

# TUOTESELOSTE

## P DIM LINE 78.00 mm 75 9.5 W/2700 K R7s

PARATHOM® DIM LINE R7s | Himmennettävät R7s-kantaiset LED-lineaarilamput



### Käyttökohteet

- Yleisvalaistukseen -20...+40 °C lämpötilassa
- Vieraanvaraisuus
- Kotisovellukset
- Ulkosovellukset vain sopivissa valaisimissa

### Tuote-edut

- Soveltuu R7s-kantaisiin valaisimiin
- Hyvä valontuotto
- Vähäisempi lämpöteho (verrattuna normin referenssituotteeseen)
- Viiden vuoden takuu

### Tuoteominaisuudet

- Himmennettävä (monilla yleisillä himmentimillä, katso myös [www.ledvance.fi/himmennys](http://www.ledvance.fi/himmennys))
- LED-vaihtoehto perinteisille R7s-lampuille
- Hyvä valon laatu; värintoistoindeksi  $R_a \geq 80$ ; muuttumaton värilaatu



## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	9,5 W
Rakenteellinen teho	9.50 W
Nimellisjännite	220...240 V
vastaavan hehkulampun teho	75 W
Nimellisvirta	42 mA
Virran tyyppi	Vaihtovirta
IP kytkentävirtapiikki	5 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per sul 10 A (B)	15
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	24
Täysin tasainen valontuotto	< 150 %
Tehokerroin $\lambda$	$\geq 0,50$

## Fotometriset tiedot

Valovirta	1055 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	1055 lm
Valotehokkuus	117 lm/W
Valovirran alenema eliniän lopus	0.70
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Lämmin valkoinen
Väriämpötila	2700 K
Värintoistoindeksi Ra	$\geq 80$
Valon väri	827
Värilaatu	$\leq 6$ sdcm
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80

## Valotekniset tiedot

Säteilykulma	300 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s
Nim. säteilykulma (1/2 huippuarv)	300.00 °

## MITAT JA PAINO

kokonaispituus	78.00 mm
Pituus	78.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	28,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	28,00 mm
Halkaisija	28,00 mm
Suurin halkaisija	28 mm
Tuotteen paino	52,00 g

### LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
TC-mittauspisteen max. lämpötila	87 °C

### Käyttöikä

Lampun nimellinen elinikä	25000 h
Kytkeäjaksojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.70
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

### MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (normitettu)	R7s
Elohopean määrä	0.0 mg
Muoto / malli	Kirkas

### MUUT OMINAISUUDET

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

### SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiankulutusluokka	E <sup>1)</sup>
Energiankulutus	10.00 kWh/1000h
Suojaustapa	IP20
Standardit	CE / EAC
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG1

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

**Maakohtaiset kategorioinnit**

Tilausnumero	LEDPLI 7875D 9,
--------------	-----------------

**LOGISTISET TIEDOT**

Varastointilämpötila	-20...+80 °C
----------------------	--------------

**Energy labelling regulation data acc EU 2019/2015**

Light source cap-type (or other electric interface)	R7s
Correlated colour temperature type	SINGLE_VALUE

**Turvallisuustiedot**

- Tuotteen täyden valotehokkuuden ja eliniän varmistamiseksi on suositeltavaa poistaa valaisimen mahdollinen lasisuojaus tai kupu.

**LOGISTISET TIEDOT**

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075626942	Lähetyslaatikko 20	159 mm x 129 mm x 91 mm	1145.00 g	1.87 dm <sup>3</sup>
4058075626959	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 120	269 mm x 169 mm x 291 mm	7025.00 g	13.23 dm <sup>3</sup>

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

**Referenssit ja linkit**

- Katso lisää tuotteita ja led-lamppuja koskevia ajankohtaisia tietoja osoitteesta [www.ledvance.fi/led-lamput](http://www.ledvance.fi/led-lamput)
- Katso takuutiedot osoitteesta [www.ledvance.fi/takuu](http://www.ledvance.fi/takuu)
- Katso himmennysyhteensopivuus osoitteesta [www.ledvance.fi/himmennys](http://www.ledvance.fi/himmennys)

**VASTUUVAPAUSLAUSEKE**

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.