

PRODUKTDATENBLATT L 18 W/827

LUMILUX® T8 | Leuchtstofflampen 26 mm Stabform, mit Sockeln G13



Anwendungsgebiete

- Öffentliche Gebäude
- Bürobeleuchtung
- Industrie
- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser
- Straßenbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Vielfach bewährte Lampentechnik

Produkteigenschaften

- Sehr guter Lichtstromerhalt: 90 % über die gesamte Service-Lebensdauer der Lampe
- Guter Farbwiedergabeindex
- Dimmbar





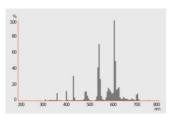
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	18 W
Bemessungsleistung	18.80 W
Nennspannung	57 V
Nennstrom	0,37 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	1300 lm
Lichtausbeute	69 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX INTERNA
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	827
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.96
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.94
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.93
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.91
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0.91
Bemessungs-LLMF bei 16.000 h	0.90
Bemessungs-LLMF bei 20.000 h	0.96



Maße & Gewicht

Gesamtlänge	604.00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	590,00 mm
Durchmesser	25,50 mm
Rohrdurchmesser	26 mm

Produktgewicht	77,00 g
Lebensdauer	
Nennlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	18000 h ¹⁾
BemLampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
BemLampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.99
BemLampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.99
BemLampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0.99
BemLampenüberlebensfaktor bei 12.000 h	0.99
BemLampenüberlebensfaktor bei 16.000 h	0.99
BemLampenüberlebensfaktor bei 20.000 h	0.50
Lebensdauer B50	20000 h
1) Mit Warmstart EVG Zusätzliche Produktdaten	
Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	3.0 mg
Einsatzmöglichkeiten	
Dimmbar	Ja
Zertifikate & Standards	
Energieeffizienzklasse	G
Energieeffizienzklasse Energieverbrauch	G 19.00 kWh/1000h
<u> </u>	
Energieverbrauch	
Energieverbrauch Länderspezifische Informationen	19.00 kWh/1000h
Energieverbrauch Länderspezifische Informationen ILCOS	19.00 kWh/1000h FD-18/827-E-G13-26/600 L 18W/827
Energieverbrauch Länderspezifische Informationen ILCOS Bestellnummer	19.00 kWh/1000h FD-18/827-E-G13-26/600 L 18W/827
Energieverbrauch Länderspezifische Informationen ILCOS Bestellnummer Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichr	19.00 kWh/1000h FD-18/827-E-G13-26/600 L 18W/827 Dung EU 2019/2015
Energieverbrauch Länderspezifische Informationen ILCOS Bestellnummer Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichr Verwendete Beleuchtungstechnologie	19.00 kWh/1000h FD-18/827-E-G13-26/600 L 18W/827 DUNG EU 2019/2015 OTHER_FL
Energieverbrauch Länderspezifische Informationen ILCOS Bestellnummer Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichr Verwendete Beleuchtungstechnologie Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	19.00 kWh/1000h FD-18/827-E-G13-26/600 L 18W/827 DUNG EU 2019/2015 OTHER_FL NDLS
Energieverbrauch Länderspezifische Informationen ILCOS Bestellnummer Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichr Verwendete Beleuchtungstechnologie Ungebündeltes oder gebündeltes Licht Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen	19.00 kWh/1000h FD-18/827-E-G13-26/600 L 18W/827 DUNG EU 2019/2015 OTHER_FL NDLS NMLS

Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Länge	604.00 mm
Höhe	25.50 mm
Breite	25.50 mm
Farbwertanteil x	0,463
Farbwertanteil y	0,420
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546322,546331,1282748
Model number	AC34098,AC34089,AC44074

Sicherheitshinweise

- Im Falle eines Lampenbruchs: www.ledvance.de/lampenbruch

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate
PDF	Declarations Of Conformity CE





Spectral power distribution

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300517834	Falthülle 1	27 mm x 28 mm x 605 mm	97.00 g	0.46 dm ³
4050300517841	Versandschachtel 25	625 mm x 145 mm x 150 mm	2625.00 g	13.59 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.