

PRODUKTDATENBLATT

L 18 W/830 U

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	18 W
Bemessungsleistung	18.00 W
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium

Photometrische Daten

Lichtstrom	1350 lm
Lichtausbeute	75 lm/W
Lichtstrom bei 25 °C	1350 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Warm White
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	80...89
Lichtfarbe	830
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.85
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.78
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.73
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium
Bemessungslichtausbeute (Standardbed.)	75 lm/W

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	310.00 mm
Länge	310.00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	310,00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	26,0 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	26,0 mm
Durchmesser	26,0 mm
Rohrdurchmesser	26 mm
Maximaler Durchmesser	26 mm
Produktgewicht	135,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Lebensdauer

Nennlebensdauer	7500 h
-----------------	--------

Nutzlebensdauer	5250 h
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.98
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.81
Betriebsart LLMF/LSF	50 Hz

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	2G13
Quecksilbergehalt der Lampe	8.0 mg
Bauform / Ausführung	LUMILUX Ausführung

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	21.99 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FDU-18/830-E-2G13-26/310
Bestellnummer	L 18W/830 U

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Socket der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	2G13
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

DOWNLOADS



Advertisements
335262_Light color and lumen overview / Lichtfarben- und Lumenübersicht

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321959904	Falthülle 1	122 mm x 320 mm x 30 mm	163.00 g	1.17 dm ³
4008321960009	Versandschachtel 24	645 mm x 262 mm x 194 mm	4195.00 g	32.78 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.