

PRODUKTDATABLAD

LED T Slim 60 320° P 6.5W 827 Clear B15d

LED SPECIAL T SLIM P | Slanke LED-lyskilder med B15d sokkel



PERFOR-
MANCE
CLASS

Anvendelsesområder

- Mindre designerarmaturer
- Køleskabe
- Symaskiner
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer

Produktfordele

- Ekstremt små mål
- God all-round lysudsendelse
- Ideel til dekorative og fritbrændende anvendelser
- Lang levetid op til 15.000 timer
- Fire års garanti
- Lavere energiforbrug end gløde- eller halogenpærer

Produktegenskaber

- LED-alternativ til konventionelle 230V lyskilder
- God lyskvalitet; farvegengivelsesindeks R_a : ≥ 80 ; konstant kromaticitet



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	6,5 W
Wattforbrug	6.50 W
Nominal spænding	220...240 V
Drifttilstand	230V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominal strømstyrke	37 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0.136 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	216
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	345
Total harmonisk forvrængning	≤ 150 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

Fotometriske data

Lumen	806 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	806 lm
Belysningseffektivitet	124 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.93
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 2700K

Lystekniske data

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

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	80.00 mm
Diameter	18,00 mm
Maksimum diameter	18 mm
Produktvægt	23,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	100.6 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenedlighedsbevarelse ved endt le	0.93

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	Nej
---------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	E 1)
Energiforbrug	7.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / UKCA / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

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

Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LED TSLIM 60 6.
--------------	-----------------

LOGISTISKE DATA



Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °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 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja

Længde	80,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	18.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	18.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.458
Kromacitetsfaktor y	0.410
R9 farvegengivelsesindex	9
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.9
Forskydningsfaktor	0.5
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1877434
Modelnummer	AC58981

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Document name
	Declarations Of Conformity CE	LED TSLIM
	Declarations Of Conformity UKCA	LED TSLIM

Fotometriske- og lysdesign filer		Document name
	Spectral power distribution	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854267123	Folding box 1	23 mm x 23 mm x 85 mm	28.00 g	0.04 dm ³
4099854267130	Shipping box 4	52 mm x 52 mm x 96 mm	124.00 g	0.26 dm ³
4099854267147	Shipping box 120	272 mm x 168 mm x 208 mm	3860.00 g	9.50 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

ANSVARSKRIVELSE

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