

PRODUKTDATABLAD

LED Slim T 75 320° DIM 9W 827 B15d

LED SPECIAL T SLIM DIM | Dæmpbare slanke LED-lyskilder



Anvendelsesområder

- Mindre designerarmaturer
- Hvor kompakte og effektive lyskilder er nødvendige
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer

Produktfordele

- Nem udskiftning af halogenlyskilde grundet kompakt design
- Specielt egnet til små designerarmaturer
- Lav termisk udgang (ift. standard referenceprodukt)
- 3 års garanti

Produktegenskaber

- Dæmpbar (med mange almindelige dæmpere, se også www.ledvance.dk/dim)
- LED-alternativ til konventionelle 230V lyskilder
- God lyskvalitet; farvegengivelsesindeks $R_a \geq 80$; konstant kromaticitet



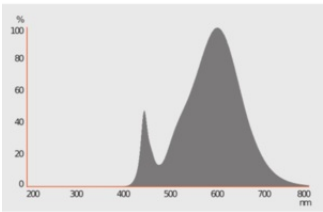
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	9 W
Wattforbrug	9.00 W
Nominel spænding	220...240 V
Drifttilstand	230V
Tilsvarende lampe effekt	75 W
Nominel strømstyrke	58 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0.123 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	160
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	256
Total harmonisk forvrængning	< 150 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

Fotometriske data

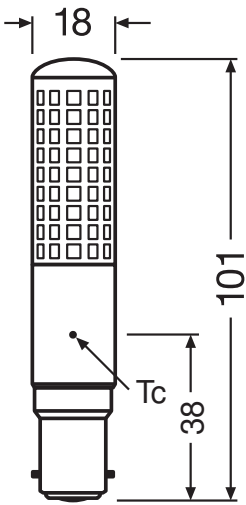
Lumen	1055 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	1055 lm
Belysningseffektivitet	117 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcm
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4



Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	320 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	100.00 mm
Diameter	18,00 mm
Maksimum diameter	18 mm
Produktvægt	32,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	98 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	B15d
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Klar
Produkt bemærkning	Alle tekniske parametre gælder for hele lampens / På grund af den komplekse produktionsproces for lysdioder, de typiske værdier vises for tekniske LED-parametre er rent statistiske værdier, som ikke nødvendigvis svarer til det faktiske tekniske parametre for det enkelte produkt, der kan variere fra den typiske værdi

EVNER

Dæmpbar	Yes ¹⁾
---------	-------------------

1) Check dimmer compatibility at [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

CERTIFIKATER & STANDARDS

Energiklasse	E ¹⁾
Energiforbrug	9.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

1) Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LEDTSLIM75D 9W/
--------------	-----------------

LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring	-20...+40 °C
---------------------------	--------------

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	MLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	B15d
Netværkslyskilde (CLS)	Nej
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antirefleksskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.00
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	0 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	100,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	18.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	18.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.458
Kromacitetsfaktor y	0.410
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.50
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	522904
Modelnummer	AC32097

Sikkerhedsanvisninger

- For at sikre fuldt lysudbytte og lang levetid anbefales det at fjerne evt. glas eller cover på armaturet.

DOWNLOADS

Documenter og certifikater	
	Declarations Of Conformity CE

Fotometriske- og lysdesign filer



Spectral power distribution

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075607194	Folding box 1	39 mm x 39 mm x 100 mm	37.00 g	0.15 dm ³
4058075607200	Shipping box 4	96 mm x 90 mm x 109 mm	190.00 g	0.94 dm ³
4058075607217	Shipping box 48	281 mm x 203 mm x 235 mm	2427.00 g	13.41 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

Referencer/links

- Se www.ledvance.dk/dim
- Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSFRAKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.