

# PRODUKTDATABLAD

## ST CLAS A 60 RGBW REM 60 FR 9.7 W/2700 K E27

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

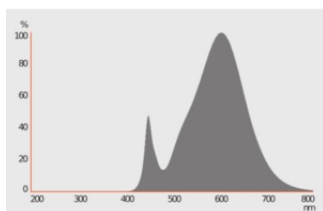
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	9,7 W
Wattforbrug	9.70 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominal strømstyrke	55 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	7.92 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	16
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	20
Total harmonisk forvrængning	89.10 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

## Fotometriske data

Lumen	806 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	806 lm
Belysnings effektivitet	89 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc <sub>m</sub>
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
Nominal strålevinkel (halv spids)	200.00 °

### DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	108.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvægt	33,00 g

### TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	90 °C

### Levetid

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

### YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E27
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 &amp; STANDARDER

Energiklasse	G 1)
Energiforbrug	10.00 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 katagoriseringer

Ordreference	LEDSCLA60REM 9,
--------------	-----------------

## 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)	E27
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	108.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	60,00 mm

Bredde (inkl. runde armaturer)	60,00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.458
Kromacitetsfaktor y	0.410
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.50
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	not applicable
EPREL ID	523275
Model number	AC31116

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	PRODUKTDATABLAD LEDSCLA60REM 9W/827 230VFRE276XBLI1OSRAM
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity LED Star+RGBW Remote Clas A,B,P,Spot PAR16

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075430891	Folding box 2	61 mm x 121 mm x 145 mm	86.00 g	1.07 dm <sup>3</sup>
4058075430907	Shipping box 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	771.00 g	5.18 dm <sup>3</sup>
4058075601833	Shipping box 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	344.00 g	3.25 dm <sup>3</sup>

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.