

PRODUKTDATENBLATT

L 13 W/840

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



ANWENDUNGSGEBIETE

- Shops
- Supermärkte und Warenhäuser
- Öffentliche Gebäude

PRODUKTVORTEILE

- Ideal für kostengünstige kreative Illumination und Dekoration
- Sehr gutes Lichtstromverhalten über die Lebensdauer
- Kompakt und schlank

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Gute Farbwiedergabestufe: 1B (R_a : 80...89)
- Mittlere Lebensdauer: bis zu 10.000 h (mit EVG QUICKTRONIC)



TECHNISCHE DATEN

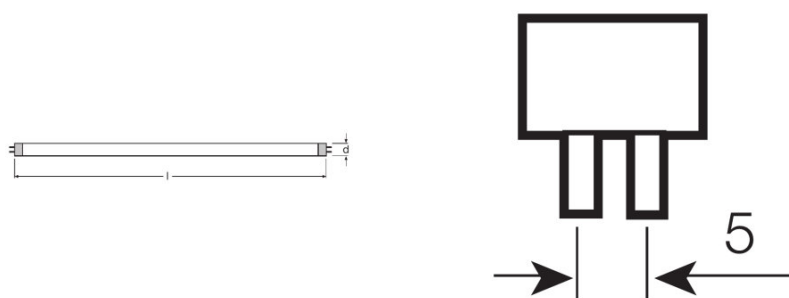
Elektrische Daten

Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium
Bemessungsleistung	13,00 W
Nennleistung	13,00 W

Photometrische Daten

Bemessungslichtausbeute (Standardbed.) [AGGR]	73 lm/W
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Bemessungslichtstrom	950 lm
Lichtstrom bei 25 °C	950 lm
Lichtfarbe	840
Bemessungsfarbtemperatur	4000 K
Nennlichtstrom	950 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0,90
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0,84
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0,79
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0,75
Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	950 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥80

Abmessungen & Gewicht



Rohrdurchmesser	16 mm
Länge	517,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	517,00 mm
Durchmesser	16,0 mm
Maximaler Durchmesser	16,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Bemessung.umgeb.temp.maximal.Lichtstrom	35,0 °C
---	---------

Lebensdauer

Lebensdauer	8000 h ¹⁾
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0,95
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0,81
Betriebsart LLMF/LSF	HF
Bemessungslampenlebensdauer	10000 h
Nennlebensdauer	10000 h

¹⁾ Bei Betrieb an KVG/VVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G5
Quecksilbergehalt	2,5 mg
WEEE-Piktogramm anzeigen	Ja

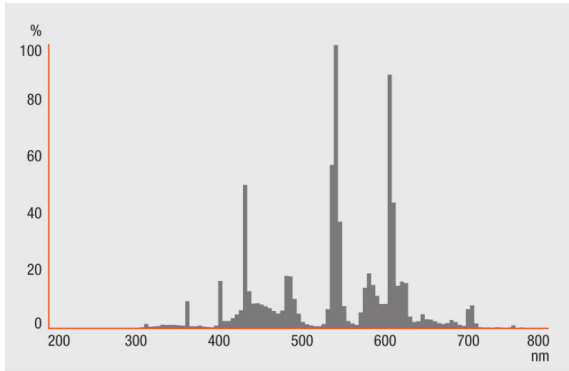
Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	15 kWh/1000h

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

Wiring Diagram



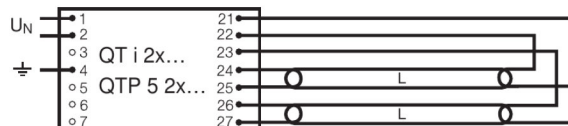
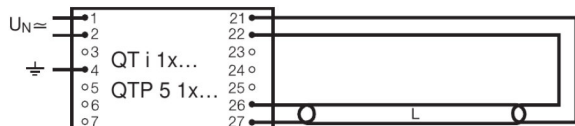
Die Zuleitungen 3 und 4 sollen so kurz wie möglich sein



Die Zuleitungen 3 und 4 sollen so kurz wie möglich sein

Verdrahtungsplan

Verdrahtungsplan



Verdrahtungsplan

Verdrahtungsplan

SYSTEMGARANTIE

OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM-EVG

SICHERHEITSHINWEISE

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

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4008321067210	Falthülle 1	533 mm x 19 mm x 19 mm	61,00 g	0.19 dm ³
4008321067227	Faltschachtel 10	545 mm x 45 mm x 105 mm	688,33 g	2.58 dm ³
4008321067234	Versandschachtel 10	540 mm x 51 mm x 105 mm	758,00 g	2.89 dm ³
4050300241647	Falthülle 1	19 mm x 19 mm x 533 mm	59,00 g	0.19 dm ³
4050300241654	Versandschachtel 25	548 mm x 121 mm x 107 mm	1634,50 g	7.09 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.

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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