

PRODUKT DATABLAD

ST8V-EM 16.2 W/840 1200 mm EM

SubstiTUBE Value | Økonomiske LED lysrør for elektromagnetiske forkoblinger



BRUKSOMRÅDER

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

PRODUKTFORDELER

- Rask, enkel og sikker utskifting uten behov for ny kabling
- Energibesparelse på opptil 65 % (sammenlignet med T8 lysrør på CCG)
- 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-alternativ til klassisk T8 lysrør i CCG-armaturer
- Integrert ECG med høy effektfaktor
- Jevn belysning
- Levetid: inntil 30 000 t
- Bred strålevinkel: 220°
- Samsvarer med RoHS og er kvikksølvfri
- Rør laget av glass



TEKNISK DATA

Elektriske data

Nominell effekt	16,20 W
Konstruksjonseffekt (watt)	16,20 W
Nominell spenning	220...240 V
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nominell strøm	0,078 A
Strømtype	AC
Effektfaktor λ	> 0,90

Photometrical data

Lysfarge (betegnelse)	Cool White
Rated color temperature	4000 K
Nominell lysytelse (lumen)	1700 lm
Angitt lysytelse	1700 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	>80
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.]	0,70
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 6 sdc

Lystekniske data

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

Mål og vekt



Total lengde	1212 mm
Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	1200,00 mm
Rørdiameter	25.6 mm
Sokkel diameter	25,5 mm

Produktvekt	180,00 g
-------------	----------

Temperatures & operating conditions

Omgivelsestemperatur-område	-20...+45 °C
-----------------------------	--------------

Levetid

Levetid	30000 h
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/CB
Energieffektivitetsklasse	A+
Energiforbruk	17 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	DR-16.2/840-G13-25.5/1200
Ordreferanse	ST8V-1.2M 16,2W

Logistiske data

Temperaturområde ved lagring	-20...80 °C
------------------------------	-------------

UTSTYR/TILBEHØR

- Passer for drift med lavtaps og konvensjonelle forkoblinger

SIKKERHETSÅD

Passer ikke for drift med elektronisk forkobling

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

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpaknings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4058075024694	ST8V-EM 16.2 W/840 1200 mm EM	NO: VS 10	1278 mm x 154 mm x 65 mm	12.79 dm ³	2312.00 g

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.