

PRODUKT DATABLAD

ST8A-EM 7.3 W/840 600 mm

SubstiTUBE Advanced | LED lysrør med høy ytelse for elektromagnetiske forkoblinger



BRUKSOMRÅDER

- Generell belysning i omgivelsestemperaturer fra –20...+50 °C
- Belysning av produksjonsområder
- Trafikksoner og korridorer
- Supermarkeder og varemagasiner
- Industri

PRODUKTFORDELER

- Rask, enkel og sikker utskifting uten behov for ny kabling
- Energibesparelse på opptil 60 % (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
- Lyssterk robust og holdbar
- Jevn belysning
- Enkel og tandem drift av konvensjonell forkobling (0,6 m-versjon)
- Rør laget av glass
- Samsvarer med RoHS og er kvikksølvfri
- Beskyttelsestype: IP20



– Integrert ECG med høy effektfaktor

TEKNISK DATA

Elektriske data

Nominell effekt	7,30 W
Konstruksjonseffekt (watt)	7,30 W
Nominell spenning	220...240 V
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nominell strøm	0,034 A
Strømtype	AC
Effektfaktor λ	> 0,90

Photometrical data

Lysfarge (betegnelse)	Cool White
Rated color temperature	4000 K
Nominell lysytelse (lumen)	1100 lm
Angitt lysytelse	1100 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	>80
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.]	0,70
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 4 sdc

Lystekniske data

Starttid	< 0,5 s
Oppvarmingstid (60 %)	< 0,50 s
Angitt strålingsvinkel (halvspiss verdi)	160,00 °

Mål og vekt



Total lengde	602,0 mm
Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	590,00 mm
Rørdiameter	25,5 mm

Produktvekt	112,00 g
-------------	----------

Temperatures & operating conditions

Omgivelsestemperatur-område	-20...+50 °C
-----------------------------	--------------

Levetid

Levetid	50000 h
Nominell levetid på lampen	50000 h
Angitt levetid på lampen	50000 h
Antall tenn sykluser	200000

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	G13
Kvikksølvfri	Ja

Egenskaper

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

Sertifikater og standarder

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

Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	DR-7.3/840-G13-26/602
Ordreferanse	ST8A-0.6M 7,3W/

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	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4058075818057	ST8A-EM 7.3 W/840 600 mm	NO: VS 10	742 mm x 210 mm x 115 mm	17.92 dm ³	1732.00 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

ANSVARSRASKRIVELSE

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