

PRODUCTINFORMATIEBLAD

L 16 W/830

LUMILUX® T8 | Buisvormige fluorescentielampen van 26 mm met G13 lampvoet



Toepassingsgebieden

- Openbare gebouwen
- Kantoorverlichting
- Industrie
- Winkels
- Supermarkten en warenhuizen
- Straatverlichting
- Buitengebruik alleen in geschikte armaturen

Productvoordelen

- Bewezen lamptechnologie

Productkenmerken

- Zeer goed lumenbehoud: 90 % gedurende de volledige levensduur van de lamp
- Goede kleurweergave-index
- Dimbaar



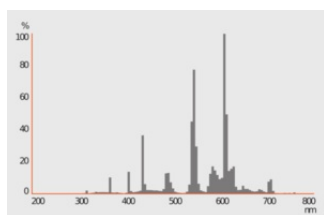
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	16 W
Nominaal vermogen	16.80 W
Nominale spanning	90 V
Nominale stroom	0,2 A

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1250 lm
Lichtstroom efficiëntie	74 lm/W
Lichtkleur	830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.96
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.94
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.93
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.91
Lichtstroom (LLMF) bij 12.000 h	0.91
Lichtstroom (LLMF) bij 16.000 h	0.90
Lichtstroom (LLMF) bij 20.000 h	0.89



349617_FL_830

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	734.20 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	720,00 mm
Diameter	25,50 mm
Buisdiameter	26 mm
Product gewicht	100,00 g

Levensduur

Service levensduur	16000 h ¹⁾
Functionerende lampen bij 2.000	0.99
Functionerende lampen bij 4.000	0.99
Functionerende lampen bij 6.000	0.99
Functionerende lampen bij 8.000	0.99
Functionerende lampen bij 12.000	0.99
Functionerende lampen bij 16.000	0.90
Functionerende lampen bij 20.000 [PICOS]	0.50
Levensduur B50	20000 h

1) Met preheat E-VSA

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	G13
Kwikgehalte	3.0 mg

MOGELIJKHEDEN

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

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	17.00 kWh/1000h

Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	FD-16/830-E-G13-26/720
Bestelreferentie	L 16W/830

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebuurkte verlichtingstechnologie	OTHER_FL
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	NMLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	G13
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhuysel	Nee


Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Opgave overeenkomstig vermogen	Nee
Lengte	734,20 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	25.50 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	25.50 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,440
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,403
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	546358
Modelnummer	AC34145

Veiligheidsadvies

– Ingeval van lampbreuk: www.ledvance.com/brokenlamp

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 Declarations of conformity	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	Naam document
 Spectral power distribution	349617_FL_830

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4008321959065	Vouwhoes 1	730 mm x 28 mm x 27 mm	115.00 g	0.55 dm ³
4008321959164	Verzenddoos 25	754 mm x 150 mm x 155 mm	3127.00 g	17.53 dm ³

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.