

# PRODUKTDATABLAD

## LINE R7S 75 DIM P 9.5 W 827 R7s

LINE R7s DIM P | Dæmpbare LED-lyskilder to-soklede



### Anvendelsesområder

- Generel belysning ved omgivelsestemperaturer fra -20...+40 °C
- Hotel- og restauration
- Anvendelser i hjemmet
- Udendørs brug udelukkende i

### Produktfordele

- Passer i de fleste R7s armaturer
- God all-round lysudsendelse
- Lav termisk udgang (ift. standard referenceprodukt)
- Fem års garanti

### Produktegenskaber

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



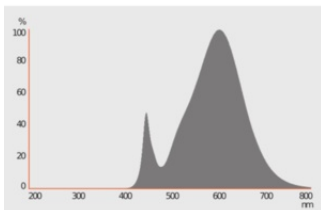
## TEKNISKE DATA

### 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. antal lyskilder på sikringen 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	111 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
Nominel strålevinkel (halv spids)	300.00 °

### DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	78.00 mm
Diameter	28,00 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

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
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

Dæmpbar	Yes
---------	-----

## CERTIFIKATER &amp; STANDARDER

Energiklasse	E 1)
Energiforbrug	10.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

1) Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

## Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LED LINE78 75 D
--------------	-----------------

## 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
Antireflekskskærm	No



Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.00 W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	0 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	78.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	28.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	28.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.458
Kromacitetsfaktor y	0.410
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	≥0.7
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No
EPREL ID	522899
Modelnummer	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
4099854064906	Folding box 1	30 mm x 30 mm x 82 mm	55.00 g	0.07 dm <sup>3</sup>
4099854064913	Shipping box 20	159 mm x 129 mm x 91 mm	1145.00 g	1.87 dm <sup>3</sup>
4099854064920	Shipping box 120	269 mm x 169 mm x 291 mm	7025.00 g	13.23 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 mere om garanti på [www.ledvance.dk/garanti](http://www.ledvance.dk/garanti)

**ANSVARFRASKRIVELSE**

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

