

PRODUKTDATABLAD

ST8V-HF 8 W/4000K 600 mm

SubstiTUBE Value HF | Økonomiske LED-rør til elektronisk forkobling (ECG)



APPLIKATIONSOMRÅDER

- Generel belysning ved omgivelsestemperaturer fra -20...+45°C
- Gangarealer, trappeopgange, parkeringshuse
- Lagerbygninger

PRODUKTFORDELE

- Nem installation
- Også velegnet til drift ved lave temperaturer
- Ingen bøjning da røret er fremstillet i glas

PRODUKTEGENSKABER

- T8 LED-rør i glas med G13 sokkel
- Kompatibel med konventionelle og mange gængse elektroniske forkoblinger (se også kompatibilitetsliste)
- Ensartet belysning
- Levetid: op til 30.000 timer
- Kviksløvfri og RoHS-kompatibel
- Beskyttelsesklasse: IP20



TEKNISKE DATA

Elektriske Data

Wattforbrug	8,00 W
Nominel spænding	20...40 V
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Nominel wattforbrug	8,00 W
Nominel strømstyrke	0,06 A
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	120
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	185
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90

Fotometriske data

Nominel farvetemperatur	4000 K
Nominel lysstrøm	800 lm
Målt lumenstrøm	800 lm
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0,70
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvetemperatur	4000 K
Lumen	800 lm
Farvegengivelsesindex	83
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤5 sdcn

Lysfordeling

Opstarttid	< 0,5 s
Opvarmningstid (60 %)	< 2,00 s
Nominel strålevinkel (halv spidsværdi)	190,00 °

Dimensioner



Rør diameter	25,5 mm
Sokkel diameter	25,7 mm
Produktvægt	109,00 g
Total længde	602,9 mm

Temperaturer og driftsbetingelser

Omgivelsestemperatur	-20...+45 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	68 °C

Levetid

Levetid	30000 h
Nominel levetid	30000 h
Målt levetid	30000 h
Antal tænd/sluk	200000

Generel Beskrivelse

Sokkel (standard betegnelse)	G13
Kviksølvfri	Ja

Egenskaber

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Godkendelse og Standarder

Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE
Energiklasse	A+
Energiforbrug	9 kWh/1000h

Internationale Koder

Ordreference

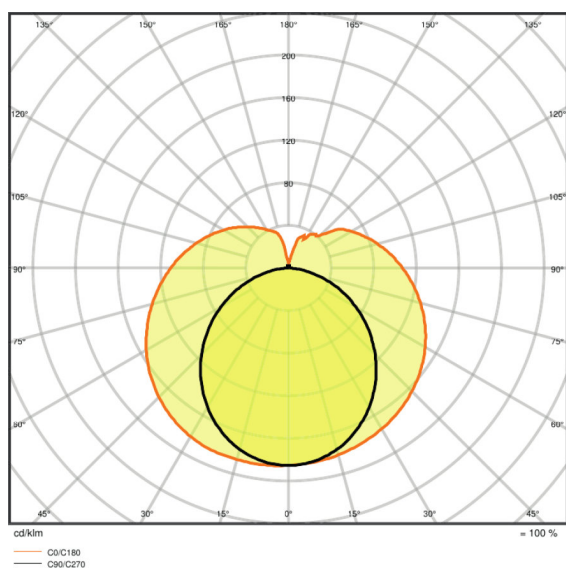
ST8V-0.6M 8W/84

Logistiske Data

Temperatur ved opbevaring

-20...+80 °C

Lys distribution



LDC typ polar

SIKKERHEDSANVISNING

Udendørs anvendelse er tilladt, hvis røret monteres i fugttætte armaturer jf. datablad og installationsvejledning.
Ikke egnet til drift på konventionel forkobling eller direkte 230V.
Tc punktet findes på lyskildens sokkel.

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075545366	Sleeves 1	610 mm x 31 mm x 31 mm	127,00 g	0.59 dm ³
4058075545373	Shipping carton box 10	662 mm x 210 mm x 115 mm	1627,00 g	15.99 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

REFERENCER/LINKS

Se

▶ www.ledvance.com/substitute for aktuel information

JURIDISK RÅDGIVNING

Hvis den anvendes til at udskifte T8 lysstofrør, afhænger den samlede energieffektivitet og lysfordeling af belysningsystemets design.

ANSVARSKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.