

PRODUKTDATENBLATT

L 58 W/954

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

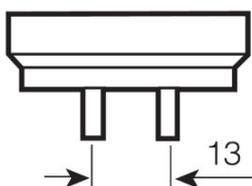
Elektrische Daten

Nennspannung	110 V
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium
Bemessungsleistung	60,90 W
Nennleistung	60,90 W
Lampenstrom	0,67 A

Photometrische Daten

Farbwiedergabeindex Ra	≥90
Bemessungslichtstrom	4550 lm
Lichtstrom bei 25 °C	4550 lm
Lichtfarbe	954
Bemessungsfarbtemperatur	5400 K
Nennlichtstrom	4550 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX DE LUXE Daylight
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
Farbtemperatur	5400 K
Lichtstrom	4550 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥90

Abmessungen & Gewicht



G13
IEC 7004-51
DIN 49653 T1

Rohrdurchmesser	26 mm
-----------------	-------

Länge	1514 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	1500,00 mm
Durchmesser	26,0 mm

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	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 16.000 h	0,90
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 20.000 h	0,50
Bemessungslampenlebensdauer	20000 h
Nennlebensdauer	20000 h

¹⁾ Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt	3,0 mg
WEEE-Piktogramm anzeigen	Ja

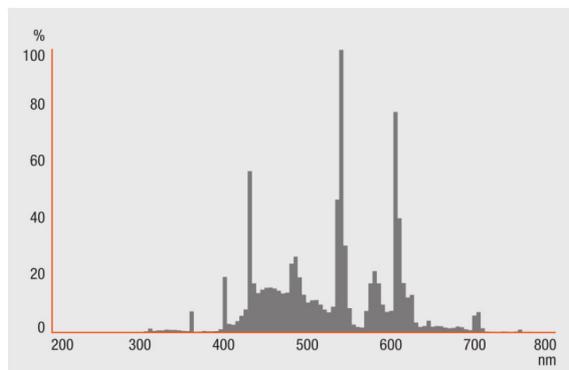
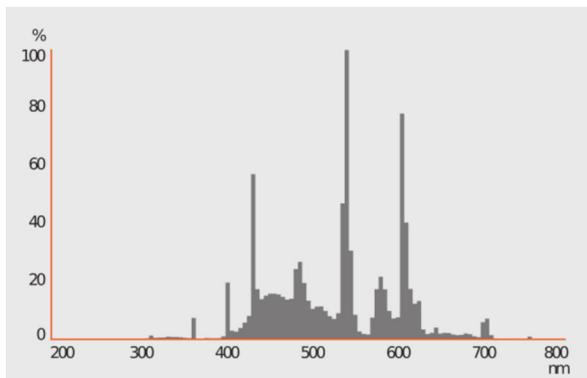
Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	61 kWh/1000h

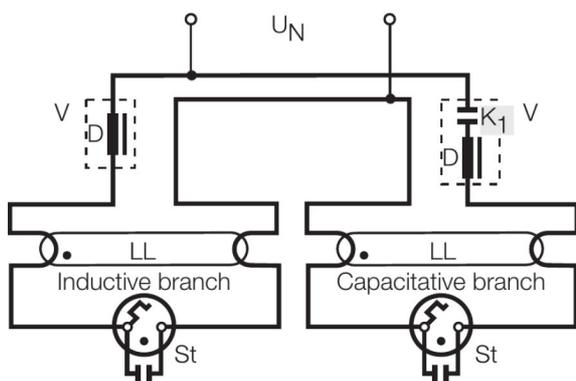
Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

Strahlungsverteilung

Wiring Diagram



Verdrahtungsplan

SICHERHEITSHINWEISE

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

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4050300018270	Falzhülle 1	1515 mm x 27 mm x 32 mm	232,00 g	1.31 dm ³
4050300246826	Versandschachtel 25	1196 mm x 496 mm x 150 mm	5875,00 g	88.98 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.