PRODUCTINFORMATIEBLAD
L 36 W/827-1

LUMILUX® T8 1 m | Buisvormige fluorescentielampen 26 mm, 1 m, voor openbaar vervoer, met G13 lampvoet



Toepassingsgebieden

– Openbaar vervoer

Productkenmerken

– Zeer goed lumenbehoud: 90 % gedurende de volledige levensduur van de lamp
– Verkrijgbaar met kleurtemperatuur: 2.700K, 3.000K, 4.000K





© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

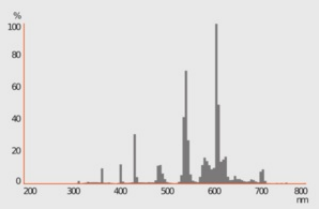
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	36 W
Nominaal vermogen	38.90 W
Nominale spanning	81 V
Nominale stroom	0,56 A

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	3100 lm
Lichtstroom efficiëntie	80 lm/W
Lichtkleur	827
Kleurtemperatuur	2700 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



AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	984.20 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	970,00 mm
Diameter	25,50 mm
Buisdiameter	26 mm
Product gewicht	130,00 g

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Levensduur

Service levensduur	18000 h
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

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	G13
Kwikgehalte	3.0 mg

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	39.00 kWh/1000h

Landspecifieke categoriseringen

Internationaal lampcoderingssysteem	FD-36/827-E-G13-26/970
Bestelreferentie	L 36W/827-1

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)	G13
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Opgave overeenkomstig vermogen	Nee
Lengte	984,20 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	25.50 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	25.50 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,463
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,420
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	546369
Modelnummer	AC34116

DOWNLOADS

	Documenten en certificaten
PDF	Declarations Of Conformity CE

	Fotometrische- en lichtontwerpbestanden
	Spectral power distribution

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300518114	Vouwhoes 1	980 mm x 28 mm x 27 mm	149.00 g	0.74 dm^3
4050300518121	Verzenddoos 25	1,004 mm x 150 mm x 155 mm	4001.00 g	23.34 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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.