



G



3250



20 000h



Dimmbar

Allgemeine Daten

Artikel Nr.	31119985
Bestellzeichen	NL-T8 36W/830/G13
EAN-Faltschachtel	4008597199851
Zolltarifnummer	85393110
Versandereinheit in Stk.	25
EAN Umkarton (Versandereinheit)	4008597499852
Brutto-Gewicht Versandereinheit in kg	3.96
Länge Versandereinheit in m	1.247
Breite Versandereinheit in m	0.148
Höhe Versandereinheit in m	0.145
ETIM Klasse	EC000108
ETIM Klasse Bezeichnung	Leuchtstofflampe
Produktgewicht	135 g
Produktstatus	Aktiv

Elektrische Parameter

Bemessungswert Lampenleistung	37.8 W
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	38 kWh

Elektrische Parameter

Lampen-Brennspannung	103 V
Netzspannung (V)	230 V
Nennstrom (mA)	103 mA
Kompensationskondensator für 50 Hz, KVG	4.5 µF
Dimmbar	Ja

Lichttechnische Parameter

Lichtstrom	3250 lm
Bemessungswert Lampenlichtstrom	3250 lm
Lichtstrommaximum bei	25 °C
Ausstrahlungswinkel	360 °
Radium Lichtfarbe	Warmton
Code Lichtfarbe	830
Farbtemperatur	3000 K
Farbkoordinate X	0.440
Farbkoordinate Y	0.403
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80

Lebensdauer

Mittlere Nennlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	20000 h

Spezifikation

Energylabel A bis G	G
Durchmesser max.	28 mm
Rohrdurchmesser	26 mm
Gesamtlänge max.	1213,6 mm
Länge	1200 mm
Brennlage	h180
Quecksilbergehalt max.	1.7 mg
Lampenform	T8
Ausführung	beschichtet
Sockel	G13
Farbe	weiß

Betriebshinweise

Brennlage	h180
-----------	------

Sonstiges

EU-Auslauf-Datum	25.08.2023
EU-Richtlinie	RoHS

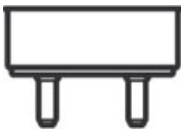
Hinweis

Leuchtstofflampe mit 26mm Durchmesser, Lichtfarbe 830, hohe Lichtausbeute, gute Farbwiedergabe, lange Lebensdauer, Sockel G13. Regelbar mit Dim-EVG.

Hinweise zur Entsorgung ausgebrannter Lampen und Lampenbruch finden Sie unter www.radium.de/recycling. Die bei LED-Lampen beschriebene "Lebensdauer L70" gibt die Anzahl Stunden an, wenn sich der Lichtstrom auf 70% seines Ausgangswertes verringert hat.

Das optionale Feld "Info Lebensdauer" enthält die genormten Rahmenbedingungen, unter denen die spezifische Lebensdauer ermittelt wurde. So bedeutet z.B. "12B50, 50Hz" die mittlere Lebensdauer (B50) wird in einem 12h-Schaltrhythmus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schaltrhythmus am EVG (Hochfrequenz) zugrunde.

Sockelübersicht

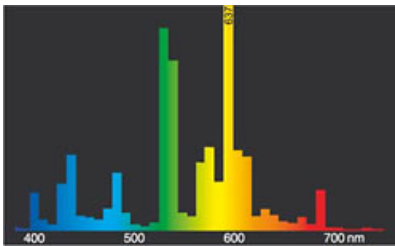


G13
IEC/EN 60061-1
Blatt 7004-51-8

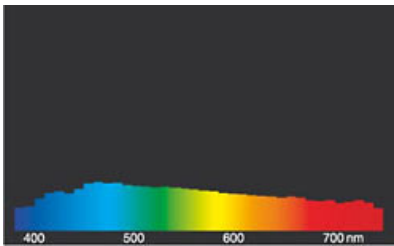
Spektrale Strahlungsverteilung

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 830 Spectralux® Warmton (31)



Tageslicht (D 65)

Besonderheiten



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

Leuchtstofflampe Spectralux®Plus

NL-T8 36W/830/G13

Radium

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.

® = Geschütztes Warenzeichen

Technische Änderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.