

PRODUKTDATENBLATT L 18 W/940

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



Anwendungsgebiete

- Ideal wo die Farbwiedergabe eine wichtige Rolle spielt
- Öffentliche Gebäude
- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktvorteile

- Naturgetreue Farben

Produkteigenschaften

- Sehr guter Farbwiedergabeindex
- Dimmbar



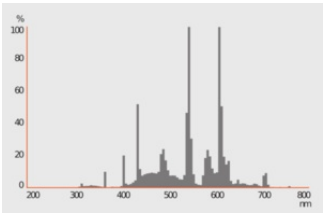
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	18 W
Bemessungsleistung	18.60 W
Nennspannung	57 V
Nennstrom	0,37 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	1200 lm
Lichtausbeute	65 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX DE LUXE Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥90
Lichtfarbe	940
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.96
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.94
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.93
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.91
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0.91
Bemessungs-LLMF bei 16.000 h	0.90
Bemessungs-LLMF bei 20.000 h	0.89



349616_FL_940

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	604.00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	590,00 mm
Durchmesser	26,00 mm
Rohrdurchmesser	26 mm

Produktgewicht	86,00 g
----------------	---------

Lebensdauer

Nutzlebensdauer	16000 h ¹⁾
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 16.000 h	0.90
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 20.000 h	0.50
Lebensdauer B50	20000 h

1) Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	3.0 mg

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	19.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FD-18/940-E-G13-26/600
Bestellnummer	L 18W/940

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	Nein
Länge	604,00 mm
Höhe	26.00 mm
Breite	26.00 mm
Farbwertanteil x	0,386
Farbwertanteil y	0,374
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546387
Model number	AC34162

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077902-EN-00 - T8 DE LUXE
	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	349616_FL_940

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300011257	Falthülle 1	605 mm x 27 mm x 27 mm	93.67 g	0.44 dm³

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300236445	Versandschachtel 25	646 mm x 151 mm x 153 mm	2662.25 g	14.92 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

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