

PRODUKTDATABLAD

DULUX S LED EM 4.5 W/3000K 200 mm

OSRAM DULUX S LED EM & AC MAINS | LED-erstatning for korte kompaktrør, med G23 (2 pin) sokkel til konventionel og 230V drift



APPLIKATIONSOMRÅDER

- Generel belysning ved omgivelsestemperaturer fra -20...+45°C
- Supermarkeder og stormagasiner
- Gangveje og korridorer
- Hoteller, restauranter

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 kompaktrør til brug i armaturer med mekanisk forkobling (CCG) eller til 230V
- Beskyttelsesklasse: IP20
- Levetid: op til 30.000 timer
- Kompaktrør med 2-stift G23 sokkel



TEKNISKE DATA

Elektriske Data

Wattforbrug	4,50 W
Nominel wattforbrug	4,50 W
Nominel spænding	220...240 V
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	300
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	500
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Startstrøm	< 20 A
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90

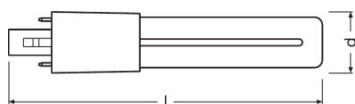
Fotometriske data

Nominel lysstrøm	450 lm
Målt lumenstrøm	450 lm
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0,80
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	3000 K
Lumen	450 lm
Farvegengivelsesindex	>80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc _m
Nominel farvetemperatur	3000 K
Farvegengivelsesindex	>80

Lysfordeling

Opvarmningstid (60 %)	< 0,50 s
Udstrålingsvinkel	140 °
Opstarttid	< 0,5 s

Dimensioner



Total længde	165,0 mm
Diameter	32,0 mm
Udvendig kolbe	-
Længde	165,0 mm

Temperaturer og driftsbetingelser

Omgivelsestemperatur	-20...+50 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	75 °C

Levetid

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

Generel Beskrivelse

Sokkel (standard betegnelse)	G23
Kviksølvindhold	0,0 mg
Design/version	Mat
Korrekt bortskaffelse jf. WEEE	Ja

Egenskaber

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Godkendelse og Standarder

Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Energiklasse	A+
Energiforbrug	5 kWh/1000h

Internationale Koder

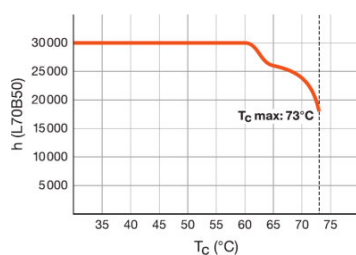
Ordreference	DULUX S9LED 4,5
--------------	-----------------

SIKKERHEDSANVISNING

Ikke velegnet til tandem drift.

Kun velegnet til temperaturer på op til 45°C indvendigt i armaturet.

Tc punktet er placeret under LED-modulet på bagsiden af lyskilden.



Others graphics

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075557994	Folding carton box 1	35 mm x 21 mm x 171 mm	64,00 g	0.13 dm ³
4058075558007	Shipping carton box 10	114 mm x 79 mm x 182 mm	712,00 g	1.64 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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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