

PRODUKTDATABLAD

DULUX F LED EM & AC Mains 20 W/3000K

OSRAM DULUX F LED EM & AC MAINS | LED replacement for flat CFLni with 4-pin 2G10 base for CCG and AC mains operation



APPLIKATIONSOMRÅDER

- Kontorer
- 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
- Levetid: op til 30.000 timer
- Kompaktør med 4-stift 2G10 sokkel



TEKNISKE DATA

Elektriske Data

Wattforbrug	20,00 W
Nominel wattforbrug	20,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	100
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	150
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90

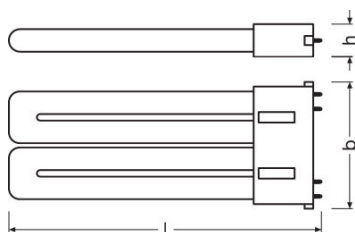
Fotometriske data

Nominel lysstrøm	2250 lm
Målt lumenstrøm	2250 lm
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0,80
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	3000 K
Lumen	2250 lm
Farvegengivelsesindex	80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc _m
Nominel farvetemperatur	3000 K
Farvegengivelsesindex	80

Lysfordeling

Opvarmningstid (60 %)	< 0,50 s
Udstrålingsvinkel	120 °
Opstarttid	< 0,5 s

Dimensioner



Total længde	222,0 mm
---------------------	----------

Diameter	89,0 mm
Udvendig kolbe	-
Længde	222,0 mm

Temperaturer og driftsbetingelser

Omgivelsestemperatur	-20...+50 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	85 °C

Levetid

Nominel levetid	30000 h
Målt levetid	30000 h
Antal tænd/sluk	200000
Lumenedlighedsbevarelse ved endt levetid	0,80

Generel Beskrivelse

Sokkel (standard betegnelse)	2G10
Kviksølvindhold	0,0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Mat
Korrekt bortskaffelse jf. WEEE	Ja

Egenskaber

Dæmpbar	Nej
----------------	-----

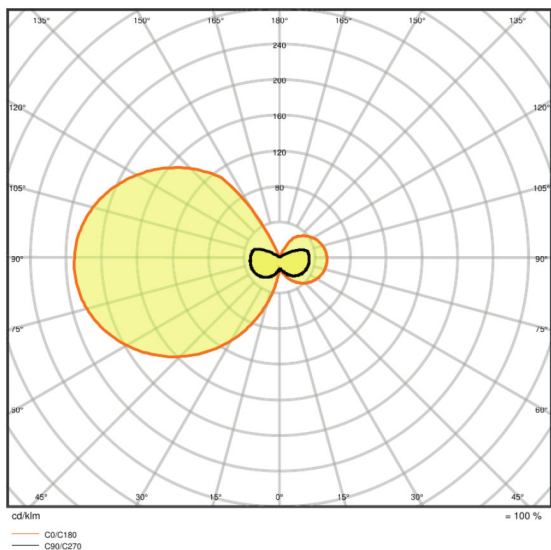
Godkendelse og Standarder

Energiklasse	A+
Energiforbrug	20 kWh/1000h

Internationale Koder

Ordreference	DULUX F36LED 20
---------------------	-----------------

Lys distribution



LDC typ polar

SIKKERHEDSANVISNING

- Ikke velegnet til tandem drift.

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075559295	Folding carton box 1	27 mm x 92 mm x 242 mm	218,00 g	0.60 dm ³
4058075559301	Shipping carton box 10	194 mm x 146 mm x 259 mm	2344,00 g	7.34 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.

ANSVARFRASKRIVELSE

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