

PRODUKT DATABLAD

ST9-EM 32 123° 20 W/4000 G10q EM

SubstiTUBE T9 EM | Circular LED tube for electromagnetic control gear and AC mains



BRUKSOMRÅDER

- Generell belysning i omgivelsestemperaturer fra –20...+45 °C
- Korridorer, trappeganger, parkeringshus
- Hjemmebruk

PRODUKTFORDELER

- Rask, enkel og sikker utskifting uten behov for ny kabling
- Også egnet for drift ved lave temperaturer

PRODUKTEGENSKAPER

- Jevn belysning
- Levetid: inntil 30 000 t
- Samsvarer med RoHS og er kvikksølvfri



TEKNISK DATA

Elektriske data

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

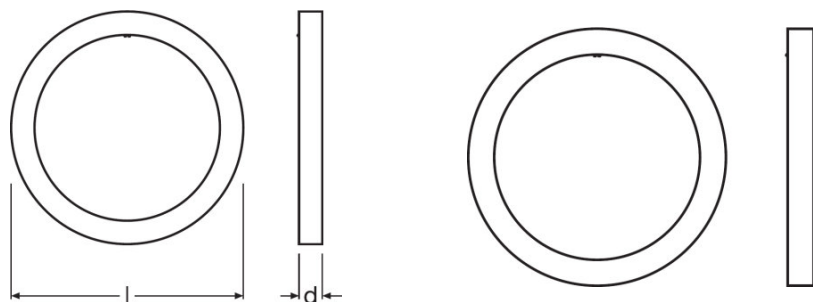
Photometrical data

Lysfarge (betegnelse)	Cool White
Vurdert fargetemperatur	4000 K
Nominell lysytelse (lumen)	2000 lm
Angitt lysytelse	2000 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥ 80
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.]	0,70
Fargetemperatur	4000 K
Lysstrøm	2000 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥ 80
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 6 sdc

Lystekniske data

Starttid	< 0,5 s
Oppvarmingstid (60 %)	< 0,50 s
Angitt strålingsvinkel (halvspiss verdi)	123,00 °

Mål og vekt



Produktvekt	217,00 g
-------------	----------

Total lengde	298,0 mm
---------------------	----------

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)	G10q
Kvikksølvfri	Ja

Egenskaper

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

Sertifikater og standarder

Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE
Energieffektivitetsklasse	A+
Energieffektivitetsklasse	A+
Energiforbruk	20 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	ST9-32 20W/840
---------------------	----------------

Logistiske data

Temperaturområde ved lagring	-20...65 °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
4058075135482	ST9-EM 32 123° 20 W/4000 G10q EM	NO: VS 10	385 mm x 325 mm x 330 mm	41.29 dm ³	3469,00 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

ANSVARSRASKRIVELSE

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