

# PRODUKT DATABLAD

## DULUX S LED EM 6 W/3000K 200 mm

OSRAM DULUX S LED EM & AC MAINS | LED erstatning for kort CFLni, med G23-base med to pinner for CCG- og AC-drift



### BRUKSOMRÅDER

- Generell belysning i omgivelsestemperaturer fra -20...+45 °C
- Supermarkeder og varemagasiner
- Gangveier og korridorer
- Hoteller, restauranter

### PRODUKTFORDELER

- Rask, enkel og sikker utskifting uten behov for ny kabling
- Lavt energiforbruk
- Enkelt lampebytte takket være kompakt design
- Kan brukes direkte på 230 V vekselstrøm

### PRODUKTEGENSKAPER

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in CCG luminaires or on AC mains
- Beskyttelsestype: IP20
- Levetid: inntil 30 000 t
- Enkelsoklet, G23 sokkel med 2 stift



## TEKNISK DATA

## Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	6,00 W
Nominell effekt	6,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	300
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	500
Driftfrekvens	50/60 Hz
Startstrøm	< 20 A
Effektfaktor $\lambda$	> 0,90

## Fotometriske data

Nominell lysytelse (lumen)	630 lm
Angitt lysytelse	630 lm
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0,80
Lysfarge (betegnelse)	Varm hvit
Fargetemperatur	3000 K
Lysstrøm	630 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	>80
Standardavvik av fargeavstemning	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Vurdert fargetemperatur	3000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	>80

## Lystekniske data

Oppvarmingstid (60 %)	< 0,50 s
Utstrålingsvinkel	140 ° <sup>1)</sup>
Starttid	< 0,5 s

<sup>1)</sup> ZMP\_110132

Mål og vekt



<b>Total lengde</b>	234,0 mm
<b>Diameter</b>	32,0 mm
<b>Ytterkolbe</b>	-
<b>Lengde</b>	234,0 mm

Temperaturer & driftsvilkår

<b>Omgivelsestemperatur-område</b>	-20...+50 °C
<b>Maksimum temperatur v/ tc testpunkt</b>	75 °C

Levetid

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

Ytterligere produktdata

<b>Sokkel (standard betegnelse)</b>	G23
<b>Lyskildens kvikksølvinnhold</b>	0,0 mg
<b>Design / versjon</b>	Matt
<b>Avfall av elektrisk og elektronisk utsty</b>	Ja

Egenskaper

<b>Dimbar</b>	No
---------------	----

Sertifikater og standarder

<b>Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778</b>	RG0
<b>Energieffektivitetsklasse</b>	A+
<b>Energiforbruk</b>	6 kWh/1000h

## Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	DULUX S11LED 6W
--------------	-----------------

## SIKKERHETSÅD

Ikke egnet for tandemdrift.

Egnet kun for temperaturer opp til 45°C inne i armaturen.

Tc-punktet er plassert under LED modulen på baksiden av lyskilden.

## LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075558069		35 mm x 21 mm x 241 mm	83,00 g	0.18 dm <sup>3</sup>
4058075558076	NO: VS 10	111 mm x 76 mm x 252 mm	902,00 g	2.13 dm <sup>3</sup>

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.

## ANSVARFRASKRIVELSE

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