

## PRODUCTINFORMATIEBLAD

### P DIM LINE 118.00 mm 125 15 W/2700 K R7s

PARATHOM® DIM LINE R7s | Speciale, dimbare LED lampen met twee lampvoetenn



#### Toepassingsgebieden

- Algemene verlichting bij omgevingstemperaturen van -20...+ 40 ° C
- Horeca
- Huishoudelijke applicaties
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

#### Productvoordelen

- Past in de meeste R7 armaturen dankzij de excentrische basis
- Goede lichtverdeling in alle richtingen
- Lagere warmtebelasting (in vergelijking tot het standaardreferentieproduct)
- 5 jaar garantie

#### Productkenmerken

- Dimbaar (met vele gangbare dimmers, zie ook [www.benelux.ledvance.com/dim](http://www.benelux.ledvance.com/dim))
- LED alternatief voor conventionele R7s lampen
- Goede lichtkwaliteit; kleurweergave-index  $R_a \geq 80$ ; constante chromaticiteit



## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	15 W
Nominaal vermogen	15.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Vergelijkbaar vermogen lamp	125 W
Nominale stroom	69 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	7,12 A
Werk frequentie	50...60 Hz
Netfrequentie	50...60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	72
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	115
Arbeidsfactor $\lambda$	0,90

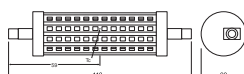
### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2000 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	2000 lm
Lichtstroom efficiëntie	133 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.70
Lichtkleur	827
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	$\geq 80$
Standaardafwijking van kleurproeven	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80

### Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	300 °
Opwarmtijd (60 %)	< 0.50 s
Opstarttijd	< 0.5 s

## AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	118.00 mm
Diameter	29,00 mm
Maximale diameter	29 mm
Product gewicht	97,5 g

### TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	95 °C

### Levensduur

Levensduur	25000 h <sup>1)</sup>
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.70
Functionerende lampen bij 6.000	≥ 0.90

<sup>1)</sup> L70/B50

### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	R7s
Kwikgehalte	0.0 mg
Kwik vrij	Ja
Vorm/uitvoering	Helder

### MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
---------	----

### CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	E <sup>1)</sup>
Energieverbruik	15.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / EAC
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0

<sup>1)</sup> Energie-efficiëntieklasse (EEL) op een schaal van A++ (hoogste efficiëntie) tot E (laagste efficiëntie)

### Landspecifieke categoriseringen

Internationaal lampcoderingssysteem	DRDG-15/827-230-R7s-114,2
-------------------------------------	---------------------------

Bestelreferentie	LEDPL118125D 15
------------------	-----------------

### Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	R7s
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Lengte	118,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	29.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	29.00 mm
EPREL-ID	1402935
Modelnummer	AC11924

### Veiligheidsadvies

- Om volledige lichtefficiëntie en productlevensduur te garanderen, is het aanbevolen om glas of bedekking van het armatuur af te halen

### DOWNLOADS

#### Documenten en certificaten



Declarations Of Conformity CE

### LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075811850	Vouwdoos 1	30 mm x 30 mm x 122 mm	102.50 g	0.11 dm <sup>3</sup>
4058075811867	Verzenddoos 20	159 mm x 129 mm x 131 mm	2104.00 g	2.69 dm <sup>3</sup>
4058075040175	Verzenddoos 120	269 mm x 169 mm x 411 mm	12822.00 g	18.68 dm <sup>3</sup>

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

### Referenties / Links

- Voor verdere producten en actuele informatie inzake LED-lampen zie [www.ledvance.nl/ledlamps](http://www.ledvance.nl/ledlamps)
- Voor garantie zie [www.benelux.ledvance.com/garantie](http://www.benelux.ledvance.com/garantie)
- Voor dimconformiteit zie [www.ledvance.nl/dim](http://www.ledvance.nl/dim)

**DISCLAIMER**

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.