

PRODUKT DATABLAD

ST8A-UN 20 W/3000 K 1500 mm

SubstiTUBE Advanced UN | LED lysrør for elektroniske og elektromagnetiske forkoblinger



BRUKSOMRÅDER

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

PRODUKTFORDELER

- Også egnet for drift ved lave temperaturer
- Høy intensitet av lumen for sofistikerte lyssettinger
- Enkel installering
- Ingen fare for å kunne bøyes takket være glass teknologi

PRODUKTEGENSKAPER

- Samsvarer med RoHS og er kvikksølvfri
- Beskyttelsestype: IP20
- Levetid: inntil 50 000 t
- Høy fargekonsistens: ≤ 5 SDCM



TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	20,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nominell effekt	20,00 W
Nominell strøm	0,1 A
Strømtype	AC
Effektfaktor λ	> 0,90

Fotometriske data

Vurdert fargetemperatur	3000 K
Nominell lysytelse (lumen)	2800 lm
Angitt lysytelse	2800 lm
Lumen vedlikeholds faktor $v/$ endt	0,70
Lysfarge (betegnelse)	Warm White
Fargetemperatur	3000 K
Lysstrøm	2800 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	83
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 4 sdc _m

Lystekniske data

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

Mål og vekt



Lengde med sokkel uten pins/tilkøpling	1498.00 mm
Rørdiameter	26,7 mm

Sokkel diameter	28,0 mm
Produktvekt	274,00 g
Total lengde	1500 mm

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-20...+50 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	54 °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
Energieffektivitetsklasse	A++
Energieffektivitetsklasse	A++
Energiforbruk	20 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	ST8A-1.5M 20W/8
--------------	-----------------

Logistiske data

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

SIKKERHETSÅD

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
--------------	---------------------	-------------------------------	---------------------------------------	-------	-------------

4058075137707	ST8A-UN 20 W/3000 K 1500 mm	NO: VS 10	1652 mm x 210 mm x 115 mm	39.90 dm ³	3920,00 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.