

PRODUKTDATENBLATT

L 36 W/840 U

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



Anwendungsgebiete

- Straßenbeleuchtung, Stadtbeleuchtung
- Industrie

Produktvorteile

- Sehr wirtschaftlich
- Gute Lichtqualität
- Ausgezeichneter Lichtstrom

Produkteigenschaften

- Guter Farbwiedergabeindex
- Zweiseitig gesockelte U-förmige Leuchtstofflampe



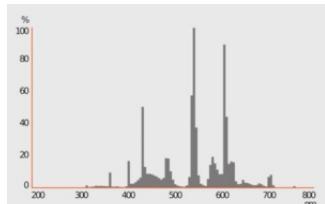
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	36 W
Bemessungsleistung	38.00 W
Nennspannung	110 V
Nennstrom	0,43 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	3350 lm
Lichtausbeute	88 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	840
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.85
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.78
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.73



Maße & Gewicht

Gesamtlänge	610.00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	602,0 mm
Durchmesser	26,0 mm
Rohrdurchmesser	26 mm
Produktgewicht	241,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-15...+40 °C
----------------------------	--------------

Lebensdauer

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
Lebensdauer B50	7500 h

Zusätzliche Produktdaten

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

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	38.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FDU-36/840-E-2G13-26/607
Bestellnummer	L 36W/840 U

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER_FL
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	NMLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	2G13
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Länge	610,00 mm
Höhe	26,0 mm

Breite	26,0 mm
Farbwertanteil x	0,380
Farbwertanteil y	0,380
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546421
Model number	AC34196

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate



Declarations Of Conformity CE



Certificates

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien



Spectral power distribution

VERPACKUNGSDATEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321469182	Falthülle 1	35 mm x 620 mm x 125 mm	306.00 g	2.71 dm ³
4008321469199	Versandschachtel 12	635 mm x 195 mm x 275 mm	4180.00 g	34.05 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandseinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandseinheit.

Haftungsausschluss

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