

PRODUKTDATENBLATT

SST PLUS STICK 75 11 W/6500 K E27

LED STICK | Dimmbare LED -Lampen, klassische Stabform, natürliches Tageslicht



Anwendungsgebiete

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktvorteile

- Natürliches Lichtspektrum mit hervorragender Farbwiedergabe von $CRI \geq 90$
- Stark reduzierter Blauanteil
- Verbesserter Sehkomfort und geringere Augenbelastung
- Geringer Energieverbrauch
- Formschönes Lampendesign

Produkteigenschaften

- LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex $R_a: \geq 90$



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	11 W
Bemessungsleistung	11.00 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	75 W
Nennstrom	56 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	10,2 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 10 A (B)	172
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	310
Oberschwingungsgehalt	86 %
Netzleistungsfaktor λ	> 0,70

Photometrische Daten

Lichtstrom	1050 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	1050 lm
Lichtausbeute	95 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kaltes Tageslicht
Farbtemperatur	6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 90
Lichtfarbe	965
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc _m
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.90
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤ 1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0.9

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	200 °
Aufwärmzeit (60 %)	1.50 s
Startzeit	< 0.5 s

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	121.00 mm
Durchmesser	44,00 mm
Maximaler Durchmesser	44 mm
Produktgewicht	33,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	85 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.70
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	≥ 0.90

¹⁾ L70/B50

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Matt

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
---------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	F ¹⁾
Energieverbrauch	11.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / ROHS 2.0 / REACH
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

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

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	LEDCSTICK75D 11
---------------	-----------------

LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-40...+80 °C
------------------------	--------------

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	MLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E27
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.00 W
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Länge	121,00 mm
Höhe	44.00 mm
Breite	44.00 mm
Farbwertanteil x	0.312
Farbwertanteil y	0.328
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0.00
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.90
Verschiebungsfaktor	0.50
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Ja
EPREL ID	642817
Model number	AC35679

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075759640	Faltschachtel 1	45 mm x 45 mm x 125 mm	42.00 g	0.25 dm ³
4058075759657	Versandschachtel 10	240 mm x 102 mm x 141 mm	491.00 g	3.45 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.

Haftungsausschluss

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