

# UV LAMP RQ 436 Z4

Mitteldruck UV Strahler / Medium pressure UV lamp - ozone free

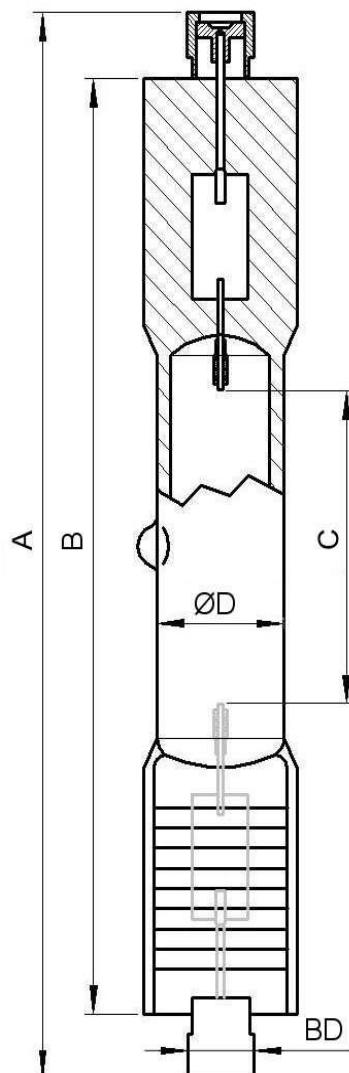
Artikelnummer / part number: 80002022

Es wird ein Komma als Dezimalzeichen und ein Punkt als Tausender-Trennungszeichen verwendet. / The comma is used as decimal marker and the dot as thousands separator.

## Elektrische Daten / electrical data:

▪ Strahlerstrom / lamp current:	3,2 A
▪ Strahlerspannung / lamp voltage:	135 V
▪ Nominalleistung / lamp wattage:	380 W
▪ Netzspannung / line voltage:	230,00 V
▪ Vorschaltgeräte Typ / ballast type:	N 400-03.2-34/12 Fa. M+C
▪ Zündgerät / ignitor	

Skizze nicht maßstabgerecht  
/ drawing not to scale



## Betriebsweise / operating conditions:

▪ Brennlage / operating position:	horizontal
▪ Leuchtrohrtemperatur / tube temperature:	

## Geometrische Daten / Dimensions:

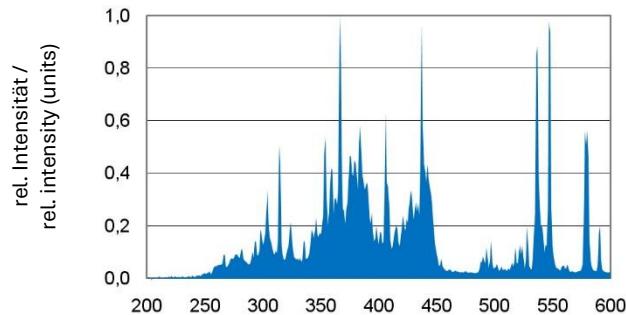
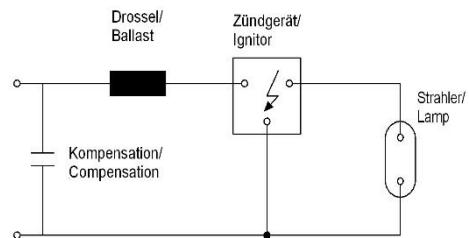
▪ Gesamtlänge / total length (A):	106,0 mm +/- 1,0
▪ Länge ohne Sockel / length w/o base (B):	93,0 mm
▪ Leuchtlänge / irradiation length (C):	93,0 mm +/- 1,0
▪ Leuchtrohrdurchmesser / outer diameter (D):	13,5 mm
▪ Anschluß/Sockel / connection/base:	R7s
▪ Sockelmaß / base dimensions (BD):	Ø7,3 x 8,2 mm R7s
▪ Litzenlänge / cable length (L1):	+/-
▪ Litzenlänge / cable Length (L2):	+/-

## Lebensdauer / lifetime:

▪ Nutzlebensdauer / useful lifetime:	750 hrs
▪ Intensitätsrückgang: <= 30 % bei 315-400 nm nach 500 hrs – Bezug 20 h Wert. / intensity decrease: <= 30 % at 315-400 nm after 500 hrs – based on 20 h value.	
▪ Schaltrythmus / power switching:	25' / 5' (on/off)

Diese Angaben sind typische Mittelwerte und unter Laborbedingungen ermittelt. / these data are typical mean values measured under laboratory conditions.

Drawing not to scale

**normiertes Spektrum / standardized spectrum**

**Stromlaufplan / circuit diagram**


Excelitas Noblelight behält sich vor, Abbildungen und technische Daten in diesem technischen Datenblatt zu ändern. 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.  
/ Excelitas Noblelight reserves the right to change drawings and technical data in this Technical Data Sheet. The latest updated version of the Technical Data Sheet is prevailing. It is within the responsibility of the customer to check whether the latest updated version of the Technical Data Sheet is available to him.