

PRODUCTINFORMATIEBLAD

T SLIM DIM 75 320 ° 9 W/2700 K B15d

LED SPECIAL T SLIM DIM | Dimbare slanke LED lampen



Toepassingsgebieden

- Kleine designarmatuur
- Overal waar compacte en efficiënte lampen nodig zijn
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

Productvoordelen

- Eenvoudige vervanging van halogeenlampen dankzij compact ontwerp
- Ideaal in het bijzonder voor kleine designarmaturen
- Lagere warmtebelasting (in vergelijking tot het standaardreferentieproduct)
- Drie jaar garantie

Productkenmerken

- Dimbaar (met vele gangbare dimmers, zie ook <Hyperlink target="http://www.benelux.ledvance.com/dim">www.benelux.ledvance.com/dim)
- LED-alternatief voor conventionele 230 V lampen
- Goede lichtkwaliteit; kleurweergave-index $R_a \geq 80$; constante chromaticiteit



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	9 W
Nominaal vermogen	9.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Vergelijkbaar vermogen lamp	75 W
Nominale stroom	58 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	0.123 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	160
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	256
Totale harmonische vervorming	< 150 %
Arbeidsfactor λ	> 0,50

Fotometrische gegevens

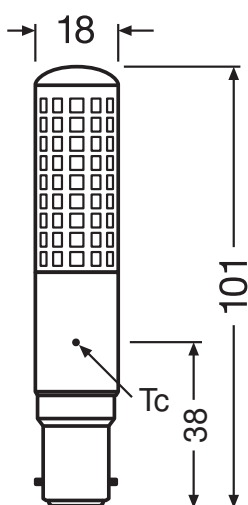
Lichtstroom	1055 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	1055 lm
Lichtstroom efficiëntie	117 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.70
Lichtkleur	827
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc _m
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	0.4



Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	320 °
Opwarmtijd (60 %)	< 0.50 s
Opstarttijd	< 0.5 s
Nominale uitstr. hoek (halfwaarde)	320.00 °

AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	100.00 mm
Diameter	18,00 mm
Maximale diameter	18 mm
Product gewicht	32,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	98 °C

Levensduur

Levensduur	15000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.70
Functionerende lampen bij 6.000	≥ 0.90

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	B15d
Kwikgehalte	0.0 mg
Vorm/uitvoering	Helder

MOGELIJKHEDEN

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

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	E ¹⁾
Energieverbruik	9.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / EAC
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1

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

Landspecifieke categoriseringen

Bestelreferentie	LEDTSLIM75D 9W/
------------------	-----------------

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-20...+40 °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)	B15d

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
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	100.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	18.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	18.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.458
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.410
R9 kleurweergave-index	0.00
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.90
Verplaatsingsfactor	0.50
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	No
EPREL ID	522904
Model number	AC32097,AC32097,AC32097

Veiligheidsadvies

- Om volledige lichtefficiëntie en productlevensduur te garanderen, is het aanbevolen om glas of bedekking van het armatuur af te halen

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075607194	Vouwdoos 1	39 mm x 39 mm x 100 mm	37.00 g	0.15 dm ³
4058075607200	Verzenddoos 4	96 mm x 90 mm x 109 mm	190.00 g	0.94 dm ³

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075607217	Shipping box 48	281 mm x 203 mm x 235 mm	2427.00 g	13.41 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 garantie klik www.benelux.osram-lamps.com/garantie
- Voor meer producten en actuele informatie over LED lampen klik op www.benelux.osram-lamps.com/led-lampen

DISCLAIMER

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