

DATENBLATT

OxyTan x-TANsive 160W

Art.Nr.:205340

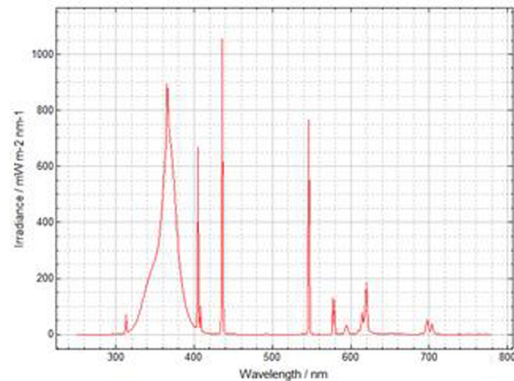
Empfohlene Nutzlebensdauer: 800 Stunden

Abmessungen

Lampenlänge nominal: 1760,0 mm
 ohne Stifte (max.): 1763,8 mm
 mit Stifte (max.): 1770,0 mm
 Durchmesser: 38,0 mm
 Sockel: G 13 Rot

Elektrische Daten

Lampenleistung: 160 W
 Betriebsstrom: 1,5 A
 Betriebsspannung: 100 V
 Kompensation: 18 µF
 Vorschaltgerät: 160 W



Strahlungsphysikalische Daten in mW/cm²

Energetische Bestrahlungsstärke EUVA, EUVB
 Biologische Bestrahlungsstärke
 Epi = direkte Pigmentierung
 Epp = indirekte Pigmentierung
 Eer = Erythem SEF-Röhre: 0,9
 Ev.i.s. = 400-780 nm

EUVA mW/cm ²	EUVB mW/cm ²	Epi mW/cm ²	Epp mW/cm ²	Eer mW/cm ²	v.i.s. Rot mW/cm ²
30,49	0,174	24,91	0,042	0,028	4,620

Empfohlene Besonnungszeiten

Erstbesonnung: 6,00 min
 Hauttyp II: 14,9 min
 Hauttyp III: 20,8 min
 Hauttyp IV: 26,8 min

Die empfohlene Besonnungszeiten entsprechen etwa jeweils der wirksamen Bestrahlungsdosis von:

100 J/m² für die Erstbesonnung
 250 J/m² für Hauttyp II
 350 J/m² für Hauttyp III
 450 J/m² für Hauttyp IV
 (gemäß den Empfehlungen der Strahlenschutzkommission)

Erklärung:

Die Energetische Bestrahlung, ist die Gesamtbestrahlung, die auf eine bestrahlte Fläche auftritt.
 Die Biologische Bestrahlung, ist die Strahlung, die in der Haut eine entsprechende Wirkung erzielt.
 Änderungen vorbehalten.