

PRODUKTDATABLAD

ST R50 60 36 ° 4.3 W/2700 K E14

LED STAR R50 | LED-reflektorlyskilder R50 med stiftsokkel



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

- Lang levetid op til 15.000 timer
- Lavt energiforbrug
- Nem udskiftning af halogenlyskilde grundet kompakt design
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid

Produktegenskaber

- Professionelt LED-alternativ til halogenlyskilder
- Kviksølvfri lyskilder



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	4,3 W
Wattforbrug	4.30 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominal strømstyrke	34,5 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	9.6 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	129
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	206
Total harmonisk forvrængning	ikke relevant
Cos Phi (effektfaktor)	0,40

Fotometriske data

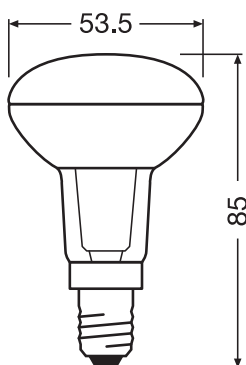
Lysstyrke	582 cd
Lumen	350 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	350 lm
Belysnings effektivitet	87 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc _m
Nominal topstyrke	582 cd
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	0.1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.1



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	50,00 mm
Maksimum diameter	50 mm
Produktvægt	62,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

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

Levetid

Nominal levetid	15000 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	No
----------	----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F ¹⁾
Energiforbrug	5.00 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	LEDSR5060 4,3W/
--------------	-----------------

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

Antireflekskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	85.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	50,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	50,00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.455
Kromacitetsfaktor y	0.405
R9 farvegengivelsesindex	1
Spredningsvinkel	NARROW_CONE_90
Levetidsfaktor	0,9
Forskydningsfaktor	0.50
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	not applicable
EPREL ID	522931,522931
Model number	AC32664,AC32664

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	PRODUKTDATABLAD LEDSR5060 4,3W/827 230VGL1410XFC1OSRAM

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075126022	Folding box 1	51 mm x 51 mm x 130 mm	77.00 g	0.34 dm ³
4058075126039	Shipping box 10	276 mm x 115 mm x 106 mm	839.00 g	3.36 dm ³
4058075616417	Shipping box 6	174 mm x 115 mm x 106 mm	449.00 g	2.12 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.

Referencer/links

- Se www.ledvance.com/ledlamps for flere produkter og mere information om LED-lyskilder
- Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

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