

PRODUKTDATENBLATT

L 18 W/865

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_a : 80...89)
- Dimmbar
- Top Qualität Dreiband-Leuchtstoff: LUMILUX®



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	18 W
Bemessungsleistung	19.10 W
Nennspannung	57 V
Nennstrom	0,37 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	1250 lm
Lichtausbeute	69 lm/W
Lichtstrom bei 25 °C	1300 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool Daylight
Farbtemperatur	6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	865

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	604.00 mm
Länge	604.00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	590,00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	25,50 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	25,50 mm
Durchmesser	25,50 mm
Rohrdurchmesser	26 mm
Produktgewicht	77,00 g

Lebensdauer

Nennlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	18000 h ¹⁾

1) Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	3.0 mg

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	20.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FD-18/865-E-G13-26/600
Bestellnummer	L 18W/865

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	0,313
Farbwertanteil y	0,337
Halbwertswinkel	SPHERE_360
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	not applicable
EPREL ID	546328,546324
Model number	AC34095,AC34091






Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

DOWNLOADS

DOWNLOADS

	Certificates EAEC N RU D-DE.MYu62.B.02182 20 01.09.2020-31.08.2025
	Certificates RU C-DE.AJ40.B.00546 19 15.10.2019-14.10.2024
	Advertisements 335262_Light color and lumen overview / Lichtfarben- und Lumenübersicht
	Advertisements 333507_SKYWHITE-en
	Advertisements 333819_Light in its third dimension.The biological aspect of lighting design for better

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300517773	Faltheile 1	605 mm x 27 mm x 30 mm	103.00 g	0.49 dm ³
4050300517780	Versandschachtel 25	223 mm x 552 mm x 145 mm	2775.00 g	17.85 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.

Referenzen / Verweise

- Mehr Information zur Systemgarantie und die gesamten Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter www.ledvance.de/systemgarantie

Haftungsausschluss

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