

Leuchtstofflampe Spectralux® Plus NL-T8 30W/827/G13

Logistische Daten

Artikelnummer	31112306
Bestellzeichen	NL-T8 30W/827/G13
EAN-Faltschachtel	4008597123061
Versandereinheit in Stk	25
EAN Umkarton (Versandereinheit)	4008597423062
Brutto-Gewicht Versandereinheit in kg	3.91
Länge Versandereinheit in m	0.94
Breite Versandereinheit in m	0.15
Höhe Versandereinheit in m	0.15
Stück pro Palette	875
EAN Palette	4008597623066
ETIM Klasse	EC000108
ETIM Klasse Bezeichnung	Leuchtstofflampe

Elektrische Parameter

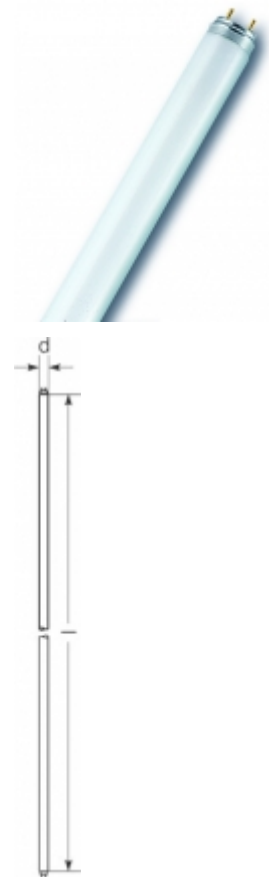
Lampen-Nennleistung	30 W
Bemessungswert Lampenleistung	30.0 W
Nennstrom (mA)	365
Kompensationskondensator für 50 Hz, KVG (µF)	4,5

Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	2400 lm
Lichtstrommaximum bei	25.0 °C
Lichtausbeute der Lampe	80 lm/W
Radium Lichtfarbe	Intra
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	80-89
Farbwiedergabestufe	80-89 (Klasse 1B)
mittlere Leuchtdichte (cd/cm ²)	1,2

Lebensdauer

Mittlere Lebensdauer	20000 h
Info Lebensdauer	3B50, HF
Überlebensfaktor bei 2000h	0.99
Überlebensfaktor bei 4000h	0.99
Überlebensfaktor bei 6000h	0.99
Überlebensfaktor bei 8000h	0.99
Überlebensfaktor bei 12000h	0.90
Lichtstromerhalt bei 2000h	0.95
Lichtstromerhalt bei 4000h	0.92
Lichtstromerhalt bei 6000h	0.91
Lichtstromerhalt bei 8000h	0.90
Lichtstromerhalt bei 12000h	0.89
Betriebsart für Maintenance	50 Hz



Spezifikation

Durchmesser max.	26 mm
Gesamtlänge max.	895 mm
regelbar (in geeigneter Schaltung)	+
Energylabel	A
für Innenanwendung geeignet	Ja
Quecksilbergehalt	2.5 mg
Socket	G13
Lampenform	Stab

Betriebshinweise

Starter /Zündgerät	Starter; EVG
Zündung gewährleistet bis ca (°C)	-20
Betrieb mit EVG	+

Sonstige

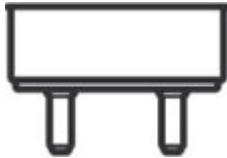
ILCOS-Bezeichnung	FD-30/827-E-G13-26
LBS-Bezeichnung	T26 30W/827 G13

Hinweise:

Leuchtstofflampe Spectralux® Plus Lebensdauer-Angabe für EVG-Betrieb.

Hinweise

Sockelübersicht



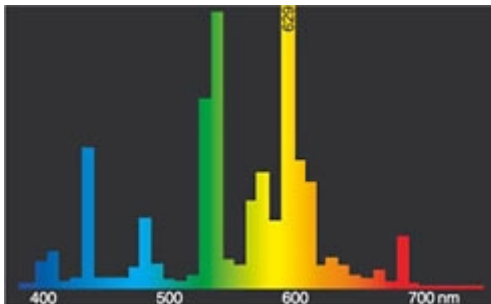
G13
IEC/EN 60061-1
Blatt 7004-51-8

Spektrale Strahlungsverteilung

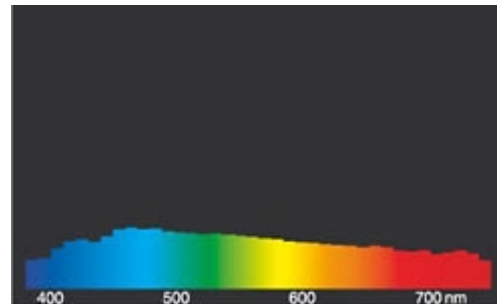
Da das Tageslicht eine Mischung von direktem Sonnenlicht und Himmelslicht darstellt, wechselt seine spektrale Zusammensetzung bedingt durch Tageszeit und Wetter ständig. Die Normlichtart D65 entspricht einem Tageslicht mit einer Farbtemperatur von ungefähr 6500 K.

Jeder Leuchtstofflampentyp hat eine seiner Leuchtstoffschicht entsprechende, individuelle spektrale Strahlungsverteilung. Daraus ergeben sich dann so wichtige Eigenschaften wie Lichtfarbe oder Farbwiedergabe.

Sichtbarer Bereich von 380 bis 780 nm; Bildhöhe entspricht der relativen spektralen Emission (400mW/klm) pro 10nm.



Lichtfarbe 827 Spectralux® Intra (41)



Tageslicht (D 65)

Besonderheiten



Bitte separat entsorgen, **nicht zum Hausmüll!**

- Entsorgung Altlampen von privat über kommunale Systeme (Wertstoffhof, Schadstoffmobil)
- Entsorgung Altlampen von Großverbrauchern über Sammelstellen professioneller Entsorger wie z.B. in Deutschland der lightcycle (meist direkt beim Großhandel)

Allgemeine Hinweise

Die technischen Konstruktionsdaten entsprechen DIN und IEC. Der Hersteller übernimmt bei unsachgemäßer Verwendung oder Behandlung keine Haftung für Personen- oder Sachschäden. Betriebswerte und Abmessungen gelten mit den üblichen Toleranzen. Verwandte Typen (andere Sockel, Spannungen) evtl. auf Anfrage. Verkauf und Lieferung gemäß den am Tage des Vertragsabschlusses gültigen Radium Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Versandeinheiten sind wirtschaftlich für Einkauf und Logistik, bitte berücksichtigen Sie das bei der Bestellmenge. Bei Kleinstmengen (Anbruch), die die Versandeinheiten unterschreiten, berechnen wir pro Lampentyp einen Aufschlag von 10%. Veränderungen jedweder Art an Verpackung oder Produkt sind unzulässig, da dadurch Radium Markenrechte verletzt werden. Außerdem können sich die technischen Eigenschaften des Produktes zu dessen Nachteil verändern oder gar zu Zerstörung führen. Für Folgeschäden kann Radium in keinem Fall haften. Technische Änderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten. ® = Geschütztes Warenzeichen

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.