

## PRODUKTDATENBLATT L 8 W/827

LUMILUX® T5 Short | Leuchtstofflampen 16 mm Stabform, kurz, mit Sockel G5



### Anwendungsgebiete

- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser
- Öffentliche Gebäude

### Produktvorteile

- Ideal für kostengünstige kreative Illumination und Dekoration

### Produkteigenschaften

- Guter Farbwiedergabeindex



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	8 W
Bemessungsleistung	7.50 W
Nennspannung	56 V
Nennstrom	0,15 A

### Photometrische Daten

Lichtstrom	420 lm
Lichtausbeute	56 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX INTERNA
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	827
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.80
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.74
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.71
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.69



### Maße & Gewicht

Gesamtlänge	302.50 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	288,00 mm
Durchmesser	16,0 mm
Rohrdurchmesser	16 mm
Produktgewicht	25,71 g

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
Nutzlebensdauer	5600 h <sup>1)</sup>
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.95
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0.81
Lebensdauer B50	10000 h

1) Mit Warmstart EVG

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G5
Quecksilbergehalt der Lampe	2.9 mg

### Einsatzmöglichkeiten

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

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	8.00 kWh/1000h

### Länderspezifische Informationen

ILCOS	FD-8/827-E-G5-16/288
Bestellnummer	L 8W/827

### Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015





Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER_FL
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	NMLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	G5
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Länge	302.50 mm

Höhe	16,0 mm
Breite	16,0 mm
Farbwertanteil x	0,463
Farbwertanteil y	0,420
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546314
Model number	AC34081,AC34081,AC34081

### Sicherheitshinweise

- Im Falle eines Lampenbruchs: [www.ledvance.de/lampenbruch](http://www.ledvance.de/lampenbruch)

### DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Certificates
	Certificates
	Declarations Of Conformity CE
	Advertisements

### VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300008943	Falzhülle 1	19 mm x 19 mm x 304 mm	36.00 g	0.11 dm <sup>3</sup>
4050300608006	Versandschachtel 25	320 mm x 93 mm x 105 mm	973.10 g	3.12 dm <sup>3</sup>

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.