254721
Mallinumero	AC42286

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.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Laajennettu asennusohje	SH Insert WIFI StartUpG Lamps RGBTW LDV
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	SMART WIFI A40 / E40 / G40
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	EPREL Data Spectral Diagram LEDr AC42286 AC42287 AC42288 RGBTW

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075777859	Yksikköpakkaus 1	66 mm x 96 mm x 154 mm	121.00 g	0.98 dm³
4058075777866	Kuljetuslaatikko 4	210 mm x 165 mm x 145 mm	597.00 g	5.02 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.