

Nutzlebensdauer 1000 h

| | | | |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------------|-----|
| Bräunungsröhre | OH M 36/180 R 2M | | |
| Artikel | 80041634 | | |
| UV-CODE** | 180-R-147/10.8 | | |
| Lebensdauer | 700 h | Intensitätsrückgang (Basis 20h) | 20% |

Geometrische Daten: siehe Skizze (nicht Maßstabgerecht)

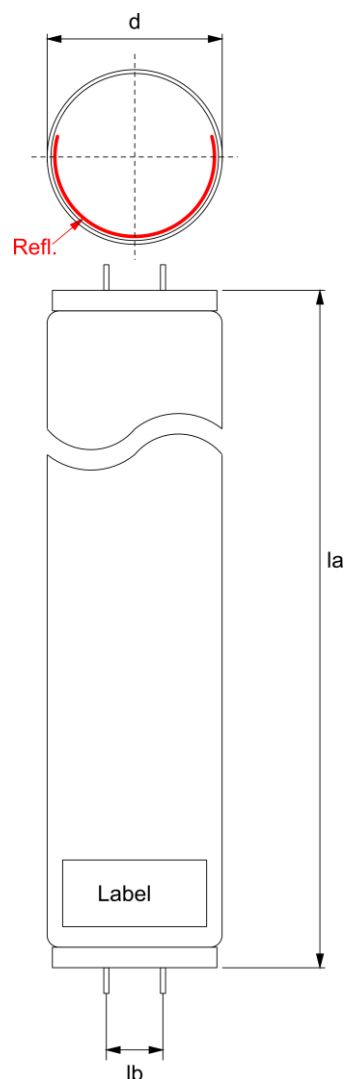
| | | | |
|-----------------|---------|--------------|-------------|
| Länge (la) | 2000 mm | Anschlussart | G13 |
| Reflektor | 210.0° | Elektrode | short mount |
| Pinabstand (lb) | 12.7 mm | Durchm. (d) | 38.1 mm |

Betriebsdaten:

| | | | |
|----------------|---------|---------------------|--------------|
| Lampenleistung | 180.0 W | Brennlage | tbd |
| Lampenstrom | 2.0 A | Kühlung | Konvektion |
| Lampenspannung | 95.0 V | Umgebungstemperatur | 20°C +/- 1°C |

Strahlungsphysikalische Daten:

| | |
|----------------------|-------------------------|
| UVA Fluss | 35 W |
| UV-B/UV-A | 3.6% |
| Eer-B* | 98.0 mW/m ² |
| Eer-A* | 18.0 mW/m ² |
| ENMSC-B* | 197.0 mW/m ² |
| ENMSC-A* | 18.0 mW/m ² |
| Sofortpigmentierung* | 20.0 W/m ² |



HN Sunlight behält sich Änderungen der Abbildungen und technischen Daten in diesem technischen Datenblatt vor. Es gilt die jeweils aktuelle Version des technischen Datenblattes. Es obliegt der Verantwortung des Kunden zu prüfen, ob ihm die aktuelle Version des technischen Datenblattes vorliegt.

Diese Angaben sind typische Mittelwerte, die unter Normbedingungen ermittelt wurden. Aus physikalisch-technischen Gründen können Exemplantreungen auftreten.

* Diese Bestrahlungswerte einer einzelnen Röhre wurden im Abstand von 25 cm gemessen.

**Gültig bei 1h Voralterung, 25cm zur Röhrevorderkante, im thermischen Gleichgewicht.

Der Datecode ist bei T12-Typen im rückseitigen Glas an einem Röhrenende angebracht. Bei den T5-Typen besteht er lediglich aus einer Zahl.



Maximale Besonnungszeit in einer typischen Sonnenbank nach UV-Schutz-Verodnung Anlage 5

| Hauttypen: | I*) | II*) | III | IV | V | VI |
|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1. Besonnung bei ungebräunter Haut: | 2 Min. | 2 Min. | 2 Min. | 2 Min. | 2 Min. | 2 Min. |
| Maximale Besonnungsdauer: | 2 Min. | 2 Min. | 5 Min. | 7 Min. | 7 Min. | 7 Min. |

*) UV-Bestrahlungsgeräte sollten nicht genutzt werden

