

PRODUKT DATABLAD

ST8V-EM 7.3 W/3000K 600 mm

SubstiTUBE Value | Økonomiske LED lysrør for elektromagnetiske forkoblinger



BRUKSOMRÅDER

- Generell belysning i omgivelsestemperaturer fra -20...+45 °C
- Korridorer, trappeganger, parkeringshus
- Industri
- Lagerhus
- Kjøle- og lagerrom
- Lagerhus
- Hjemmebruk
- Supermarkeder og varemagasiner

PRODUKTFORDELER

- Ingen fare for å kunne bøyes takket være glass teknologi
- Energibesparelse på opptil 65 % (sammenlignet med T8 lysrør på CCG)
- Rask, enkel og sikker utskifting uten behov for ny kabling
- Full effekt ved tenning, derfor velegnet i kombinasjon med sensorteknologi
- Svært høy motstand mot svitsjende belastning
- Også egnet for drift ved lave temperaturer

PRODUKTEGENSKAPER

- LED erstatning for klassisk T8 lysrør med G13 kontakt til bruk i CCG armaturer eller på nettstrøm
- Jevn belysning
- Samsvarer med RoHS og er kvikksølvfri
- Enkel og tandem drift av konvensjonell forkobling (0,6 m-versjon)
- Rør laget av glass



TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	7,30 W
Nominell spenning	220...240 V
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nominell effekt	7,30 W
Nominell strøm	0,035 A
Strømtype	AC
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	200
Maksimalt antall lyskilder over bryter	200
Maksimalt antall lyskilder over bryter	20
Maksimalt antall lyskilder over bryter	320
Maksimalt antall lyskilder over bryter	32
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	320
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Effektfaktor λ	> 0,90

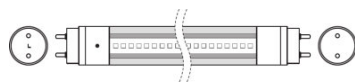
Fotometriske data

Vurdert fargetemperatur	3000 K
Nominell lysytelse (lumen)	720 lm
Angitt lysytelse	720 lm
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0,70
Lysfarge (betegnelse)	Varm hvit
Fargetemperatur	3000 K
Lysstrøm	720 lm
Lysutbytte	99 lm/W
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdc _m

Lystekniske data

Starttid	< 0,5 s
Oppvarmingstid (60 %)	< 0,50 s
Angitt strålingsvinkel (halvspiss verdi)	190,00 °

Mål og vekt



Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	600,00 mm
Rørdiameter	25.8 mm
Sokkel diameter	26.7 mm
Produktvekt	100,00 g
Total lengde	603,0 mm

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-20...+45 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	75 °C

Levetid

Nominell levetid på lampen	30000 h
Angitt levetid på lampen	30000 h
Antall tenn sykluser	200000

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	G13
Kvikksølvfri	Ja

Egenskaper

Dimbar	No
--------	----

Sertifikater og standarder

Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE
Energieffektivitetsklasse	A+
Energiforbruk	8 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse

ST8V-0.6M 7,3W/

Logistiske data

Temperaturområde ved lagring

-20...+80 °C

UTSTYR/TILBEHØR

- Passer for drift med lavtaps og konvensjonelle forkoblinger

SIKKERHETSRAÐ

Passer ikke for drift med elektronisk forkobling

Tc-punktet er plassert under produktetiketten på forsiden av lyskilden.

Operation in outdoor applications in suitable damp-proof luminaires possible according to data sheet and installation instruction.

LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075454446		655 mm x 29 mm x 29 mm	118,00 g	0.55 dm ³
4058075454453	NO: VS 10	690 mm x 210 mm x 115 mm	1649,00 g	16.66 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

REFERANSER / LENKER

For oppdatert informasjon se

► www.ledvance.com/substitute

JURIDISK RÅDGIVNING

Når denne brukes som erstatning for T8 lysrør, er den totale energieffektiviteten og lysdistribusjonen avhengig av designen på lyssystemet

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.