

Produktbezeichnung

HEL 3000 UVC-Desinfektionsroboter

Produktcode: HEL3000

Hersteller: HELBICH
Spannung: AC 100-240V
Verbrauch: 250 W
Leuchtyp: Philips UVC-Röhren 30W
Display: 7-inch TFT Touch Panel
Navigation: Lidar Positionierung mit Hinderniserkennung

Beschreibung:

Dieser Roboter setzt neue Maßstäbe in der automatisierten Desinfektion. Er schützt und unterstützt Gesundheitspersonal, sowie Reinigungskräfte an vorderster Front. HEL3000 bewegt sich vollkommen autonom durch die zu desinfizierenden Räume, sowie bei leerem Akku zur Ladestation. Das UVC-Licht dringt in die Hülle von Viren, Bakterien, Keimen und Pilzen ein und macht sie unschädlich.

Produktfoto:



Technische Daten:

Desinfektionsrate	99,99%
Einsatzzeit	3h
Ladezeit	8h
Batteriekapazität	20,8 Ah / 37V
Lidar-Reichweite	20m
Infrarotkameraauflösung	5 Mio Pixel
Positionsgenauigkeit	+/- 5cm
Geschwindigkeit	0,2-0,8m/s
Steigfähigkeit	8°
Wellenlänge UVC	254nm
Lebensdauer UVC-Röhren	9000h
Abmessungen LxBxH	54x36x146cm
Gewicht (kg)	52kg