

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
- Shops
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktvorteile

- Sehr gute Farbwiedergabe
- Naturgetreue Farben
- In vielen Lichtfarben (3.000...6.500 K) für vielfältige Anwendungsgebiete verfügbar
- Hoher Lichtstrom

Produkteigenschaften

- Sehr gute Farbwiedergabestufe: 1A ($R_a \geq 90$)
- Hohe Service-Lebensdauer: bis zu 16.000 h (mit Warmstart-EVG)
- Dimmbar



Technische Daten

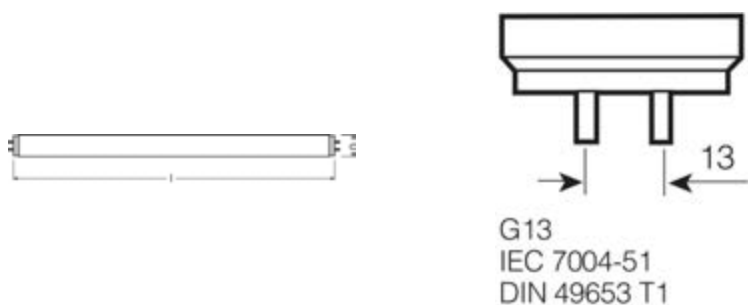
Elektrische Daten

Nennleistung	18.00 W
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium
Bemessungslichtausbeute (KVG)	61 lm/W
Bemessungsleistung	18.00 W

Photometrische Daten

Farbwiedergabeindex Ra	≥90
Bemessungslichtstrom	1100 lm
Lichtstrom bei 25°C	1100 lm
Lichtfarbe	930
Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtstrom	1100 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX DE LUXE Warm White
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.92
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.90
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.88
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.86
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0.85
Farbkoordinaten in der Normfarbtafel	0.436/0.399

Abmessungen & Gewicht



Rohrdurchmesser	26 mm
Länge	590.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	590.00 mm
Durchmesser	26.0 mm

Produktdatenblatt

Maximaler Durchmesser	26.0 mm
-----------------------	---------

Temperaturen

Bemessung.umgeb.temp.maximal.Lichtstrom	25.0 °C
-----------------------------------------	---------

Lebensdauer

Nutzlebensdauer	16000 h ¹⁾
Lebensdauer	20000 h ¹⁾
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	0.90
Betriebsart LLMF/LSF	50 Hz
Bemessungslampenlebensdauer	20000 h
Nennlebensdauer	20000 h

¹⁾ Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	4.6 mg
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja

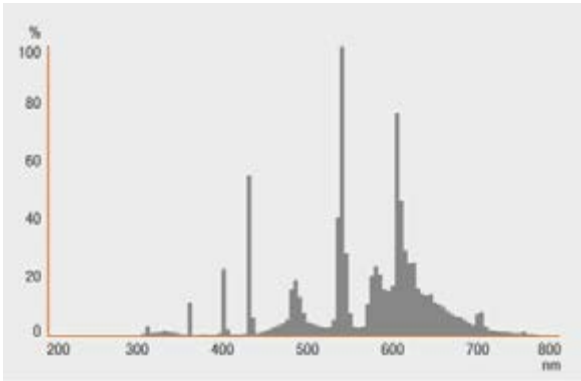
Einsatzmöglichkeiten

Innenanwendung	Ja
----------------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	B
Energieverbrauch	23 kWh/1000h

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

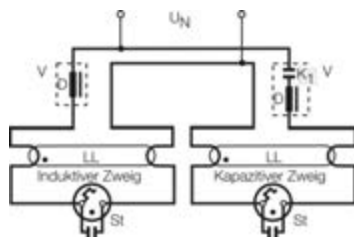
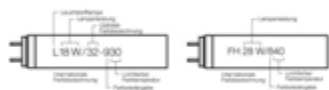


Garantie

Sicherheitshinweise

Im Falle eines Lampenbruchs: www.osram.de/lampenbruch

Produktdatenblatt



Sonstige Grafiken

Schaltplan

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300011264	L 18 W/930	Versandschachtel 25	509 mm x 269 mm x 147 mm	20.13 dm ³	2696.25 g

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.

Referenzen / Verweise

Weitere Informationen zu den elektronischen Vorschaltgeräten QUICKTRONIC finden Sie im Internet unter

▶ www.osram.de/QUICKTRONIC

Haftungsausschluss

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