

# PRODUKTDATENBLATT

## L 18 W/930

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



### Anwendungsgebiete

- Ideal wo die Farbwiedergabe eine wichtige Rolle spielt
- Öffentliche Gebäude
- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

### Produktvorteile

- Naturgetreue Farben

### Produkteigenschaften

- Sehr guter Farbwiedergabeindex
- Dimmbar



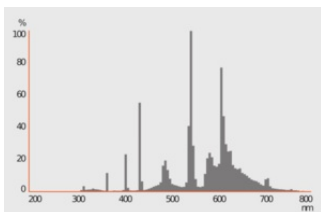
**TECHNISCHE DATEN**

**Elektrische Daten**

Nennleistung	18 W
Bemessungsleistung	18.60 W
Nennspannung	57 V
Nennstrom	0,37 A

**Photometrische Daten**

Lichtstrom	1100 lm
Lichtausbeute	59 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX DE LUXE Warm White
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 90
Lichtfarbe	930
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	0.89



**Maße & Gewicht**

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

Produktgewicht	86,00 g
----------------	---------

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	16000 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	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 16.000 h	0.90
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 20.000 h	0.50
Lebensdauer B50	20000 h

<sup>1)</sup> Mit Warmstart EVG

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	3.0 mg

### Einsatzmöglichkeiten

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

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	19.00 kWh/1000h

### Länderspezifische Informationen

ILCOS	FD-18/930-E-G13-26/600
Bestellnummer	L 18W/930

### 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)	G13
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	604.00 mm
Höhe	26,00 mm
Breite	26,00 mm
Farbwertanteil x	0,436
Farbwertanteil y	0,399
Halbwertswinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546386
Model number	AC34161

## Sicherheitshinweise

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

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Certificates EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
	Certificates EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077902-EN-00 - T8 DE LUXE

## VERPACKUNGSMITTELINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300011264	Falzhülle 1	607 mm x 28 mm x 30 mm	90.00 g	0.51 dm <sup>3</sup>
4050300236452	Versandschachtel 25	509 mm x 269 mm x 147 mm	2696.25 g	20.13 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.