

PRODUCTINFORMATIEBLAD

L 8 W/840

LUMILUX® 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

Productkenmerken

- Goede kleurweergave-index



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	420 lm
Lichtstroom efficiëntie	56 lm/W
Lichtkleur	840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.90
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.84
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.79
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.75



349615_FL_840

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	302.50 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	288,00 mm
Diameter	16,0 mm
Buisdiameter	16 mm
Product gewicht	25,71 g

Levensduur

Service levensduur	5600 h ¹⁾
--------------------	----------------------

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

1) Met preheat E-VSA

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

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

MOGELIJKHEDEN

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

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	8.00 kWh/1000h

Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	FD-8/840-E-G5-16/288
Bestelreferentie	L 8W/840

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)	16,0 mm

Breedte (incl. ronde armaturen)	16,0 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	546316
Modelnummer	AC34083

Veiligheidsadvies

– Ingeval van lampbreuk: 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 N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL
	Certificates	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	Spectral power distribution	349615_FL_840

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300241623	Vouwhoes 1	19 mm x 19 mm x 304 mm	36.00 g	0.11 dm³
4050300241630	Verzenddoos 25	316 mm x 103 mm x 109 mm	973.10 g	3.55 dm³

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.