

# PRODUKTDATABLAD

## DULUX D LED EM & AC Mains 13.5 W/3000K G24d-1

OSRAM DULUX D LED EM & AC MAINS | LED replacement for CFLni with 2-pin G24d base for CCG 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 uden ny omfortrådning
- Lavt energiforbrug
- Nem udskiftning pga. kompakt design
- Kun mulig med 230 V drift

### PRODUKTEGENSKABER

- LED-erstatning for konventionelle kompaktør til brug i armaturer med mekanisk forkobling (CCG) eller til 230V
- Beskyttelsesklasse: IP20
- Rotérbar sokkel ( $\pm 90^\circ$ )
- Levetid: op til 30.000 timer
- Kompaktør med 2-stift G24d sokkel



## TEKNISKE DATA

## Elektriske Data

Wattforbrug	5,00 W
Nominel wattforbrug	5,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	80
Max. antal lyskilder på hovedafbryder	80
Max. antal lyskilder på hovedafbryder	80
Max. antal lyskilder på hovedafbryder	50
Max. antal lyskilder på hovedafbryder	50
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	50
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Startstrøm	10.0 A
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

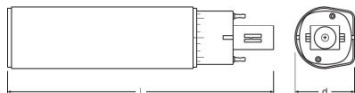
## Fotometriske data

Nominel lysstrøm	550 lm
Målt lumenstrøm	550 lm
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0,70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	3000 K
Lumen	550 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	> 120,00 °
Opstarttid	< 0,5 s

## Dimensioner



<b>Total længde</b>	148,0 mm
<b>Diameter</b>	35,0 mm
<b>Udvendig kolbe</b>	-
<b>Længde</b>	148,0 mm

## Temperaturer og driftsbetingelser

<b>Omgivelsestemperatur</b>	-20...+35 °C
<b>Max. tilladt temp. på TC punkt</b>	67 °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>	0,70

## Generel Beskrivelse

<b>Sokkel (standard betegnelse)</b>	G24d-1
<b>Kviksølvindhold</b>	0,0 mg
<b>Kviksølvfri</b>	Ja
<b>Design/version</b>	Mat
<b>Korrekt bortskaffelse jf. WEEE</b>	Ja

## Egenskaber

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

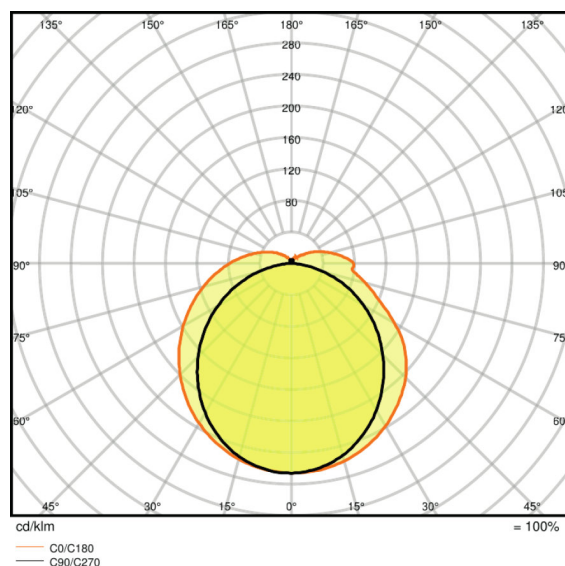
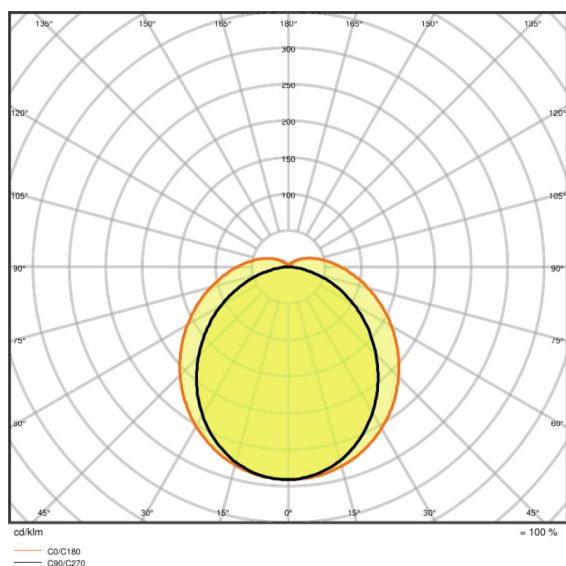
## Godkendelse og Standarder

<b>Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778</b>	RG1
<b>Energiklasse</b>	A++
<b>Energiforbrug</b>	5 kWh/1000h

Internationale Koder

<b>Ordreference</b>	DULUX D13LED 5W
---------------------	-----------------

Lys distribution



LDC typ polar

LDC typ polar

SIKKERHEDSANVISNING

Ikke velegnet til tandem drift.

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075135086	Folding carton box 1	37 mm x 37 mm x 151 mm	78,00 g	0.21 dm <sup>3</sup>
4058075135093	Shipping carton box 10	193 mm x 82 mm x 165 mm	817,00 g	2.61 dm <sup>3</sup>

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

ANSVARFRASKRIVELSE

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