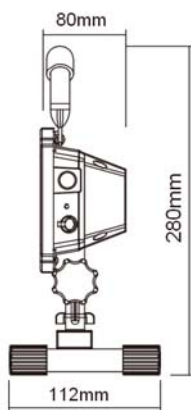
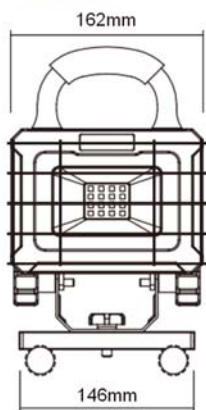




"Rendi la vita più sicura"



Emettitore portatile germicida UV-C (NLUVRFP3202U)



CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello apparecchio	NLUVRFP3202U
Potenza emettitori	20w
Colore	Yellow
Lunghezza d'onda UV	UV-C 273nm
Tempo di vita	30000 Hours
Angolo	108°
Dimensioni prodotto	162*112*280mm
Tensione in ingresso	DC 12V
Classe di isolamento	Class III
Flusso nominale a fine vita	30000h L70
Variazione colore (SDCM)	<6
Tempo di accensione	<0,1s, <0,5s
Temperatura di esercizio	-20° C <--> 50° C
Marca LED	Epileds
Etichetta di risparmio energetico	A+
Capacità batteria	7,4V 4000mAh Lithium b.
Tempo di ricarica	<7 hours
Tempo di lavoro	>5 hours
Protezione	metal grid
Materiali corpo	PC+Alu+Iron
Protezione urti IK	IK07
Protezione IP	IP20
Temperatura usuale	25° C
Temperatura massima	55° C
Certificati	CE, RoHs, ERP, EMC, LVD
Peso del prodotto	1,035Kg
Dimensioni scatola	166*116*250mm
Peso del prodotto inscatolato	1,24Kg

Emettitore germicida UVC led potenza 20 w, portatile a batteria con durata di 5 ore, con base magnetica, totalmente ruotabile adatta alla sterilizzazione di abitacoli di veicoli piccoli spazi angusti nonché tavoli superfici pareti attrezzature sportive e da lavoro. Realizzata in Alluminio, Ferro e Plastica. Ha una durata della lampada Led maggiore di 30000 ore. Peso netto di Kg. 1,035. Proiettata sulla zona da disinfettare, elimina la carica batterica depositata sulle superfici.

La disinfezione con raggi ultravioletti è un modo efficace per distruggere microrganismi tra cui batteri, virus, spore di muffa, agendo sul DNA-RNA dei microrganismi. Irradiando con la lunghezza d'onda appropriata si porta alla morte della cellula, dopo una giusta esposizione ai raggi si raggiunge un livello di mortalità di batteri virus e spore superiore al 99,9%.

Questi distruggono i legami molecolari del DNA dei microrganismi, producendo dimeri di timina nel loro DNA e distruggendoli, rendendoli inoffensivi o impedendone la crescita e la riproduzione.

Quando la lampada è accesa nell'ambiente, non deve esserci presenza umana, di animali e piante.

