



Produktbeschreibung

Murphy Craft UVC-Luftentkeimungsgerät Typ 253,7 nm

bestehend aus:

Gerätegehäuse aus Al-Strangpress-Hohlkammerprofilen natur eloxiert A6/CO mit angebauter Wandkonsole und integrierten Luftansaug- und Luftausblasöffnungen.

Der Luftansaug erfolgt über die Bodengruppe, der Luftausblas sorgt für den nötigen Impuls, so dass im Raum eine Luftwalze entsteht.

Seitenteile sind aus hochglänzendem schwarzem Acryl mit polierten Kanten. Verkleidungsteile in Aluminium natur eloxiert A6/CO, darin eingebaut:

1 UVC-Entkeimungsreaktionsgehäuse aus AlMg3 und besteht aus

Gehäuse mit Deckel und außenliegendem Elektroträger,
darin eingebaut:

4 leistungsoptimierte UVC-Strahler mit je 15 W

4 Vorschaltgeräte

1 Querstromgebläse in leise laufender Ausführung mit energiesparender EC-Technik und zwei Drehzahlen. Der große Ansaug und Ausblasquerschnitt ermöglicht einen großen Luftdurchsatz bei niedrigen Strömungsgeschwindigkeiten.

2 Elektroträger, anschlussfertig im Gerät verdrahtet gem. VDE, bestehend aus:

1 Steuerelektronik mit allen erforderlichen Schutz- und Regelkreisen des Gerätes und Sicherungen

1 Sicherheitsschalter der automatisch UVC-Strahler und Lüfter bei Öffnung des Revisionsdeckels abschaltet.

1 Hauptschalter

1 Betriebswahl-Drehschalter „Standby – Stufe 1 – Stufe 2“

1 LED-Anzeige für Betriebszustand Standby= grün / Stufe 1 und Stufe 2 = blau

1 LED-UVC-Strahlerwechselanzeige / Restzeit 20% = grün und 0% = rot

1 Netzanschluss Kabel 2 m mit Schuko Stecker

Technische Daten:

Luftleistung Stufe 1 / Stufe 2		100 / 150 m ³ /h
Leistungsaufnahme Lüfter Stufe 1 / Stufe 2		5 / 7 W
Gesamtleistungsaufnahme		77 / 79 W
Netzanschluss		AC 230 V 1 N
Abmessungen	B x H x T	916 x 580 x 130 mm
Gewicht		14 kg
Fabrikat:	Murphy Craft GmbH, Vaterstetten	
Typ:	Typ MC 253,7 nm	

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen bleiben vorbehalten.