

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LEDinestra 1000 mm 75 9.9 W/2700 K S14s

LEDinestra® DIM | Dimbare buisvormige LED lampen



Toepassingsgebieden

- Ideaal voor spiegelverlichting
- Hotels, restaurants
- Huishoudelijke applicaties
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

Productvoordelen

- Zeer lange levensduur van maximaal 25.000 uur
- Laag energieverbruik
- Goede kleurweergave

Productkenmerken

- LED alternatief voor buisvormige gloeilampen
- Dimbaar (met vele gangbare dimmers, zie ook <Hyperlink target="http://www.benelux.ledvance.com/dim">www.benelux.ledvance.com/dim)
- Voor bijzonder uniforme verlichting
- Kwik-vrije lampen
- Lampballon gemaakt van glas



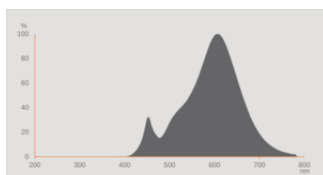
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	9,9 W
Nominaal vermogen	9.90 W
Nominale spanning	220...240 V
Vergelijkbaar vermogen lamp	75 W
Nominale stroom	58 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	0,5 mA
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	80
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	150
Totale harmonische vervorming	87.4 %
Arbeidsfactor λ	0,74

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1055 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	1055 lm
Lichtstroom efficiëntie	106 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.70
Lichtkleur	827
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdcm
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	0.2
Stroboscoopeffect waarde SVM	0.7



Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	200 °
Opwarmtijd (60 %)	< 0.50 s
Opstarttijd	< 0.5 s
Nominale uitstr. hoek (halfwaarde)	200.00 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	1000.00 mm
Diameter	29,00 mm
Maximale diameter	29 mm
Product gewicht	245,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	50 °C

Levensduur

Levensduur	25000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.70
Functionerende lampen bij 6.000	≥ 0.90

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	S14s
Kwikgehalte	0.0 mg
Vorm/uitvoering	Mat

MOGELIJKHEDEN

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

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	F 1)
Energieverbruik	10.00 kWh/1000h

Type bescherming	IP20
Normen	CE / EAC
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0

1) Energie-efficiëntieklasse (EEL) op een schaal van A (hoogste efficiëntie) tot G (laagste efficiëntie)

Landspecifieke categoriseringen

Bestelreferentie	LEDINES100CM 9,
------------------	-----------------

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
-------------------	--------------

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	LED
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	MLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	S14s
Slimme lichtbron (CLS)	No
Lichtbron met instelbare lichtkleur	No
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	No
Anti-verblindingsafscherming	No
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Stand-byvermogen	0.00 W
Netwerk stand-by stroom voor CLS	0.00 W
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	1000.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	29.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	29.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,458
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,410
R9 kleurweergave-index	7.9
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.90
Verplaatsingsfactor	0.74
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	No
EPREL ID	522909

Model number

AC33892,AC33892

DOWNLOADS

DOWNLOADS



Declarations of conformity



LDT file (Eulumdat)

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075607095	Vouwdoos 1	69 mm x 55 mm x 1,085 mm	308.00 g	4.11 dm ³
4058075607101	Verzenddoos 5	1,060 mm x 270 mm x 75 mm	2170.00 g	21.47 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.

Referenties / Links

- Voor dimconformiteit zie www.ledvance.nl/dim
- Voor garantie zie www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

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