PRODUKTDATENBLATT
LED Classic Stick 75 P 9.5W 827 Frosted E27

LED CLASSIC STICK P | LED-Lampen, klassische Stabform

PERFOR-
MANCE
CLASS

Anwendungsgebiete

- Wohnräume, speziell wenn die Lampe sichtbar ist
- Überall wo kompakte, effiziente Lampen benötigt werden
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktvorteile

- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen
- Formschönes Lampendesign
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Die aus recyceltem Kunststoff hergestellte Lampe trägt zur Reduzierung von CO2-Emissionen und Plastikabfall bei

Produkteigenschaften

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Lebensdauer bis zu 15.000 h
- Nicht dimmbar
- Besteht aus mindestens 50 % recyceltem Kunststoff (im Verhältnis zum Gesamtgewicht des Kunststoffs)
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex R_a: ≥ 80; konstanter Farbort

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

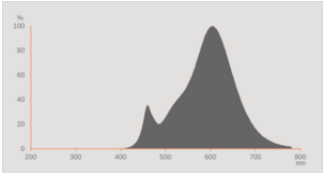
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	9,5 W
Bemessungsleistung	9.50 W
Nennspannung	220…240 V
Betriebsart	Netzspannung
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	75 W
Nennstrom	68 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	7,04 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B10 A	30
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B16 A	36
Oberschwingungsgehalt	107 %
Netzleistungsfaktor λ	0,70

Photometrische Daten

Lichtstrom	1055 lm
Lichtausbeute	111 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	827
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0.4



LISO spectral power distribution
2700K CRI80 v1

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	240 °
Aufwärmzeit (60 %)	0.50 s
Startzeit	0.5 s

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	118.00 mm
Durchmesser	37,00 mm
Maximaler Durchmesser	37 mm
Produktgewicht	28,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20…+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	90 °C

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.93

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Matt
Anmerkung zum Produkt	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen

Einsatzmöglichkeiten

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Dimmbar	Nein

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	E [1)]
Energieverbrauch	10.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / UKCA / EAC
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

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

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	LED STICK75 9.5

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 Netzspannnung 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	118,00 mm
Höhe	37.00 mm
Breite	37.00 mm
Farbwertanteil x	0.4578
Farbwertanteil y	0.4101
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	1
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Lebensdauerfaktor	0.90
Verschiebungsfaktor	0.978
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	523294,1838214,2190109
Model number	AC31136,AC55964,AC69380

Sicherheitshinweise

– Lampe nicht berühren, wenn sie beschädigt ist.
– Betrieb mit defektem Außenkolben nicht zulässig.

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	Konformitätserklärung	LED Stick lamp
PDF	Konformitätserklärung	LED CLASSIC / LED STICK
PDF	Konformitätserklärung	Declaration of conformity CE
PDF	Konformitätserklärung UKCA	LED CLASSIC / LED STICK
PDF	Konformitätserklärung UKCA	UKCA declaration LED stick

	Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	Name des Dokuments
	Spektrale Leistungsverteilung	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854057175	Faltschachtel 1	42 mm x 42 mm x 121 mm	41.00 g	0.21 dm^3
4099854057182	Versandschachtel 10	218 mm x 92 mm x 132 mm	440.00 g	2.65 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Haftungsausschluss

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.