

# PRODUKTDATENBLATT Emergency Lighting 8 W/840

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



### Anwendungsgebiete

- Öffentliche Gebäude
- Industrie
- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser

### Produktvorteile

- Optimiert für Notstrom-Betrieb

# Produkteigenschaften

- Geeignet für Notstrom-Betrieb
- Guter Farbwiedergabeindex





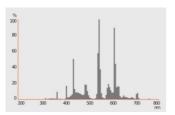
# **TECHNISCHE DATEN**

# **Elektrische Daten**

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

# **Photometrische Daten**

Lichtstrom	450 lm
Lichtausbeute	60 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	840
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.80
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.74
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.71
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.69



# Maße & Gewicht

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

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
Nutzlebensdauer	4500 h
BemLampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
BemLampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.99
BemLampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.95
BemLampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0.81
Lebensdauer B50	10000 h

# Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G5
Quecksilbergehalt der Lampe	2.9 mg
Anmerkung zum Produkt	T5 SHORT für Notbeleuchtung

# Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	l Ja

# Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	8.00 kWh/1000h

# Länderspezifische Informationen

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

# 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)	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	16,00 mm
Breite	16,00 mm
Farbwertanteil x	0,380
Farbwertanteil y	0,380
Halbwertswinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546313
Model number	AC34080

# Sicherheitshinweise

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

# **DOWNLOADS**

	DOWNLOADS
PDF	Certificates EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
PDF	Certificates EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL
PDF	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077894-EN-00 - T5 SHORT

# **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321325846	Falthülle 1	304 mm x 19 mm x 19 mm	36.00 g	0.11 dm³
4008321325853	Versandschachtel 25	316 mm x 115 mm x 109 mm	976.00 g	3.96 dm <sup>3</sup>

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.