PRODUKTDATENBLATT
L 58 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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

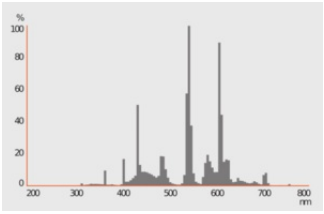
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	58 W
Bemessungsleistung	60.20 W
Nennspannung	118 V
Nennstrom	0,34 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	5100 lm
Lichtausbeute	85 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



349615_FL_840

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	765.00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	758 mm
Durchmesser	26,0 mm
Rohrdurchmesser	26 mm
Produktgewicht	293,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-15…+40 °C

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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	61.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FDU-58/840-E-2G13-26/765
Bestellnummer	L 58W/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 Netzspannnung 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	765,00 mm
Höhe	26,0 mm

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Breite	26,0 mm
Farbwertanteil x	0,380
Farbwertanteil y	0,380
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546423
Model number	AC34198

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	Declarations Of Conformity CE	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077918-EN-00 - T8 U
PDF	Certificates	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL

	Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	Name des Dokuments
	Spectral power distribution	349615_FL_840

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321469205	Falthülle 1	122 mm x 771 mm x 30 mm	370.00 g	2.82 dm^3
4008321469212	Versandschachtel 12	791 mm x 200 mm x 270 mm	4781.00 g	42.71 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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.