



TUOTESELOSTE

DECOR LED SPIRAL FILAMENT SQUARE 100 BLACK DIM 3.5W 818 E27

DECOR SPIRAL FILAMENT LAMP IN METAL HOUSING | Spiraalihehkulamppu metallikotelossa



Käyttökohteet

- Täydellinen sisustuksellisiin asennuksiin
- Ylelliset oleskelutilat

Tuote-edut

- Integroitu valaisin luo modernin ja ylellisen tunnelman
- Erityinen muotoilu tarjoaa mukavan valon jakautumisen
- Suojaustyyppi: IP20, Ihanteellinen sisäkäyttöön

Tuoteominaisuudet

- Die integroitu lamppu on ainutlaatuinen spiraalin muotoinen muotoilu
- Metallikotelossa on kaksi versiota: Globe ja Square
- Valaisinkotelolle on tarjolla kaksi eri väriä: kulta ja musta
- Himmennettävissä yleisimillä vaihekulmahimmentimillä, katso www.ledvance.fi/himmennys)
- Käyttöikä: jopa 25 000 tuntia
- Integroitua lamppua ei voi irrottaa kotelosta
- Miellyttävä valo: Lämmin valkoinen tunnelmallinen valo
- Voidaan käyttää suoraan valaisimena



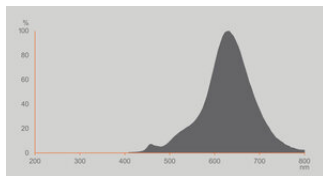
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	3,5 W
Rakenteellinen teho	3.50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	14 W
Nimellisvirta	19 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	2.36 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	320
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	514
Harmoninen kokonaissärö (THD)	141.90 %
Tehokerroin (cos ϕ)	0,74

Fotometriset tiedot

Valovoima	Not relevant
Valovirta	130 lm
Valotehokkuus	37 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.96
Valon väri (EN 12464-1)	Tunnelmallinen lämpimän valkoinen
Väriämpötila	1800 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	818
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdc _m
Välkyntä-arvo Pst LM	1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	0.4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr
_1800K_Big_Shape_Smoke

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	320 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	162.00 mm
Halkaisija	100,00 mm
Suurin halkaisija	100 mm
Tuotteen paino	84,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-25...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	90 °C

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.96

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	E27
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä

Muoto / malli	Kirkas
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.

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä ¹⁾
---------------	---------------------

¹⁾ Tarkista himmentimen yhteensopivuus osoitteessa [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiankulutus	4.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / UKCA / EAC
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LDECSQ100BK 3,5
--------------	-----------------

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-20...+80 °C
----------------------	--------------

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LED
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	MLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitäntätapa)	E27
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Tehonkulutus valmiustilassa	0 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	162,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	100.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	100.00 mm

R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.9
Tehokerroin	0.887
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Pakkauksen tiedot	Exempt from ELR FIN
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED lamp LDECO
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	LED lamp LDECO

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _1800K_Big_Shape_Smoke

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075840300	Yksikköpakkaus 1	111 mm x 111 mm x 210 mm	156.00 g	2.59 dm³
4058075840317	Kuljetuslaatikko 4	238 mm x 230 mm x 225 mm	811.00 g	12.32 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.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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