

TUOTESELOSTE

P DIM LINE 118.00 mm 150 19 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)
- LED-vaihtoehto perinteisille R7s-lampuille
- Hyvä valon laatu; värintoistoindeksi $R_a \geq 80$; muuttumaton värilaatu



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	19 W
Rakenteellinen teho	19.00 W
Nimellisjännite	220...240 V
vastaavan hehkulampun teho	150 W
Nimellisvirta	85 mA
Virran tyyppi	Vaihtovirta
IP kytkentävirtapiikki	3.51 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per sul 10 A (B)	21
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	34
Täysin tasainen valontuotto	< 120 %
Tehokerroin λ	$\geq 0,70$

Fotometriset tiedot

Valovirta	2452 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	2452 lm
Valotehokkuus	129 lm/W
Valovirran alenema eliniän lopus	0.70
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Lämmin valkoinen
Väriämpötila	2700 K
Värintoistoindeksi Ra	≥ 80
Valon väri	827
Värilaatu	≤ 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	118.00 mm
Pituus	118.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	28,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	28,00 mm
Halkaisija	28,00 mm
Suurin halkaisija	28 mm
Tuotteen paino	95,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
TC-mittauspisteen max. lämpötila	94 °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 ¹⁾
Energiankulutus	19.00 kWh/1000h
Suojaustapa	IP20
Standardit	CE / EAC
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG1

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

Maakohtaiset kategoriointit

Tilausnumero	LEDPL118150D 19
--------------	-----------------

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
4058075626799	Lähetyslaatikko 20	159 mm x 129 mm x 131 mm	2054.00 g	2.69 dm ³
4058075626805	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 120	269 mm x 169 mm x 411 mm	12522.00 g	18.68 dm ³

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
- Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu
- Katso himmennysyhteensopivuus osoitteesta www.ledvance.fi/himmennys

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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