

PRODUCTINFORMATIEBLAD

L 36 W/840 SPS

LUMILUX SPLIT® control T8 | Buisvormige fluorescentielampen van 26 mm met G13 lampvoet, breukvast



Toepassingsgebieden

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

Productvoordelen

- Helpt om contaminatie te voorkomen in gevoelige productiegebieden (bijvoorbeeld in de levensmiddelenindustrie)
- Optimale splinterbescherming dankzij speciale FEP-coating
- Gesloten eindkappen maken aanvullende bescherming mogelijk, boven op de eisen van IEC 61549
- De levensduur van de hoes is dezelfde als de gemiddelde levensduur van de lamp
- Ondersteunt de implementatie van de HACCP-concepten gaande vanaf de productie tot aan de presentatie

Productkenmerken

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



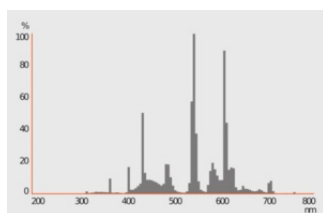
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	36 W
Nominaal vermogen	39.40 W
Nominale spanning	103 V
Nominale stroom	0,43 A

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	3150 lm
Lichtstroom efficiëntie	80 lm/W
Lichtkleur	840
Kleurtemperatuur	4000 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	1213.60 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	1200 mm
Diameter	26,00 mm
Buisdiameter	26 mm
Product gewicht	165,00 g

Levensduur

Levensduur	20000 h
Service levensduur	18000 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

Dimmable	Ja
----------	----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	40.00 kWh/1000h

Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	FD-36/40/1B-E-G13-26/1200
Bestelreferentie	L 36W/840 SPS

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)	No
Lichtbron met instelbare lichtkleur	No
Omhuysel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	No

Anti-verblindingsafscherming	No
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Opgave overeenkomstig vermogen	Nee
Lengte	1213,60 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	26,00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	26,00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Overeenkomstige uitstralingshoek	SPHERE_360
EPREL ID	546376
Model number	AC34125

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Geschikt voor gebruik in open en gesloten armaturen

Veiligheidsadvies

- Lampen met kunststof hoezen, omgevingstemperatuurbereik: -10...+80 °C
- Lampen met kunststof hoezen, maximale opslaglevensduur: 5 jaar bij 0...30 °C
- Lampen met kunststof hoezen moeten worden vervangen nadat de gemiddelde levensduur van de lamp (B50) werd bereikt
- Ingeval van lampbreuk: <Hyperlink target="http://www.ledvance.com/brokenlamp">www.ledvance.com/brokenlamp

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Certificates EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077897-EN-00 - T8
	Advertisements 335262_Light color and lumen overview / Lichtfarben- und Lumenübersicht

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4008321232823	Onverpakt 1	1,214 mm x 28 mm x 33 mm	244.00 g	1.12 dm ³

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4008321232830	Verzenddoos 12	1,266 mm x 71 mm x 202 mm	3194.00 g	18.16 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid 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.