

# PRODUKTDATENBLATT

## L 70 W/840

LUMILUX® T8 | Leuchtstofflampen 26 mm Stabform, mit Sockeln G13



### Anwendungsgebiete

- Öffentliche Gebäude
- Bürobeleuchtung
- Industrie
- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser
- Straßenbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

### Produktvorteile

- Vielfach bewährte Lampentechnik
- Gute Wirtschaftlichkeit durch hohe Effizienz
- In vielen Lichtfarben (2.700...8.000 K) für vielfältige Anwendungsgebiete verfügbar

### Produkteigenschaften

- Sehr guter Lichtstromerhalt: 90 % über die gesamte Service-Lebensdauer der Lampe
- Gute Farbwiedergabestufe: 1B (R<sub>a</sub>: 80...89)
- Dimmbar
- Top Qualität Dreiband-Leuchtstoff: LUMILUX®



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	70 W
Bemessungsleistung	70.00 W
Nennspannung	126 V
Nennstrom	685 mA

### Photometrische Daten

Lichtstrom	6200 lm
Lichtausbeute	89 lm/W
Lichtstrom bei 25 °C	6200 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	840

### Maße & Gewicht

Gesamtlänge	1778.00 mm
Länge	1778.00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	1764 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	28,00 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	28,00 mm
Durchmesser	28,00 mm
Rohrdurchmesser	26 mm
Produktgewicht	214,00 g

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	18000 h <sup>1)</sup>

1) Mit Warmstart EVG

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	3.1 mg

### Einsatzmöglichkeiten

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

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	70.00 kWh/1000h

### Länderspezifische Informationen

ILCOS	FD-70/840-E-G13-26/1800
Bestellnummer	L 70W/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)	G13
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	not applicable
Farbwertanteil x	0,380
Farbwertanteil y	0,380
Halbwertswinkel	SPHERE_360
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	not applicable
EPREL ID	546375
Model number	AC34122

### Sicherheitshinweise

- Im Falle eines Lampenbruchs: [www.ledvance.de/lampenbruch](http://www.ledvance.de/lampenbruch)

### DOWNLOADS

DOWNLOADS
-----------

## DOWNLOADS



Advertisements  
333507\_SKYWHITE-en



Advertisements  
333819\_Light in its third dimension.The biological aspect of lighting design for better



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

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321003959	Faltheile 1	1,795 mm x 28 mm x 28 mm	302.80 g	1.41 dm <sup>3</sup>
4008321003966	Versandschachtel 25	1,820 mm x 148 mm x 145 mm	8059.00 g	39.06 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.

## Referenzen / Verweise

– Mehr Information zur Systemgarantie und die gesamten Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter [www.ledvance.de/systemgarantie](http://www.ledvance.de/systemgarantie)

## Haftungsausschluss

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