

TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

ST8U-EM 20 W/4000K 600 mm

SubstiTUBE U-Shape | U:n muotoiset LED-valoputket kuristin käyttöisiin valaisimiin



SOVELLUSALUEET

- Katu- ja kaupunkivalaistus
- Teollisuus

TUOTE-EDUT

- Nopea, yksinkertainen ja turvallinen vaihto ilman johdotuksen uusimista
- Energiansäästö jopa 65 % (verrattuna T8-loistelamppuun ja kuristimeen)
- Välitön valo, siksi sopii ihanteellisesti yhteen anturitekniikan kanssa
- Erittäin hyvä kytkentäkuormien kesto
- Sopii myös käyttöön matalissa lämpötiloissa

TUOTTEEN OMINAISUUDET

- LED-korvaaja perinteiselle T8 U-malliselle loistelampulle kuristinkäyttöisiin valaisimiin
- Yhdenmukainen valaistus
- Ei sisällä elohopeaa ja RoHS-yhteensopiva
- Korkea valotehokkuus: jopa 137 lm/W
- Kestoikä: jopa 50 000 h
- Suojauksen tyyppi: IP20



TEKNISET TIEDOT

Sähkötekniset tiedot

Rakenteellinen teho	20,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Toimintataajuus	50...60 Hz
Nimellisteho	20,00 W
Nimellisvirta	0,097 A
Virran tyyppi	Vaihtovirta
Lamppujen enimmäismäärä per sul 10 A (B)	78
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	124
Täysin tasainen valontuotto	13 %
IP kytkentävirtapiikki	20 A
Tehokerroin λ	> 0,90

Valonjakotiedot

Väriämpötila	4000 K
Nimellinen valovirta	2750 lm
Nimellinen valovirta	2750 lm
Valovirran alenema eliniän lopus	0,70
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Lämmin valkoinen
Väriämpötila	4000 K
Valovirta	2750 lm
Värintoistoindeksi Ra	≥80
Värialaatu (SDMC)	≤6 sdc

Valaistustekniset tiedot

Käynnistysaika	< 0,5 s
Lämpenemisaika (60 %)	< 0,50 s
Nim. säteilykulma (1/2 huippuarvosta)	130,00 °

Mitat ja paino



Tuotteen paino	173,00 g
kokonaispituus	602,0 mm

Lämpötila- ja ympäristöolosuhteet

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+45 °C
TC-mittauspisteen max. lämpötila	73 °C

Elinikä

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

Tuotteen täydentävät tiedot

Kanta (normitettu)	2G13
Elohopeavapaa	Kyllä

Kapasiteetit

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Sertifikaatit ja standardit

Suojaustapa	IP20
Standardit	CE
Energiankulutusluokka	A++
Energiankulutus	20 kWh/1000h

Maakohtaiset kategoriat

Tilausnumero	ST8-USHP0.6M 20
--------------	-----------------

TEKNISET VARUSTEET

- Sopii käytettäväksi vähähävikisten 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
4058075284708	Yksikköpakkaus 1	33 mm x 123 mm x 615 mm	240,00 g	2.50 dm ³
4058075284715	Lähetyslaatikko 10	616 mm x 252 mm x 180 mm	2587,00 g	27.94 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.