

FAMILIENDATENBLATT LED SPECIAL T SLIM

Schlanke LED-Lampen mit B15d-Sockel



Anwendungsgebiete

- Kleine Designerleuchten
- Luxuriöse Wohnbereiche
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Einfacher Ersatz von Halogenlampen dank kompaktem Design
- Insbesondere in vielen kleinen Designerleuchten einsetzbar
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Drei Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- LED-Ersatz für Halogenlampen mit B15d Sockel
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex $R_a: \geq 80$; konstanter Farbort
- Nicht dimmbar



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Produkt-Bezeichnung	Nennleistung	Bemessungsleistung	Nennspannung	Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	Nennstrom
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	7 W	7.00 W	220...240 V	60 W	40 mA

Produkt-Bezeichnung	Stromart	Einschaltstrom	Betriebsfrequenz	Netzfrequenz	Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	Wechselstrom (AC)	2,6 A	50/60 Hz	50/60 Hz	42

Produkt-Bezeichnung	Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	Oberschwingungsgehalt	Netzleistungsfaktor λ
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	52	< 150 %	> 0,50

Photometrische Daten

Produkt-Bezeichnung	Lichtstrom	Nennnutzlichtstrom 90°	Lichtausbeute	Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	Lichtfarbe (Bezeichnung)
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	806 lm	806 lm	115 lm/W	0.70	Warm weiß

Produkt-Bezeichnung	Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtfarbe	Standardabweichung des Farbabgleichs	Bemessungs-LLMF bei 6.000 h
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	2700 K	≥80	827	≤6 sdcn	0.80

Produkt-Bezeichnung	Flimmer-Messgröße (Pst LM)	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	1.0	0.4

Lichttechnische Daten

Produkt-Bezeichnung	Ausstrahlungswinkel	Aufwärmzeit (60 %)	Startzeit	Bemessungshalbwertswinkel
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	320 °	< 0.50 s	< 0.5 s	320.00 °

Maße & Gewicht

Produkt-Bezeichnung	Gesamtlänge	Durchmesser	Maximaler Durchmesser	Produktgewicht
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	90.00 mm	18,00 mm	18 mm	29,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Produkt-Bezeichnung	Umgebungstemperaturbereich	Maximale Temperatur am Messpunkt tc
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	-20...+40 °C	90 °C

Lebensdauer

Produkt-Bezeichnung	Nennlebensdauer	Anzahl der Schaltzyklen	Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	15000 h	100000	0.70	≥ 0.90

Zusätzliche Produktdaten

Produkt-Bezeichnung	Sockel (Normbezeichnung)	Quecksilbergehalt der Lampe	Bauform / Ausführung
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	B15d	0.0 mg	klar

Einsatzmöglichkeiten

Produkt-Bezeichnung	Dimmbar
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	Nein

Zertifikate & Standards

Produkt-Bezeichnung	Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch	Schutzart	Normen	Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	F ¹⁾	7.00 kWh/1000h	IP20	CE / EAC	RG1

¹⁾ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A(höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

Länderspezifische Informationen

Produkt-Bezeichnung	Bestellnummer
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	LEDTSLIM60 7W/8

LOGISTISCHE DATEN

Produkt-Bezeichnung	Lagertemperaturbereich
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	-20...+80 °C

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Produkt-Bezeichnung	Verwendete Beleuchtungstechnologie	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	Sockel der Lichtquelle (oder anderes eL Schnittstelle)	Vernetzte Lichtquelle (CLS)
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	LED	NDLS	MLS	B15d	Nein

Produkt-Bezeichnung	Farblich abstimmbare Lichtquelle	Hülle	Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Blendschutzschild	Ähnliche Farbtemperatur
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	Nein	Nein	Nein	Nein	SINGLE_VALUE

Produkt-Bezeichnung	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Länge	Höhe	Breite
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	0.00	Ja	90.00 mm	18,00 mm	18,00 mm

Produkt-Bezeichnung	Farbwertanteil x	Farbwertanteil y	Wert des R9-Farbwiedergabeindex	Halbwertswinkel	Lebensdauerfaktor
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	0.458	0.410	0.00	SPHERE_360	0.90

Produkt-Bezeichnung	Verschiebungsfaktor	LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	EPREL ID	Model number
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	0.50	not applicable	522903,522903	AC32095,AC32095

Sicherheitshinweise

- Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

VERKAUFS- UND TECHNISCHER SUPPORT

Verkaufs- und Technischer Support www.ledvance.de

LÄNDERSPEZIFISCHE INFORMATIONEN

Produkt-Bezeichnung	EAN	METEL-Code	SEG-Nr.	STK-Nummer	UK Org
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d	4058075606968	-	8296951	-	-

DOWNLOADS

DOWNLOADS



Declarations of conformity
LED SLIM LINE 78 60 NON-DIM

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075606968	Faltschachtel 1	39 mm x 39 mm x 100 mm	34.00 g	0.15 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

- Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe www.ledvance.de/ledlampen
- Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

