



10 000h

Allgemeine Daten

Artikel Nr.	34417677
Bestellzeichen	RNP-TS 1000W FloraSOL PLUS
EAN-Faltschachtel	4008597176776
Versandeinheit in Stk.	6
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4008597476778
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	1.051
Länge Versandeinheit in m	0.43
Breite Versandeinheit in m	0.29
Höhe Versandeinheit in m	0.07
Produktgewicht	125 g
Produktstatus	● Inaktiv

Elektrische Parameter

Nennleistung max.	1,020.0 W
Nennstrom	4.5 A

Lichttechnische Parameter

Lichtstromerhalt bei 2000h	0.98
Lichtstromerhalt bei 4000h	0.96

Lichttechnische Parameter

Lichtstromerhalt bei 6000h	0.94
Lichtstromerhalt bei 8000h	0.92
Lichtstromerhalt bei 12000h	0.88

Lebensdauer

Lebensdauer	10000 h
Überlebensfaktor bei 2000h	0.98
Überlebensfaktor bei 8000h	0.92
Überlebensfaktor bei 12000h	0.88

Spezifikation

Durch-messer	38 mm
Länge max.	394 mm
Lampenform	Röhre
Ausführung	klar
Ausführung	klar

Hinweis

Natriumdampf-Hochdrucklampe, Röhrenkolben klar, beidseitig gesockelt. Betrieb mit Vorschalt- und Zündgerät.

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.

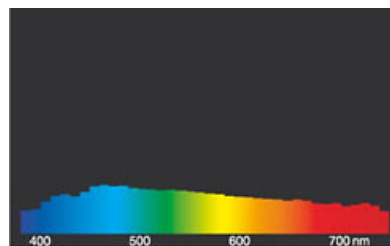
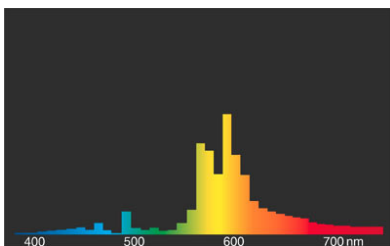
Spektrale Strahlungsverteilung

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 Entladungslampentyp hat eine seiner Füllung entsprechende, individuelle spektrale Strahlungsverteilung. Daraus ergeben sich dann so wichtige Eigenschaften wie Lichtfarbe oder Farbwiedergabe. Natriumdampflampen sind sehr wirtschaftlich, durch das gelbe Licht haben RNP Lampen eine hohe Lichtausbeute aber eine eher bescheidene Farbwiedergabe.

Beim Anlauf von RNP-Lampen ist der volle Lichtstrom nach ca. 6-10 Minuten erreicht.

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



Besonderheiten

Natriumdampflampe für Pflanzenaufzucht

RNP-TS 1000W FloraSOL PLUS

Radium



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.

® = Geschütztes Warenzeichen

Technische Änderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.