

L U 58 W/840

U-shaped T8 | U-förmige Leuchtstofflampen 26 mm, mit Sockel 2G13



Anwendungsgebiete

- Straßenbeleuchtung, Stadtbeleuchtung
- Industrie

Produktvorteile

- Sehr wirtschaftlich
- Gute Lichtqualität
- Ausgezeichneter Lichtstrom

Produkteigenschaften

- Gute Farbwiedergabestufe: 1B (R_a : 80...89)
- Gute mittlere Lebensdauer
- Zweiseitig gesockelte U-förmige Leuchtstofflampe



Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	58.00 W
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium
Bemessungslichtausbeute (KVG)	90 lm/W
Bemessungsleistung	58.40 W

Photometrische Daten

Farbwiedergabeindex Ra	80...89
Bemessungslichtstrom	5250 lm
Lichtstrom bei 25°C	5250 lm
Lichtfarbe	840
Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtstrom	5250 lm
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.88
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.84
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.76
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0.70

Abmessungen & Gewicht



Rohrdurchmesser	26 mm
Länge	765.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	765.00 mm
Durchmesser	26.0 mm
Maximaler Durchmesser	26.0 mm

Temperaturen

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

Lebensdauer

Nutzlebensdauer	5000 h
Lebensdauer	13000 h
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.98
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.96
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0.94
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h	0.65
Betriebsart LLMF/LSF	50 Hz
Bemessungslampenlebensdauer	13000 h
Nennlebensdauer	13000 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	2G13
Quecksilbergehalt der Lampe	12.0 mg
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja

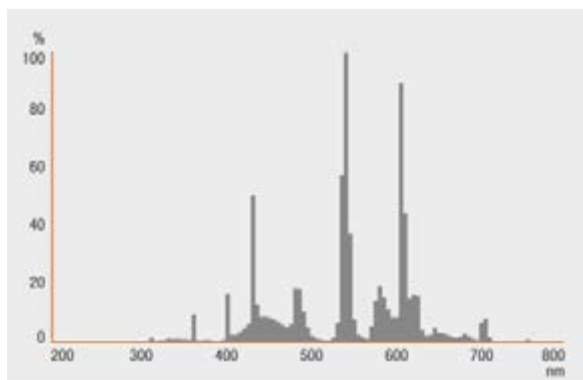
Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	65 kWh/1000h

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

Systemgarantie

OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM-EVG



Garantie

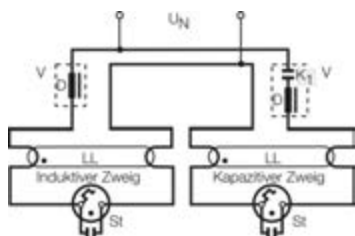
Technische Ausstattung

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Produktdatenblatt

Sicherheitshinweise

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



Schaltplan

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321469205	L U 58 W/840	Versandschachtel 12	790 mm x 260 mm x 196 mm	40.26 dm ³	4781.00 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.

L U 58 W/840

U-shaped T8 | U-förmige Leuchtstofflampen 26 mm, mit Sockel 2G13

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 35°C	Anzahl Brennstellen
L 58 W/840 U	QTP8 1x58	4008321131669	61.00 W	0.26 A	4300 lm	1