

Leuchtstofflampe Spectralux® Plus NL-T8 30W/865/G13

Logistische Daten

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| Artikelnummer | 31511165 |
| Bestellzeichen | NL-T8 30W/865/G13 |
| EAN-Faltschachtel | 4050300518015 |
| Versandeinheit in Stk | 25 |
| Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg | 4.18 |
| Länge Versandeinheit in m | 0.96 |
| Breite Versandeinheit in m | 0.16 |
| Höhe Versandeinheit in m | 0.15 |
| Stück pro Palette | 1750 |
| 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 | 2350 lm |
| Lichtstrommaximum bei | 25.0 °C |
| Lichtausbeute der Lampe | 78,33 lm/W |
| Radium Lichtfarbe | Tageslicht |
| Farbtemperatur | 6500 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

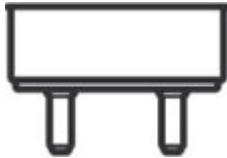
| | |
|-------------------|--------------------|
| ILCOS-Bezeichnung | FD-30/865-E-G13-26 |
| LBS-Bezeichnung | T26 30W/865 G13 |

Hinweise:

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

Hinweise

Sockelübersicht



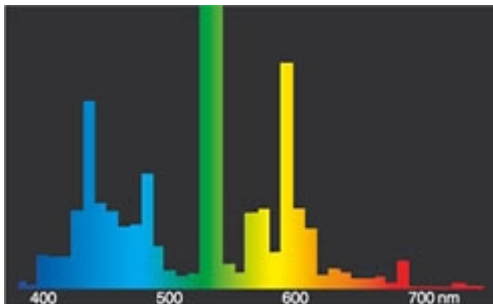
G13
IEC/EN 60061-1
Blatt 7004-51-8

Spektrale Strahlungsverteilung

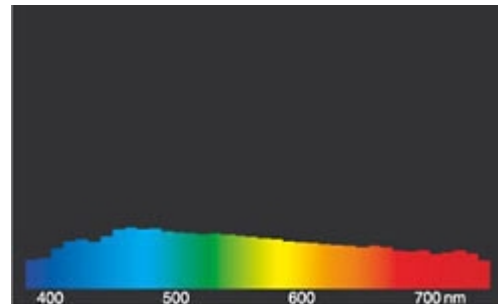
Da das Tageslicht eine Mischung von direktem Sonnenlicht und Himmelslicht darstellt, wechselt seine spektrale Zusammensetzung bedingt durch Tageszeit und Wetter ständig. Die Normlichtart D65 entspricht einem Tageslicht mit einer Farbtemperatur von ungefähr 6500 K.

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 865 Spectralux® cool daylight (11)



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 Kleinmengen (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.