

TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

SubstiTUBE T8 EM Food 7.9 W/3300K 900 mm EM

SubstiTUBE FOOD | Ruoan esillepanoon soveltuvat sirpalesuojatut LED-valoputket kuristimelle



SOVELLUSALUEET

- Yleisvalaistus -20...+50 °C -ympäristölämpötiloissa
- Supermarketit ja tavaratalot
- Leipomot, lihanjalostus, teurastamot
- Myymälät
- Soveltuu erityisesti elintarvikkeiden kanssa

TUOTE-EDUT

- Ruoka näyttää tuoreelta ja herkulliselta ilman tarpeetonta "kaunistamista"
- Ei taipumista lasiteknologian ansiosta
- Nopea, helppo ja turvallinen korvaaja loistelampuille ilman kuristimen uudelleenjohtotusta
- Energiansäästö jopa 60 % (verrattuna T8-loistelamppuun ja kuristimeen)
- Optimaalinen sirpalesuojaus erityisen PET-pinnoitteen ansiosta
- Tukee HACCP-järjestelmän toteutumista tuotannosta aina esittelyyn

TUOTTEEN OMINAISUUDET

- LED-korvaaja perinteiselle T8 loisteputkelle (G13-kanta). Voidaan asentaa suoraan kuristinkäyttöisiin valaisimiin tai voidaan käyttää suoralla 230 V:n verkkojännitteellä
- Lasinen loisteputki sirpalesuojauksella elintarviketeollisuuden käyttöön
- Spektrioptimoitu valontuotto (verrattavissa T8 FL NATURA 76)
- VDE sertifioitu IEC62776 mukaisesti
- Suojauksen tyyppi: IP20



- Korvaaja loistelampuille G13-kannalla
- Ei sisällä elohopeaa ja RoHS-yhteensopiva

TEKNISET TIEDOT

Sähkötekniset tiedot

Rakenteellinen teho	7,90 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintataajuus	50/60 Hz
Nimellisteho	7,90 W
Nimellisvirta	0,038 A
Virran tyyppi	Vaihtovirta
Lamppujen enimmäismäärä per sul 10 A (B)	119
Maximi määrä samassa ryhmässä	119
Maximi määrä samassa ryhmässä	15
Maximi määrä samassa ryhmässä	190
Maximi määrä samassa ryhmässä	25
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	190
Täysin tasainen valontuotto	< 20 %
Tehokerroin λ	> 0,90

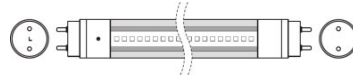
Valonjakotiedot

Väriämpötila	3300 K
Nimellinen valovirta	750 lm
Nimellinen valovirta	750 lm
Valovirran alenema eliniän lopus	0,70
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	NATURA
Väriämpötila	3300 K
Valovirta	750 lm
Värintoistoindeksi Ra	≥ 80
Värialaatu (SDMC)	≤ 5 sdcn

Valaistustekniset tiedot

Käynnistysaika	< 0,5 s
Lämpenemisaika (60 %)	< 0,50 s
Nim. säteilykulma (1/2 huippuarvosta)	190,00 °

Mitat ja paino



Pit. kantoineen ilman piikkejä/liitintä	900,00 mm
Putken halkaisija	25.8 mm
Tuotteen paino	162,00 g
kokonaispituus	908,0 mm

Lämpötila- ja ympäristöolosuhteet

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+50 °C
TC-mittauspisteen max. lämpötila	63 °C

Elinikä

Elinikä	50000 h
Lampun nimellinen elinikä	50000 h
Lampun nimellinen elinikä	50000 h
Kytkenäjaksojen määrä	200000

Tuotteen täydentävät tiedot

Kanta (normitettu)	G13
Elohopeavapaa	Kyllä

Kapasiteetit

Himmennettävä	Ei
----------------------	----

Sertifikaatit ja standardit

Suojaustapa	IP20
Standardit	CE; VDE/CB
Energiankulutusluokka	A+
Energiankulutus	8 kWh/1000h

Maakohtaiset kategoriat

Tilausnumero

ST8FOOD-0.9M 7,

Logistiset tiedot

Varastointilämpötila

-20...+80 °C

TEKNISET VARUSTEET

– Sopii käytettäväksi vähähävikkipisten ja perinteisten ohjainten kanssa

TURVALLISUUSOHJEET

Ei sovi käytettäväksi elektronisen ohjaimen kanssa.

Käyttö ulkosovelluksissa kosteussuojatuissa valaisimissa mahdollista datalehden ja asennusohjeen mukaisesti.

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Bruttopaino	Tilavuus
4058075292475	Yksikköpakkaus 1	1000 mm x 29 mm x 29 mm	191,00 g	0.84 dm ³
4058075292482	Lähetyslaatikko 10	1048 mm x 210 mm x 115 mm	2486,00 g	25.31 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.

KIRJALLISUUSTIEDOT

Katso virtatiedot osoitteesta

▶ www.ledvance.com/substitute

OIKEUDELLISET TIEDOT

Kun käytetään T8-loistelampun korvaamiseen, kokonaisenergiatehokkuus ja valonjako riippuvat valaistusjärjestelmän suunnittelusta.

VASTUUVAPAUTUSLAUSEKE

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