

## AIRPURION<sup>®</sup> 42 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 befindet sich die Verkabelung.  
Das elektronische Vorschaltgerät befindet sich in einem separaten Schaltkasten.

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.

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.**

<b>Hersteller</b>	PURION <sup>®</sup> GmbH
<b>Typ</b>	AIRPURION <sup>®</sup> 42 hum X short SPL
<b>Desinfektion von Oberflächen</b>	je nach bautechnischen Verhältnissen und Art der zu inaktivierenden Kulturen ist eine Berechnung erforderlich
<b>Bestrahlungsbreite</b>	290 mm
<b>Gehäuseabmessungen</b>	
L x B x H in mm	470 x 67 x 100
<b>Gewicht</b>	2 Kg
<b>Strahlernutzungsdauer</b>	8.000 h
<b>Anzahl der Strahler</b>	1
<b>Temperatur max.</b>	40°C
<b>Gehäuseschutzart</b>	IP 54
<b>elektrischer Anschluss</b>	110-240 V 50/60 Hz
<b>Leistung</b>	42 W
<b>Absicherung</b>	10 A

### Diese Anlage findet seine Anwendung bei:

Luftdesinfektion	•
Oberflächendesinfektion	•
Banddesinfektion	•

### Vorteile

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