

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## L 8 W/640

Basic T5 Short | Buisvormige fluorescentielampen 16 mm, kort, met G5 lampvoet



---

### Toepassingsgebieden

- Winkels
- Supermarkten en warenhuizen
- Openbare gebouwen

---

### Productvoordelen

- Ideaal voor kostenefficiënte creatieve verlichting en decoratie



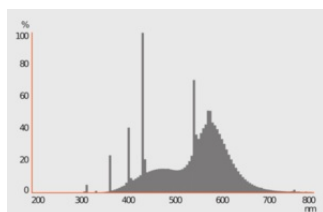
## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	8 W
Nominaal vermogen	7.50 W
Nominale spanning	56 V
Nominale stroom	0,15 A

## Fotometrische gegevens

Lichtstroom	385 lm
Lichtstroom efficiëntie	51 lm/W
Lichtkleur	640
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index Ra	≥60
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.80
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.74
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.71
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.69



349629\_FL\_640

## AFMETINGEN &amp; GEWICHT

Totale lengte	302.50 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	288,00 mm
Diameter	16,00 mm
Buisdiameter	16 mm
Product gewicht	25,71 g

## Levensduur

Service levensduur	4500 h
--------------------	--------

Functionerende lampen bij 2.000	0.99
Functionerende lampen bij 4.000	0.99
Functionerende lampen bij 6.000	0.95
Functionerende lampen bij 8.000	0.81
Levensduur B50	10000 h

### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	G5
Kwikgehalte	2.9 mg
Vorm/uitvoering	Basic T5 korte buislamp, G5 lampvoet

### MOGELIJKHEDEN

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

### CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	8.00 kWh/1000h

### Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	FD-8/640-E-G5-16/288
Bestelreferentie	L 8W/640

### Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015




Gebruikte verlichtingstechnologie	OTHER_FL
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	NMLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	G5
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Opgave overeenkomstig vermogen	Nee
Lengte	302,50 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	16.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	16.00 mm

X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,394
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	546311
Modelnummer	AC34078


### Veiligheidsadvies

– Ingeval van lampbreuk: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

### DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 Declarations of conformity	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077894-EN-00 - T5 SHORT
 Certificates	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
 Certificates	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	Naam document
 Spectral power distribution	349629_FL_640

### LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4008321025081	Vouwhoes 1	304 mm x 19 mm x 19 mm	37.30 g	0.11 dm <sup>3</sup>
4008321062741	Vouwdoos 10	98 mm x 41 mm x 307 mm	353.71 g	1.23 dm <sup>3</sup>
4008321025098	Verzenddoos 10	313 mm x 105 mm x 51 mm	463.00 g	1.68 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 veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

### DISCLAIMER

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