

# Ralotherm Infrarot-Strahler

## Ralotherm Infrared Lamp

# Radium



### 1600 T3 QIR 240V

NAED 59841 - Artikelnr. 24314148

#### Elektrische Größen / electrical data

Leistungsaufnahme lamp power	(W)	1580
Bauspannung construction voltage	(V)	240
Strahlerstrom lamp current	(A)	6,58

#### Strahlungsphysikalische Größen / spectral data

Farbtemperatur colour temperature	(K)	2420
Mittlere Lebensdauer average rated life	(h)	5000

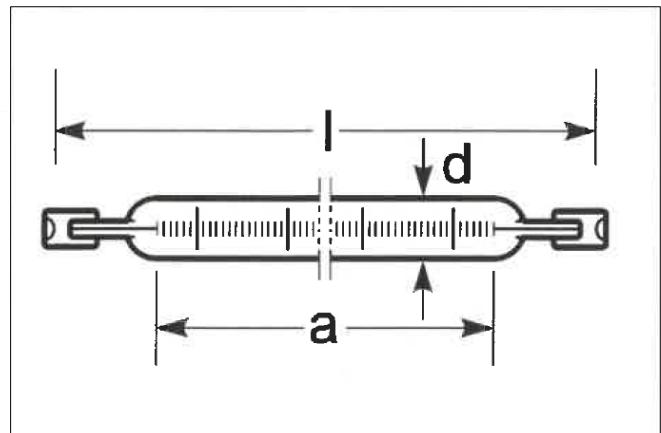
#### Betriebsbedingungen / operating conditions

Brennlage burning position	p 15
Max. Kolbentemperatur (Kolbenmitte) (°C) max. bulb temperature (bulb centre)	900
Max. Quetschungstemperatur (°C) max. pinch temperature	350

#### Bemerkung / notice

Die technischen Daten sind Nennwerte. Einzelheiten können Abweichungen von bis zu 5% aufweisen.

The technical data given are nominal values. Variations up to 5% with single lamps are possible.



#### Abmessungen / geometric data

Kontaktabstand distance between electrical contacts	$l_1$ (mm) 495,3±1,6
Rohrdurchmesser tube diameter	d (mm) 10,0±0,5
Leuchtkörperlänge lighted length	a (mm) 406,0±5,0
Sockel base	R7s
Kabellänge cable length	(mm) ohne without
Kabelanschluß cable ending	ohne without
Kolbenoberfläche bulb finishing	Quarzgut translucent

#### Anwendungen / applications

Elektronik, Erwärmung, Materialprüfung, Medizin, Trocknung  
Electronics, heating, materials testing, medicine, drying

#### Hinweise / advice

Sockelvarianten auf Anfrage.

Various types of electrical contacts are available on demand.