

TUOTESELOSTE

LED Special T26 20 200° 2.3W 865 Frosted E14

LED SPECIAL T26 | Pienet LED-erikoislamput E14-kannalla



Käyttökohteet

- Jääkaapit
- Tunnelmallinen korostusvalaistus kaikkialle kotiin
- Pienet design-valaisimet
- Ompelukoneet
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Äärimmäiset pienet mitat
- Hyvä valontuotto
- Ihanteellinen koristevalaisimiin tai muihin pieniin valaisimiin
- Pitkä käyttöikä jopa 15 000 h
- Kolmen vuoden takuu
- Pienempi energiankulutus kuin hehku- tai halogeenilamput

Tuoteominaisuudet

- LED-vaihtoehto perinteisille verkkojännitteisille halogeenilampuille



- Hyvä valon laatu; värintoistoindeksi R_a : yli 80

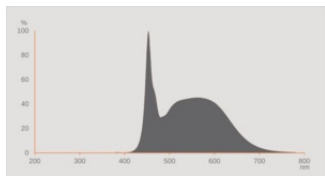
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	2,3 W
Rakenteellinen teho	2.30 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintatapa	Verkkovirta
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	20 W
Nimellisvirta	22 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	4,6 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	30
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	38
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 175 %
Tehokerroin (cos ϕ)	0,40

Fotometriset tiedot

Valovirta	200 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	200 lm
Valotehokkuus	86 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.70
Valon väri (EN 12464-1)	Kirkas päivänvalo
Väriämpötila	6500 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	865
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcn
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80
Välkyntä-arvo Pst LM	≤1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	≤0.4



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 6500K

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	200 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	58.00 mm
Halkaisija	25,0 mm
Suurin halkaisija	25 mm
Tuotteen paino	12,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖLOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	59 °C

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.70
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	E14
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
Muoto / malli	Matta

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	Ei
---------------	----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	F 1)
Energiankulutus	3.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / EAC
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1

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

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LEDT2620 2,3W/8
--------------	-----------------

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)	E14
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	0.00
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Kyllä
Pituus	58,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	25,0 mm

Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	25,0 mm
Värikoordinaatti x	0.458
Värikoordinaatti y	0.410
R9 värintoistoindeksi	1
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.90
Tehokerroin	0.5
LED-valonlähde korvaa loistelampun	Ei
EPREL ID-tunniste	1403258,522881,1368323
Mallinumero	AC32154,AC45898,AC24759,AC45898

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED SLIM LINE 78 60 NON-DIM
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED T26 PT26 E14

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	IES-tiedosto (IES)	LEDST2620 2,3W 865 230V FR E14
	Valonjakokäyrä, tyyppi polar	LEDST2620 2,3W 865 230V FR E14
	Spektritehon jakautuminen	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 6500K

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075432789	Yksikköpakkaus 1	26 mm x 49 mm x 95 mm	20.00 g	0.12 dm³
4058075432796	Kuljetuslaatikko 10	149 mm x 109 mm x 104 mm	272.00 g	1.69 dm³

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075620285	Kuljetuslaatikko 6	109 mm x 97 mm x 104 mm	125.00 g	1.10 dm ³
4058075432802	Kuljetuslaatikko 80	316 mm x 236 mm x 237 mm	2613.00 g	17.67 dm ³
4058075620292	Kuljetuslaatikko 48	236 mm x 212 mm x 237 mm	1654.00 g	11.86 dm ³

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

- Katso himmennussyhteesopivuus osoitteesta www.ledvance.fi/himmennys
- Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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