

# PRODUKTDATABLAD

## ST PAR 16 RGBW REM 25 120 ° 4.2 W/2700 K GU10 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

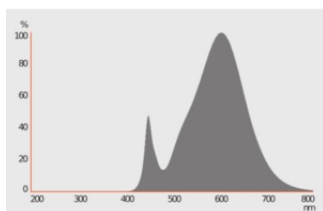
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	4,2 W
Wattforbrug	4.20 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	25 W
Nominal strømstyrke	33 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	3,32 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	180
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	226
Total harmonisk forvrængning	153 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

## Fotometriske data

Lumen	250 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	250 lm
Belysnings effektivitet	62 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)	0.9



### Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	120 °
Opvarmningstid (60 %)	0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominal strålevinkel (halv spids)	120.00 °

### DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	56.00 mm
Diameter	50,00 mm
Maksimum diameter	50 mm
Produktvægt	28,00 g

### TEMPERATURER OG DRIFSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	85 °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)	GU10
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 <sup>1)</sup>
Energiforbrug	4.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / ERP / EMC / REACH
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

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

## Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LSPR1625REM 4,2
--------------	-----------------

## 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)	GU10
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antireflekskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.00 W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	0.00 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	56.00 mm

Højde (inkl. cylinderarmaturer)	50,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	50,00 mm
Kromacitetsfaktor x	0,458
Kromacitetsfaktor y	0,410
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	not applicable
EPREL ID	523282,523282
Model number	AC31123,AC31123

## DOWNLOADS

### DOWNLOADS



PRODUKTDATABLAD  
LSPR1625REM4,5W/827230VFRGU106XBLI1OSRAM

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075445970	Folding box 1	61 mm x 56 mm x 119 mm	39.00 g	0.41 dm <sup>3</sup>
4058075445987	Shipping box 4	136 mm x 130 mm x 96 mm	224.00 g	1.70 dm <sup>3</sup>
4058075445994	Shipping box 32	288 mm x 276 mm x 217 mm	2558.00 g	17.25 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.

## ANSVARFRASKRIVELSE

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