

PRODUKTDATABLAD

ST CLAS B 40 RGBW REM 4.9 W/2700 K E14 FR

LED Retrofit RGBW lamps with remote control | Forbruger LED-lyskilder RGBW med fjernbetjening



Anvendelsesområder

- Anvendelser i hjemmet

Produktfordele

- Nem installation
- Op til 80% mindre energiforbrug ift. traditionelle pærer
- Individuel styring
- Ingen app eller SmartPhone nødvendig for at styre lyskilden
- Komfortabel og intuitiv infrarød fjernbetjening
- Tænd/sluk, dæmpning i 4 trin og farvestyring med et tryk på en knap
- Farveloop til dynamiske farveskift

Produktegenskaber

- Levetid: op til 25.000 timer
- Giver mulighed for styring af farver, mætning og dæmpningsniveau
- Bred vifte af kontrollérbare lysfarver, herunder hvid



- Fire dynamiske effekter: flash, stroboskop, jævn, mode
- Dæmpbar via fjernbetjening

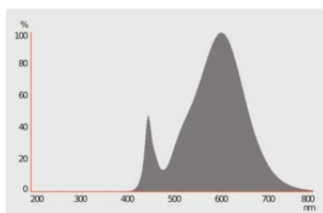
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	4,9 W
Wattforbrug	4.90 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	40 W
Nominal strømstyrke	39 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	3,84 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	125
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	158
Total harmonisk forvrængning	148 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

Fotometriske data

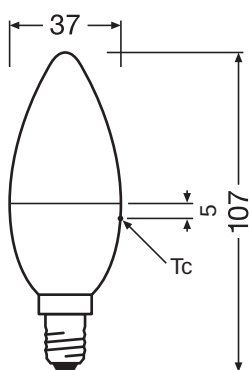
Lumen	470 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	470 lm
Belysnings effektivitet	117 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4



Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	200 °
Opvarmningstid (60 %)	0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids)	200.00 °

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	107.00 mm
Diameter	37,00 mm
Maksimum diameter	37 mm
Produktvægt	25,00 g

TEMPERATURER OG DRIFSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	85 °C

Levetid

Nominel levetid	25000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenedlighedsfaktor ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E14
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Mat
Produkt bemærkning	Alle tekniske parametre gælder for hele lampens / På grund af den komplekse produktionsproces for lysdioder, de typiske værdier vises for tekniske LED-parametre er rent statistiske værdier, som ikke nødvendigvis svarer til det faktiske tekniske parametre for det enkelte produkt, der kan variere fra den typiske værdi

EVNER

Dimmable	Yes
----------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F 1)
Energiforbrug	5.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / ERP / EMC / REACH
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

Landspecifikke kategoriseringer

Ordrereference	LEDSCLB40REM 4,
----------------	-----------------

LOGISTISKE DATA




Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
---------------------------	--------------

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	MLS

Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	E14
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antireflekskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.50
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	107.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	37,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	37,00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.463
Kromacitetsfaktor y	0.420
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	not applicable
EPREL ID	523278,523278
Model number	AC31119,AC31119

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	PRODUKTDATABLAD LEDSCLB40REM5,5W/827230VFRE146XBLI1OSRAM
	IES file (IES) AC10693_CLB40REM 5,5W 230VFR E14
	LDT file (Eulumdat) AC10693_CLB40REM 5,5W 230VFR E14

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075430853	Folding box 1	45 mm x 53 mm x 145 mm	38.00 g	0.35 dm ³
4058075430860	Shipping box 4	116 mm x 108 mm x 118 mm	273.00 g	1.48 dm ³

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075445376	Shipping box 32	250 mm x 234 mm x 265 mm	1996.00 g	15.50 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.