

PRODUKTDATABLAD

LINE R7s 78.00 mm 75 9.5 W/2700 K R7s

LED LINE R7S DIM | Dæmpbare LED-lyskilder med R7s sokkel



Anvendelsesområder

- Generel belysning ved omgivelsestemperaturer fra -20...+40 °C
- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

Produktfordele

- Passer i de fleste R7s armaturer
- God all-round lysudsendelse
- Lav termisk udgang (ift. standard referenceprodukt)
- Meget lang levetid op til 25.000 timer
- Fire års garanti

Produktegenskaber

- Dæmpbar (med mange almindelige dæmpere, se også www.ledvance.dk/dim)
- LED-alternativ til konventionelle 230V R7s lyskilder
- God lyskvalitet; farvegengivelsesindeks $R_a \geq 80$; konstant kromaticitet



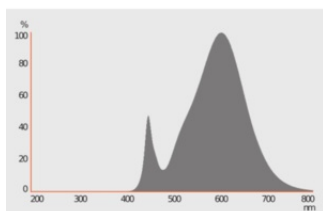
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	9,5 W
Wattforbrug	9.50 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	75 W
Nominal strømstyrke	42 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	5 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	15
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	24
Total harmonisk forvrængning	< 150 %
Cos Phi (effektfaktor)	≥ 0,50

Fotometriske data

Lumen	1055 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	1055 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	300 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominal strålevinkel (halv spids)	300.00 °

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	78.00 mm
Diameter	29 mm
Maksimum diameter	28 mm
Produktvægt	52,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	87 °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)	R7s
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Klar

EVNER

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

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	E 1)
Energiforbrug	10.00 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	LEDLI7875D 9,5W
--------------	-----------------

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)	R7s
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.00
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	0.0
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja

Længde	78.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	29 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	29 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	522899
Model number	AC32130

Sikkerhedsanvisninger

- For at sikre fuldt lysudbytte og lang levetid anbefales det at fjerne evt. glas eller cover på armaturet.

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075432512	Folding box 1	30 mm x 49 mm x 130 mm	64.00 g	0.19 dm ³
4058075432529	Shipping box 10	170 mm x 111 mm x 106 mm	714.00 g	2.00 dm ³
4058075632417	Shipping box 6	112 mm x 111 mm x 106 mm	433.00 g	1.32 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

- For garanti se www.osram-lamps.dk/garanti
- For flere produkter og information om LED-lyskilder se www.osram-lamps.dk/led-lyskilder

ANSVARSRASKRIVELSE

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