

PRODUKT DATABLAD

DULUX T/E HE 20 W/3000K 200 mm

OSRAM DULUX T/E LED HF & AC MAINS | LED erstatning for CFLni, 3 rør, med 4-pinners GX24q-base for EKG- og AC-nettdrift



BRUKSOMRÅDER

- Supermarkeder og varemagasiner
- Gangveier og korridorer
- Hoteller, restauranter
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

PRODUKTFORDELER

- Raskt, enkel og trygg erstatning
- Lavt energiforbruk
- Kan brukes direkte på 230 V vekselstrøm

PRODUKTEGENSKAPER

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in ECG luminaires or on AC mains
- Rotatable base around its longitudinal axis ($\pm 90^\circ$)
- Beskyttelsestype: IP20
- Levetid: inntil 30 000 t
- Kvikksølvfrie lamper



TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	20,00 W
Nominell effekt	20,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	100
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	160
Driftfrekvens	50/60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,90

Fotometriske data

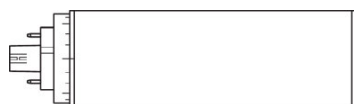
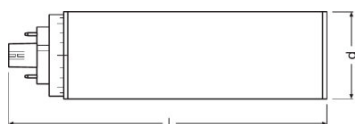
Nominell lysytelse (lumen)	2025 lm
Angitt lysytelse	2025 lm
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0,80
Lysfarge (betegnelse)	Varm hvit
Fargetemperatur	3000 K
Lysstrøm	2025 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	>80
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 6 sdc _m
Vurdert fargetemperatur	3000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	>80

Lystekniske data

Oppvarmingstid (60 %)	< 0,50 s
Utstrålingsvinkel	130 ° ¹⁾
Starttid	< 0,5 s

¹⁾ ZMP_110132

Mål og vekt



Total lengde	165,0 mm
Diameter	45,0 mm
Ytterkolbe	-
Lengde	165,0 mm

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-20...+50 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	85 °C

Levetid

Nominell levetid på lampen	30000 h
Angitt levetid på lampen	30000 h
Antall tenn sykluser	200000
Lumenvedlikehold ved endt levetid	0,80

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	GX24q-4
Lyskildens kvikksølvinnhold	0,0 mg
Design / versjon	Matt
Avfall av elektrisk og elektronisk utsty	Ja

Egenskaper

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

Sertifikater og standarder

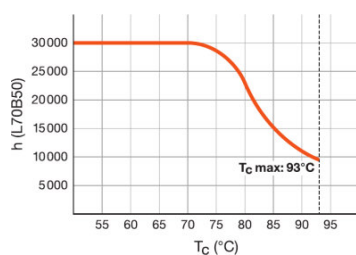
Energieffektivitetsklasse	A+
Energiforbruk	20 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	DULUXTE42LED 20
---------------------	-----------------

SIKKERHETSRÅD

Kun egnet for temperaturer opp til 50°C på innsiden av armaturen.
Ikke egnet for drift med konvensjonell forkoblingsutstyr
Ikke egnet for tandemdrift.
Tc-punktet er plassert under LED modulen på baksiden av lyskilden.



Others graphics

LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075559479		48 mm x 48 mm x 171 mm	165,00 g	0.39 dm ³
4058075559486	NO: VS 10	246 mm x 102 mm x 182 mm	1782,00 g	4.57 dm ³

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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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