

PRODUKT DATABLAD

ST5HE28-HF 16 W/830 1149 mm HF

SubstiTUBE T5 High Efficiency | LED rør til elektronisk høyfrekvens forkoblingsutstyr



BRUKSOMRÅDER

- Belysning av produksjonsområder
- Supermarkeder og varemagasiner
- Offentlige bygninger, resepsjonsområder, kontorer, korridorer osv.

PRODUKTFORDELER

- Rask, enkel og sikker utskifting uten behov for ny kabling
- Også egnet for drift ved lave temperaturer
- Ingen fare for å kunne bøyes takket være glass teknologi

PRODUKTEGENSKAPER

- Kompatibel med mange vanlige elektroniske kontrollhjul (se også compatibility list)
- Levetid: opptil 60 000 timer
- Samsvarer med RoHS og er kvikksølvfri
- Beskyttelsestype: IP20



TEKNISK DATA

Elektriske data

Nominell effekt	16,00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	16,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nominell strøm	0,2 A
Strømtype	AC
Effektfaktor λ	> 0,80

Photometrical data

Lysfarge (betegnelse)	Warm White
Rated color temperature	3000 K
Nominell lysytelse (lumen)	2200 lm
Angitt lysytelse	2200 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥ 80
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.]	0,70
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 4 sdcn

Lystekniske data

Starttid	< 1,0 s
Oppvarmingstid (60 %)	< 2,00 s
Angitt strålingsvinkel (halvspiss verdi)	160,00 °

Mål og vekt



Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	1135.00 mm
Sokkel diameter	15.0 mm
Produktvekt	160,00 g
Total lengde	1149 mm

Temperatures & operating conditions

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

Levetid

Levetid	60000 h
Nominell levetid på lampen	60000 h
Angitt levetid på lampen	60000 h
Antall tenn sykluser	200000

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	G5
Kvikksølvfri	Ja

Egenskaper

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

Sertifikater og standarder

Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE
Energieffektivitetsklasse	A++
Energiforbruk	18 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	DR-16/830-G5-15/1500
Ordreferanse	ST5HE28-1.2M 16

Logistiske data

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

UTSTYR/TILBEHØR

- Passer for drift med elektronisk forkobling

SIKKERHETSRAÐ

Operation in outdoor applications in suitable damp-proof luminaires possible according to data sheet and installation instruction.
Ikke egnet til drift med lavtap og konvensjonelt forkoblingsutstyr

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpaknings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4058075819931	ST5HE28-HF 16 W/830 1149 mm HF	NO: VS 10	1218 mm x 153 mm x 80 mm	14.91 dm ³	2201.00 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 brukt for å erstatte et T5 lysrør, vil den totale energieffektiviteten og lysdistribusjonen være avhengig av designet til lyssystemet.

ANSVARSKRIVELSE

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