

# PRODUKTDATABLAD

## SST R50 60 36 ° 5.9 W/2700 K E14 DIM

LED SUPERSTAR R50 | Dæmpbare LED-reflektorlyskilder R50 med skruesokkel



### Anvendelsesområder

- Displaykabinetter og butiksvinduer
- Museer, kunstgallerier
- Udstillingslokaler
- Hotel- og restauration
- Interiør i private hjem
- Som downlight til markering af gangveje, døre, trapper osv.
- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

### Produktfordele

- Meget lang levetid op til 25.000 timer
- Lavt energiforbrug
- Nem udskiftning af halogenlyskilde grundet kompakt design
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid

### Produktegenskaber

- Professionelt LED-alternativ til halogenlyskilder
- God farvegengivelse: op til R<sub>a</sub> 90
- Dæmpbar (med mange almindelige dæmpere, se også [www.ledvance.dk/dim](http://www.ledvance.dk/dim))
- Kviksvølvfri lyskilder



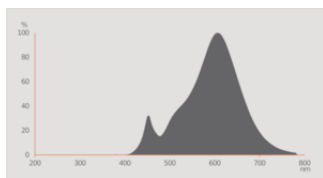
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	5,9 W
Wattforbrug	5.90 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominal strømstyrke	32 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0,9 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	162
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	259
Total harmonisk forvrængning	ikke relevant
Cos Phi (effektfaktor)	0,70

## Fotometriske data

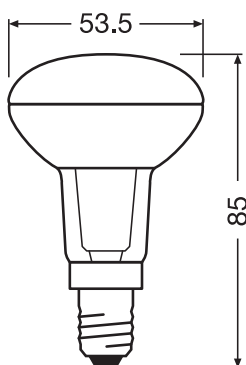
Lysstyrke	607 cd
Lumen	350 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	350 lm
Belysnings effektivitet	70 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥90
Lysfarve	927
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤5 sdc <sub>m</sub>
Nominal topstyrke	607 cd
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	0.2
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4



### Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	36 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominal strålevinkel (halv spids)	36.00 °

### DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	85.00 mm
Diameter	50,0 mm
Maksimum diameter	50 mm
Produktvægt	64,00 g

### TEMPERATURER OG DRIFSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	96 °C

### Levetid

Nominal 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	ikke relevant
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	6.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

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

## Landspecifikke kategoriseringer


Ordreference	LEDSR5060D 5,9W
--------------	-----------------

## Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	DLS
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

Antireflekskskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	85.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	50,0 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	50,0 mm
Kromacitetsfaktor x	0.455
Kromacitetsfaktor y	0.405
R9 farvegengivelsesindex	40
Spredningsvinkel	NARROW_CONE_90
Levetidsfaktor	0,9
Forskydningsfaktor	0.50
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	not applicable
EPREL ID	522929,522929
Model number	AC32660,AC32660

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	PRODUKTDATABLAD LEDSR5060D 5,9W/927 230VGL1410XFC1OSRAM

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075125940	Folding box 1	51 mm x 51 mm x 130 mm	79.00 g	0.34 dm <sup>3</sup>
4058075616400	Shipping box 6	174 mm x 115 mm x 106 mm	572.00 g	2.12 dm <sup>3</sup>
4058075125957	Shipping box 10	276 mm x 115 mm x 106 mm	875.00 g	3.36 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.

## Referencer/links

- Se [www.ledvance.dk/dim](http://www.ledvance.dk/dim)
- Se [www.ledvance.com/ledlamps](http://www.ledvance.com/ledlamps) for flere produkter og mere information om LED-lyskilder
- Se mere om garanti på [www.ledvance.dk/garanti](http://www.ledvance.dk/garanti)

---

## ANSVARFRASKRIVELSE

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