

TUOTESELOSTE

Vintage 1906 Ballon 10 Filament DIM 4.5W 816 Blue E27

Vintage 1906 LED Special Shapes Dimmable | Himmennettävät LED lamput, vintage-versio, SPECIAL polttimon muoto



Käyttökohteet

- Täydellinen sisustuksellisiin asennuksiin
- Kodit ja asuinrakennukset
- Yleisvalaistus
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput
- Välittömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa
- Voidaan asentaa helposti tavallisten kierrekantaisten lamppujen tilalle
- Saatavissa erilaisia kupumuotoja ja -halkaisijoita

Tuoteominaisuudet

- LED-lamput 230 V:n jännitteelle
- Lamppu valmistettu lasista
- Käyttöikä jopa 15 000 tuntia
- Avauskulma: jopa 360°
- Himmennettävissä
- Hyvä valon laatu; värintoistoindeksi R_a : yli 80



- Voidaan käyttää suoraan valaisimena

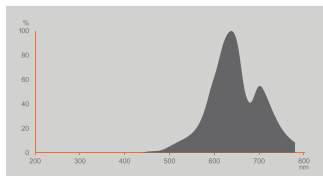
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	4,5 W
Rakenteellinen teho	4.50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	10 W
Nimellisvirta	27 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	0,21 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	296
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	474
Harmoninen kokonaissärö (THD)	85 %
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,40

Fotometriset tiedot

Valovirta	100 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	100 lm
Valotehokkuus	22 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.93
Valon väri (EN 12464-1)	Tunnelmallinen lämpimän valkoinen
Väriämpötila	1600 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	816
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤9 sdcn
Välkyntä-arvo Pst LM	≤1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	≤0,4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr
_1600K_AC42357

Valotekniset tiedot

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

MITAT JA PAINO



Kokonaispituus	270.00 mm
Halkaisija	170,00 mm
Suurin halkaisija	170 mm
Tuotteen paino	255,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖLOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	52 °C

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.93
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

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

Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	1906LBALLOND4,5
--------------	-----------------

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-40...+80 °C
----------------------	--------------

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)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Tehonkulutus valmiustilassa	0 W
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	not applicable
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	270,00 mm

Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	170.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	170.00 mm
Värikoordinaatti x	0,592
Värikoordinaatti y	0,394
R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0,9
Tehokerroin	≥0,72
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	1212461
Mallinumero	AC42357,AC42357

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED lamp
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _1600K_AC42357

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075761872	Yksikköpakkaus 1	185 mm x 185 mm x 356 mm	413.00 g	12.18 dm³
4058075761889	Kuljetuslaatikko 4	394 mm x 394 mm x 388 mm	2415.00 g	60.23 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.

