PRODUKTDATENBLATT
L 30 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





© 2022, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

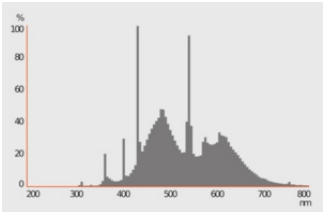
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	30 W
Bemessungsleistung	31.10 W
Nennspannung	96 V
Nennstrom	0,37 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	1800 lm
Lichtausbeute	58 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	908.80 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	895,00 mm
Durchmesser	26,00 mm
Rohrdurchmesser	26 mm

© 2022, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Produktgewicht	132,00 g

Lebensdauer

Nennlebensdauer	20000 h
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	5.3 mg

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	32.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FD-30/965-E-G13-26/895
Bestellnummer	L 30W/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 Netzspannnung angeschlossen	NMLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	G13
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein

© 2022, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Länge	908.80 mm
Höhe	26,00 mm
Breite	26,00 mm
Farbwertanteil x	0,313
Farbwertanteil y	0,327
Halbwertswinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546380
Model number	AC34155

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

	DOWNLOADS
PDF	Certificates EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
PDF	Certificates EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL
PDF	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077899-EN-00 - T8 BIOLUX
PDF	Advertisements 333856_BIOLUX In this light even lizards will enjoy lounging

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300302461	Falthülle 1	981 mm x 28 mm x 34 mm	144.00 g	0.93 dm^3
4008321205230	Versandschachtel 10	941 mm x 67 mm x 151 mm	1637.00 g	9.52 dm^3

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten.

© 2022, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

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.

© 2022, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.