

# PRODUKTDATABLAD

## DULUX T/E HE & AC Mains 20 W/3000K

OSRAM DULUX T/E LED HF & AC MAINS | LED replacement for CFLni with 4-pin G24q base for ECG and AC mains operation



### APPLIKATIONSOMRÅDER

- Supermarkeder og stormagasiner
- Gangveje og korridorer
- Hoteller, restauranter
- Udendørs anvendelse kun i passende armaturer

### PRODUKTFORDELE

- Hurtig, enkel og sikker udskiftning
- Lavt energiforbrug
- Kun mulig med 230 V drift

### PRODUKTEGENSKABER

- LED-erstatning for konventionelle kompakttrør til brug i armaturer med elektronisk forkobling (ECG) eller til 230V
- 4-pin GX24q sokkel
- Rotérbar sokkel ( $\pm 90^\circ$ )
- Beskyttelsesklasse: IP20
- Levetid: op til 30.000 timer
- Kviksølvfri lyskilder



## TEKNISKE DATA

## Elektriske Data

Wattforbrug	20,00 W
Nominel wattforbrug	20,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Maks antal lyskilder på gruppe 10 A (B)	100
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	160
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90

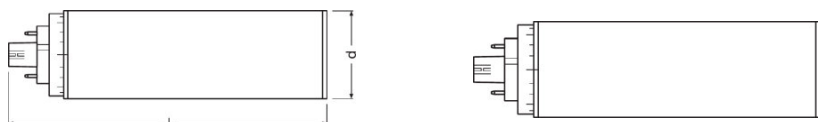
## Fotometriske data

Nominel lysstrøm	2025 lm
Målt lumenstrøm	2025 lm
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0,80
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	3000 K
Lumen	2025 lm
Farvegengivelsesindex	80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc <sub>m</sub>
Nominel farvetemperatur	3000 K
Farvegengivelsesindex	80

## Lysfordeling

Opvarmningstid (60 %)	< 0,50 s
Udstrålingsvinkel	130 °
Opstarttid	< 0,5 s

## Dimensioner



Total længde	165,0 mm
--------------	----------

<b>Diameter</b>	45,0 mm
<b>Udvendig kolbe</b>	-
<b>Længde</b>	165,0 mm

#### Temperaturer og driftsbetingelser

<b>Omgivelsestemperatur</b>	-20...+50 °C
<b>Max. tilladt temp. på TC punkt</b>	85 °C

#### Levetid

<b>Nominel levetid</b>	30000 h
<b>Målt levetid</b>	30000 h
<b>Antal tænd/sluk</b>	200000
<b>Lumenvedligeholdelse ved endt levetid</b>	0,80

#### Generel Beskrivelse

<b>Sokkel (standard betegnelse)</b>	GX24q-4
<b>Kviksløvindhold</b>	0,0 mg
<b>Design/version</b>	Mat
<b>Korrekt bortskaffelse jf. WEEE</b>	Ja

#### Egenskaber

<b>Dæmpbar</b>	Nej
----------------	-----

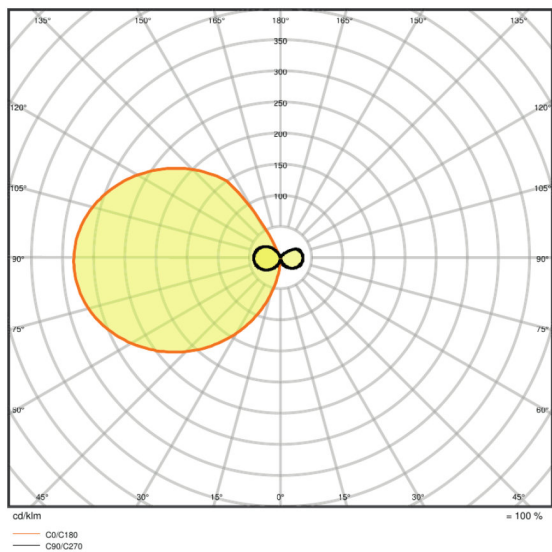
#### Godkendelse og Standarder

<b>Energiklasse</b>	A+
<b>Energiforbrug</b>	20 kWh/1000h

#### Internationale Koder

<b>Ordreference</b>	DULUXTE42LED 20
---------------------	-----------------

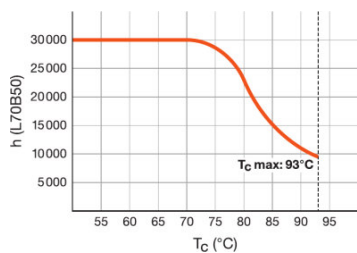
Lys distribution



LDC typ polar

SIKKERHEDSANVISNING

- ikke relevant
- Ikke egnet til drift med konventionelle forkoblinger (CCG)



Others graphics

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075559479	Folding carton box 1	48 mm x 48 mm x 171 mm	165,00 g	0.39 dm <sup>3</sup>

---

4058075559486	Shipping carton box 10	246 mm x 102 mm x 182 mm	1782,00 g	4.57 dm <sup>3</sup>
---------------	---------------------------	--------------------------	-----------	----------------------

---

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.

---

#### ANSVARFRASKRIVELSE

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