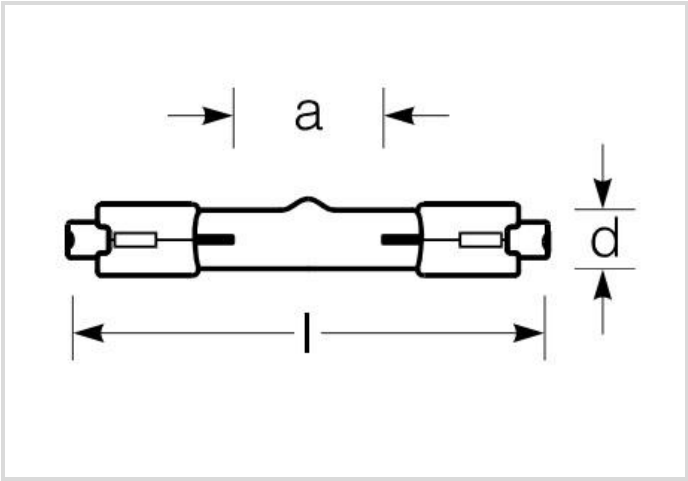
UV-Hochdruckstrahler HTC

HTC 400-221

Produktdatenblatt Stand: 03.11.2026





W

460

Allgemeine Daten

Article No.	32317005
Code	HTC 400-221
Product EAN	4008597170058
Box quantitiy (pcs.)	25
EAN Box	4008597470059
Gross weight of box in kg	0.6
Length of box in m	0.18
Width of box in m	0.18
Height of box in m	0.13
Product status	Active

Elektrische Parameter

Nennleistung max.	460.0 W
Nennleistung	460.0 W
Lampen-Brennspannung	135 V
Zündspannung (kVs)	3,0 - 4,5
Nennstrom	4 A
Kompensationskondensator für 50 Hz, KVG	50 µF

UV-Hochdruckstrahler HTC

HTC 400-221

Lichttechnische Parameter

Art der UV-Strahlung	UV-A

Spezifikation

Durch-messer	17.5 mm
Rohrdurchmesser	14 mm
Gesamtlänge	104 mm
Länge max.	104 mm
Kontakt-abstand	100.7 mm
leuchtende Länge (Glas)	45 mm
Brennstellung	beliebig
Sockel	R7s

Betriebshinweise

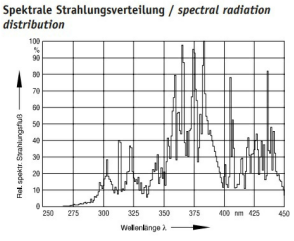
Brennstellung	beliebig
Ozon erzeugend	No
Geeignet zur Luftdesinfektion	No
Geeignet zur Wasserdesinfektion	No

Hinweise

UV-Hochdruckstrahler, Betrieb nur in geschlossenen Leuchten und mit Betriebsgeräten. Sicherheitshinweise beachten!

Please, refer to www.radium.de/recycling for notes on disposal of burned-out lamps as well as lamp breakage.
The field 'info about service life' contains the frame conditions according to standards based on which the specific service life has been determined. So, for example, "12B50, 50Hz" means that the mean service life (B50) has been determined with a 12h switching cycle at mains (frequency 50Hz), "3B50, HF" is based on a 3h switching cycle at electronic control gear (high frequency).

Spectrum



General notes

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

UV-Hochdruckstrahler HTC
HTC 400-221

Technische Anderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

Safety instructions
HTC-Lampen geben UV-Strahlung ab. Durch die intensive Bestrahlung kann eine Hornhaut- und / oder Bindehautentzündung am Auge, sowie eine Schädigung der Haut verursacht werden. Außerdem werden die Lampen im Betrieb sehr heiß und haben einen hohen Betriebsdruck. Deshalb dürfen die HTC-Strahler nur in dafür vorgesehenen geschlossenen Leuchten und nicht für die Allgemeinbeleuchtung verwendet werden. Die Sicherheitshinweise der Leuchtenhersteller sind zu beachten. Das Produkt enthält Quecksilber, bei Lampenbruch entsprechende Verhaltensregeln beachten und nach Gebrauch sachgerecht entsorgen.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.