

## PRODUKTDATENBLATT L 58 W/965

BIOLUX® T8 | Leuchtstofflampen 26 mm Stabform, mit Sockeln G13, emittiert tageslichtähnliches Licht



---

### Anwendungsgebiete

- Anwendungen wo tageslichtähnliches Licht benötigt wird

---

### Produktvorteile

- Emittiert tageslichtähnliches Licht

---

### Produkteigenschaften

- Sehr guter Farbwiedergabeindex



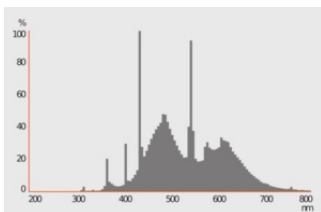
**TECHNISCHE DATEN**

**Elektrische Daten**

Nennleistung	58 W
Bemessungsleistung	60.40 W
Nennspannung	110 V
Nennstrom	0,67 A

**Photometrische Daten**

Lichtstrom	3900 lm
Lichtausbeute	65 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	BIOLUX
Farbtemperatur	6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥95
Lichtfarbe	965
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.90
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.86
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.84
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.81
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0.79
Bemessungs-LLMF bei 16.000 h	0.78
Bemessungs-LLMF bei 20.000 h	0.76



**Maße & Gewicht**

Gesamtlänge	1514.20 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	1500 mm
Durchmesser	26,00 mm
Rohrdurchmesser	26 mm

Produktgewicht	207,00 g
----------------	----------

**Lebensdauer**

Nennlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	16000 h <sup>1)</sup>
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

<sup>1)</sup> Mit Warmstart EVG

**Zusätzliche Produktdaten**

Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	5.3 mg

**Einsatzmöglichkeiten**

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

**Zertifikate & Standards**

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	61.00 kWh/1000h

**Länderspezifische Informationen**

ILCOS	FD-58/965-E-G13-26/1500
Bestellnummer	L 58W/965 BIOLU

**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	1514.20 mm
Höhe	26.00 mm
Breite	26.00 mm
Farbwertanteil x	0,313
Farbwertanteil y	0,327
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546385
Model number	AC34160

## Sicherheitshinweise

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

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Certificates
	Certificates
	Declarations Of Conformity CE
	Advertisements
	Advertisements

## VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300370613	Falzhülle 1	1,515 mm x 29 mm x 29 mm	233.00 g	1.27 dm <sup>3</sup>

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321204615	Versandschachtel 10	1,544 mm x 78 mm x 150 mm	2684.00 g	18.06 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.

### Haftungsausschluss

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

