

L 58 W/965

BIOLUX T8 | Leuchtstofflampen 26 mm Stabform, mit Sockeln G13, für die Kleintieraufzucht



Anwendungsgebiete

- Hervorragend zur Beleuchtung in der Kleintierzucht

Produktvorteile

- Strahlen ein Tageslichtweiß aus, das Tieren das Gefühl von Sonnenlicht gibt

Produkteigenschaften

- Sehr gute Farbwiedergabestufe: 1A ($R_a \geq 90$)



Technische Daten

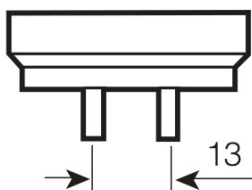
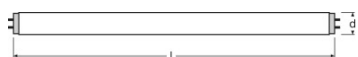
Elektrische Daten

Nennleistung	58.0 W
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium
Bemessungslichtausbeute (KVG)	64 lm/W
Rated wattage	58.00 W
Rated luminous flux	3700 lm

Photometrische Daten

Farbwiedergabeindex Ra	≥95
Lichtstrom bei 25°C	3700 lm
Lichtfarbe	965
Farbtemperatur	6500 K
Nennlichtstrom	3700 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	BIOLUX
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.89
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.87
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.82
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.80
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0.78
Farbkoordinaten in der Normfarbtafel	0.342/0.348

Abmessungen & Gewicht



G13
IEC 7004-51
DIN 49653 T1

Rohrdurchmesser	26 mm
Länge	1500 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	1500.00 mm
Durchmesser	26.0 mm

Produktdatenblatt

Maximaler Durchmesser	26.0 mm
-----------------------	---------

Temperaturen

Bemessung.umgeb.temp.maximal.Lichtstrom	25.0 °C
-----------------------------------------	---------

Lebensdauer

Nutzlebensdauer	16000 h ¹⁾
Lebensdauer	20000 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	0.90
Betriebsart LLMF/LSF	50 Hz
Bemessungslampenlebensdauer	20000 h
Nennlebensdauer	20000 h

¹⁾ Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	4.5 mg
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja

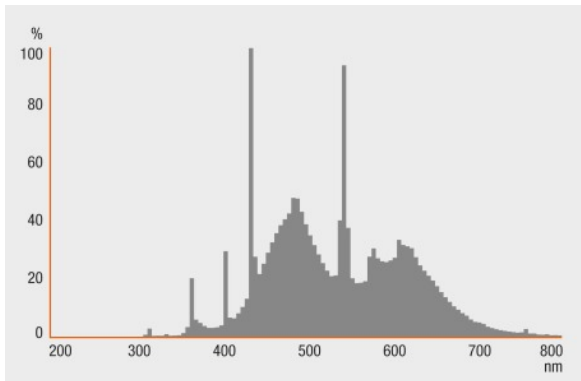
Einsatzmöglichkeiten

Innenanwendung	Ja
----------------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	B
Energieverbrauch	68 kWh/1000h

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

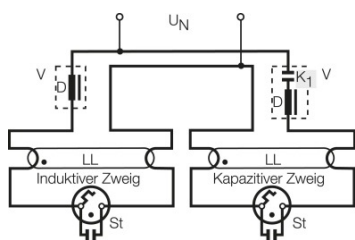


Garantie

Sicherheitshinweise

Im Falle eines Lampenbruchs: www.osram.de/lampenbruch

Produktdatenblatt



Schaltplan

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300370613	L 58 W/965	Versandschachtel 10	1544 mm x 78 mm x 150 mm	18.06 dm ³	2684.00 g
4050300938004	L 58 W/965	Versandschachtel 10	1587 mm x 60 mm x 177 mm	16.85 dm ³	3658.00 g

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

Weitere Informationen zu den elektronischen Vorschaltgeräten QUICKTRONIC finden Sie im Internet unter
▶ www.osram.de/QUICKTRONIC

Haftungsausschluss

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