

UVCTORCH



Datos Técnicos. Technical Data

Linterna UV-C 270-280nm Germicida y linterna 6000K de 120lm
UV-C 270-280nm Torch and 120lm Lantern

Protección. Protection (IP) IP20

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage 3 W
Voltaje. Voltage 3.7 V
Amperios. Amps 0.6
Regulable. Dimmable No

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm) 120 Lm
Temperatura Luz. Color Temperature (K) 6000K
Ángulo Apertura. Beam Angle 120°

Datos UV. UV Data

Longitud de onda UV-C. Wavelength UV-C 270 nm
Longitud de onda UV-A. Wavelength UV-A 390-410 nm
mW/m² (UV-C) 30mW/m²

LED Chip

Tipo de Led. Led Type UVC
LEDs/unidad. LEDs/unit 10

Información Material. Material Information

Info. Vidrio. Glass Info Transparente Cuarzo. Transparent Quartz
Color. Color Negro. Black

Datos Medioambientales. Environmental Data

Consumo de Energía. Energy Consumption 3kWh/1000h

Vida Útil. Lifespan

Vida Media. Rated Lifetime 10000h

Especificaciones Batería. Battery Specifications

Tipo de Batería. Battery Type Batería Li-ion
Autonomía. Emergency Operation Time 1
Tiempo de Recarga. Battery Recharge 2

Otras Especificaciones Other Specifications

Incl. en Caja. Incl. In box Cable USB

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

Garantía ROBLAN. ROBLAN Warranty 2 años. years*

*Consulte nuestras condiciones de Garantía.
Check our Warranty conditions

Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. Item Code UVCTORCH
Modelo. Model UVC TORCH
Tecnología. Technology Desinfección Disinfection
Código de Barras. Barcode 8435298034192
Tipo Embalaje Unidad. Packaging Unit Type Color Box

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

h:13
l:248.7
w:34.5

Peso producto. Product Weight 0.7

AVISO: ESTE PRODUCTO HA SIDO DISEÑADO PARA UTILIZARLO A 3-5 CMS MÁXIMO DE LA SUPERFICIE QUE SE REQUIERA ESTERILIZAR O DESINFECTAR. MANTENERLO A UNA DISTANCIA MAYOR A LOS 3-5 CMS PUEDE RESULTAR EN LA EXPOSICIÓN A LA RADIACIÓN Y/O UNA MALA DESINFECCIÓN D
WARNING: THIS PRODUCT HAS BEEN DESIGNED TO BE USED AT 3-5 CMS MAXIMUM OF SPACE BETWEEN THE FLASHLIGHT LEDS AND THE SURFACE TO BE TREATED. USING AT HIGHER DISTANCES MAY RESULT IN BEING EXPOSED TO RADIATION AND THE INEFFICIENCY TO DESINFECT THE TREAT SURF

En caso de rotura. In case of breakage: www.roblan.com

Última actualización: 2020-06-11 18:23:59 UTC+0000

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2020-06-11 18:23:59 UTC+0000

Subject to change without notice. Use the most recent data.



UVTORCH - Linterna Esterilizadora

Sterilizing Torch

Linterna UV-C 270-280nm Germicida y linterna 6000K de 120lm
UV-C 270-280nm Germicida Torch & 6000K Flashlight of 120lm

REF	W	mW/ m²(UV-C)	Batería Battery	Ángulo Angle	Vida LED LED Life	Lm	Dim. (mm)	Tiempo de trabajo Working time	Color Luz Light Color	pcs
UVTORCH	3	30-40mW/m² (a 3-5cm de distancia)	3.7V/ 600mA	120°	10000Hrs.	120	248,7x34,5x13	>2500s	6000K	10

270-280nm Luz desinfectante ultravioleta | Ultraviolet Disinfection

Desinfecta rápidamente de 30-50s (cuanto mas cerca más rápido)

Disinfect quickly in 30-50s (the closer to the surface the quicker)



AVISO | WARNING:
 Utilizar a una distancia máxima de 5 cm de la superficie
Use at a maximum distance of 5 cm from the surface





Linterna | Flashlight



UVC + UVA LED
UVC 270-280nm & UVA 390-410nm

Indicador de batería y tiempo del esterilizador
Sterilizer time & battery indicator



Cobertura de LEDs de Cristal de Cuarzo
Quartz glass LED package



Puerto de carga DC
DC charging port



Botón de encendido
Power button

G-SENSOR

Se apaga automáticamente cuando se gira
Turns off automatically when flipped up



Ejemplo de desinfección en tiempo con UVCTORCH de bacterias Escherichia Coli a 5cm
Example of disinfection in time with UVCTORCH of bacteria Escherichia Coli at 5cm

BACTERIA	Distancia Irradiación Irradiation Distance	Tiempo Irradiación Irradiation Time	% Bacteria Eliminada Eliminated Bacteria %
Escherichia Coli	5cm	30s	98.44%
Escherichia Coli	5cm	40s	99.74%
Escherichia Coli	5cm	50s	>99.99%