

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

Bruksområder

- Små designarmaturer
- Husholdnings-kjøleskap
- Symaskiner
- Utendørs bruk kun i egnede utendørsarmaturer

Produktfordeler

- Ekstremt små dimensjoner
- God heldekkende lysemisjon
- Ideell for dekorativ og frittstående applikasjoner
- Lang levetid opp til 15 000 timer
- Fire års garanti
- Lavere energiforbruk enn gløde- eller halogenlamper

Produktfunksjoner

- LED alternativ til tradisjonelle høyvolt lyskilder
- God lyskvalitet; fargegjengivelsesindeks $R_a \geq 80$; konstant fargerenhet



TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	6,5 W
Konstruksjonseffekt (watt)	6.50 W
Nominell spenning	220...240 V
Driftsmodus	Strømnett
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	60 W
Nominell strøm	37 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	0.136 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Maksimum antall lyskilder til I 10 A (B)	216
Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B)	345
Total harmonisk forvrengning	≤ 150 %
Effektfaktor λ	> 0,50

Fotometriske filer

Lysstrøm	806 lm
Nominell nyttig lysfluks 90°	806 lm
Lysutbytte	124 lm/W
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.93
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargetemperatur	2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	80
Lysfarge	827
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdc _m
Flimmerverdi (Pst LM)	1.0
Stroposkop effektverdi (SVM)	0.4



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 2700K

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	320 °
Oppvarmingstid (60 %)	< 0.50 s
Starttid	< 0.5 s

DIMENSJONER & VEKT



Total lengde	80.00 mm
Diameter	18,00 mm
Maksimum diameter	18 mm
Produktvekt	23,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	100.6 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenedlikehold ved endt leveti	0.93

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Sokkel (standard betegnelse)	B15d
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

Kvikksølvfri	Ja
Design / versjon	KLAR
Produkt bemerkning	Alle tekniske parametere gjelder for hele lyskilden / De typiske verdiene for de tekniske LED parametere er rent statistiske verdier på grunn av den komplekse produksjonsprosessen for lysemitterende dioder. De faktiske tekniske parametre for hver enkelt produkt kan variere og vil ikke nødvendigvis samsvare med de typiske verdier

MULIGHETER

Dimbar	Nei
--------	-----

SERTIFIKATER & STANDARDS

Energieffektivitetsklasse	E 1)
Energiforbruk	7.00 kWh/1000h
Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / UKCA / EAC
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1

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

Landspesifikke kategorier

Ordrereferanse	LED TSLIM 60 6.
----------------	-----------------

LOGISTIKK INFORMASJON

Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
------------------------------	--------------

Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

Anvendt belysningsteknologi	LED
Ikke retningsbestemt eller retningsbestemt	NDLS
Strømnett eller ikke strømnett	MLS
Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	B15d
Tilkoblet lyskilde (CLS)	Nei
Fargejusterbar lyskilde	Nei
Konvolutt	Nei
Lyskilde med høy lumen verdi	Nei
Antirefleks beskyttelse	Nei
Korreleret fargetemperatur type	SINGLE_VALUE
Strømforbruk i standby-modus	0 W
Krav om tilsvarende kraft	Ja

Lengde	80,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	18.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	18.00 mm
Fargekoordinat X	0.458
Fargekoordinat Y	0.410
R9 Fargegjengivelsesindeks	9
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelsesfaktor	0.9
Forskyvningsfaktor	0.5
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	Nei
EPREL ID	1877434
Modell nummer	AC58981

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Document name
	Declarations Of Conformity CE	LED TSLIM
	Declarations Of Conformity UKCA	LED TSLIM

Fotometriske og lysdesignfiler		Document name
	Spectral power distribution	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854267123	Folding box 1	23 mm x 23 mm x 85 mm	28.00 g	0.04 dm³
4099854267130	Shipping box 4	52 mm x 52 mm x 96 mm	124.00 g	0.26 dm³
4099854267147	Forpakkingsenhet 120	272 mm x 168 mm x 208 mm	3860.00 g	9.50 dm³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

Referanser / Linker

- For dimmingsamsvar se www.ledvance.no/dim
- For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARSKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.