

AIRPURION® 10 hum X short mit Splitterschutz zur Luft- und Oberflächenentkeimung

...zeichnet sich durch eine außerordentlich hohe Desinfektionsleistung bei kompakter Bauweise und geringem Energieverbrauch aus. Es ist nach geltenden Gesetzen, Normen und Richtlinien ausgeführt.



Dieses Gerät besteht aus einem matt eloxierten Aluminiumprofil mit passenden Abdeckblechen. Das Strahlerfach ist mit einem Reflektor aus reinst polierten Aluminium ausgelegt. Im rückseitigen Teil befinden sich die Verkabelung und das elektronische Vorschaltgerät.

Auf Wunsch können auf der Rückseite Griffe für die manuelle Handhabung oder Befestigungen für die Wandmontage angebracht werden.

Als Option können Lampenausfall oder Kabelbruch intern überwacht, und ein damit verknüpfter potentialfreier Kontakt kann zur externen Signalisierung, oder für Schalthandlungen genutzt werden.

Die eingesetzten UV-Strahler zeichnen sich durch lange Lebensdauer, hohe Desinfektionsleistung und einen geringen Energieverbrauch aus. Wahlweise kann die Stromversorgung mit 230 V/50 Hz oder auch mit 110 V/60 Hz erfolgen.

Die kompakte Bauweise erlaubt eine einfache und werkzeuglose Lampenentnahme und den Lampenwechsel zum Beispiel am Ende der Strahler-Nutzungsdauer.

Achtung!

UV -Strahlung ist gefährlich für Haut und Augen. Augen und Haut sind entsprechend zu schützen. Der Anwender ist für seine Sicherheit und die Sicherheit der Personen verantwortlich, welche sich im Raum aufhalten, wo diese Strahler zum Einsatz kommen.

Bitte beachten Sie, dass Materialien, die nicht stabil gegenüber UVC sind, geschädigt werden können.

Hersteller	PURION® GmbH
Typ	AIRPURION® 10 hum X short SPL
Desinfektion von Oberflächen	je nach bautechnischen Verhältnissen und Art der zu inaktivierenden Kulturen ist eine Berechnung erforderlich
Bestrahlungsbreite	130 mm
Gehäuseabmessungen	
L x B x H in mm	300 x 67 x 100
Gewicht	2 Kg
Strahlernutzungsdauer	10.000 h
Anzahl der Strahler	1
Temperatur max.	40°C
Gehäuseschutzart	IP 54
elektrischer Anschluss	230 V/50 Hz oder 110-240 V 50/60 Hz 12 V DC oder 24 VDC
Leistung	10 W
Absicherung	10 A

Diese Anlage findet seine Anwendung bei:

Luftdesinfektion	•
Oberflächendesinfektion	•
Banddesinfektion	•

Vorteile

- kein Chemikalieneintrag
- keine Geruchs- und Geschmacksbeeinträchtigung
- wartungsarmer Betrieb
- niedrige Betriebskosten