

PRODUKTDATENBLATT L 8 W/840

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



Anwendungsgebiete

- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser
- Öffentliche Gebäude

Produktvorteile

- Ideal für kostengünstige kreative Illumination und Dekoration

Produkteigenschaften

- Guter Farbwiedergabeindex



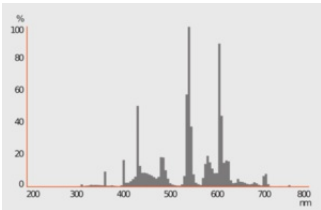
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	8 W
Bemessungsleistung	7.50 W
Nennspannung	56 V
Nennstrom	0,15 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	420 lm
Lichtausbeute	56 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	840
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



349615_FL_840

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	302.50 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	288,00 mm
Durchmesser	16,0 mm
Rohrdurchmesser	16 mm
Produktgewicht	25,71 g

Lebensdauer

Nutzlebensdauer	5600 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
Lebensdauer B50	10000 h

1) Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G5
Quecksilbergehalt der Lampe	2.9 mg
Bauform / Ausführung	LUMILUX® T5 Kurz Stabform, Sockel G5

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	8.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FD-8/840-E-G5-16/288
Bestellnummer	L 8W/840

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)	G5
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	302,50 mm

Höhe	16,0 mm
Breite	16,0 mm
Farbwertanteil x	0,380
Farbwertanteil y	0,380
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546316
Model number	AC34083

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077894-EN-00 - T5 SHORT
	Certificates	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
	Certificates	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL

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

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321067241	Falthülle 1	304 mm x 19 mm x 19 mm	37.00 g	0.11 dm³
4008321067258	Faltschachtel 10	98 mm x 41 mm x 307 mm	327.50 g	1.23 dm³
4008321067265	Versandschachtel 10	313 mm x 105 mm x 51 mm	460.00 g	1.68 dm³

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.