

UV-C + UV-A + Lighting

UV-C + UV-A

Lighting

L.i.s. intelligence Bulb Light

T80/ T100/ T120/ T140



Disinfezione intelligente e automatica, Pulizia dell'aria e illuminazione 3 in 1

Si illumina quando ci sono persone,disinfesta quando vanno via

Informazioni prodotto

L'illuminazione L.I.S. di 59S SunClean sta aprendo la strada all'integrazione della disinfezione UV-C nell'illuminazione a LED. Questa serie di prodotti di illuminazione per la protezione della salute senza precedenti offre un triplice utilizzo della disinfezione delle superfici, della pulizia dell'aria e dell'illuminazione. Vanta un tasso di disinfezione fino al 99,9% * - senza radiazioni in eccesso, senza produzione di ozono e senza sostanze chimiche residue - e un sensore radar di livello militare per rilevare chiunque intorno. SunClean è progettato per mantenere le persone al sicuro e in salute.

Caratteristiche e vantaggi

Disinfezione intelligente e automatica, purificazione dell'aria e illuminazione 3 in 1

Sostituzione perfetta



*Uccide fino al 99.9% di germi e virus



Progettazione di sicurezza Con radar di livello militare Il sensore garantisce un utilizzo sicuro

Installazione e montaggio facili



Comoda installazione

Rimuovi la vecchia lampadina a LED e installa la tua Lampadina.



Modalità

di illuminazione Portare l'interruttore su ON per accendere



Modalità di controllo Attiva e disattiva l'interruttore per il controllo.



Modalità disinfezione

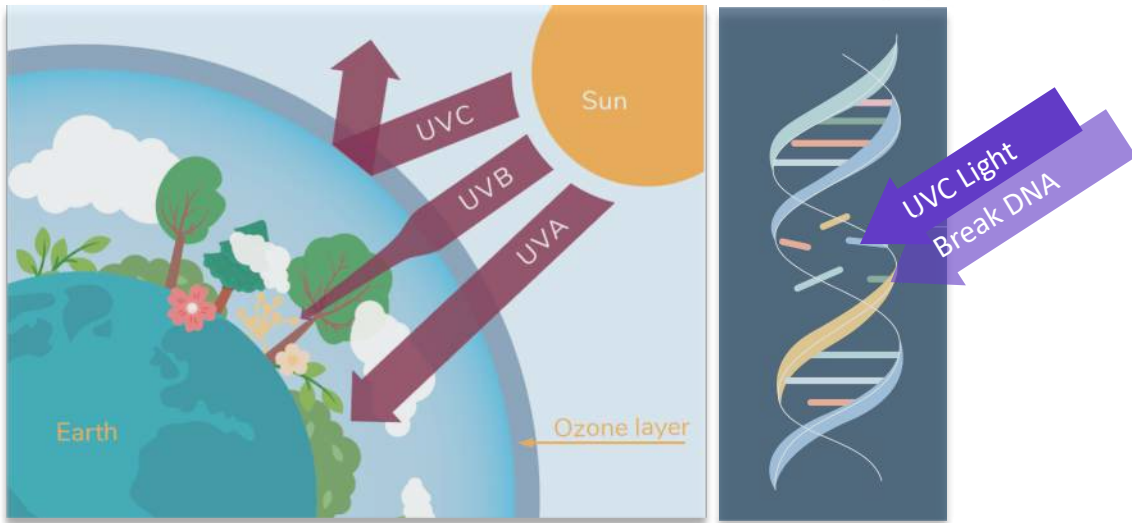
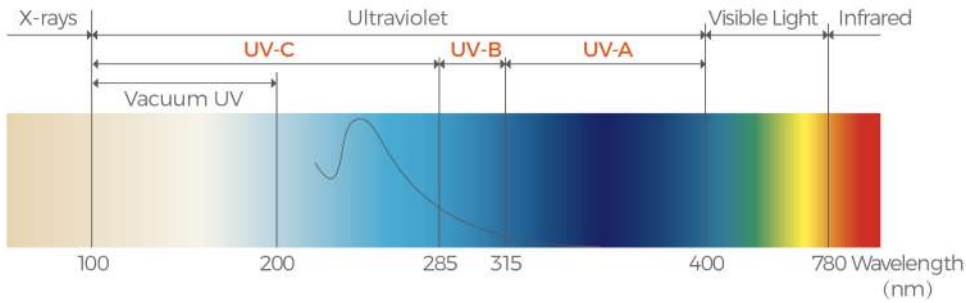
- Modalità disinfezione di 3 ore: azionare l'interruttore ON-OFF-ON entro 3 secondi per accendere. La disinfezione si interrompe automaticamente dopo 3 ore.
- Modalità di disinfezione automatica di 20 minuti: capovolgere il commutatore ON-OFF-ON-OFF-ON entro 3 secondi a accendere. Si illumina quando arrivano le persone. Disinfetta quando le persone se ne vanno.

Specifiche

	T80 Dimensione: Φ80mm	T100 Dimensione: Φ100mm	T120 Dimensione: Φ120mm	T140 Dimensione: Φ140mm
Lighting Specifications				
Potenza	20W	30W	40W	50W
Tipo di base	E26/E27	E26/E27	E26/E27	E26/E27
Flusso luminoso	>1600 lm	>2000 lm	>3400 lm	>4250 lm
CCT	3000K/4000K/5000K/6000K	3000K/4000K/5000K/6000K	3000K/4000K/5000K/6000K	3000K/4000K/5000K/6000K
Temperatura colore regolabile	NO	NO	NO	NO
CRI	>80	>80	>80	>80
Durata della lampada	>15,000 ore	>15,000 ore	>15,000 ore	>15,000 ore
UV Specifications				
Tipo di diodo	UV-C LED	UV-C LED	UV-C LED	UV-C LED
Potenza	9W	9W	12W	12W
Energia UV	90mW	90mW	120mW	120mW
Area disinfezione	3 x 3m (9m ²)	3 x 3m (9m ²)	3 x 3m (9m ²)	3 x 3m (9m ²)
Modalità disinfezione	30-min modalità automatica, 3-ore modalità intensiva	30-min modalità automatica, 3-ore modalità intensiva	30-min modalità automatica, 3-ore modalità intensiva	30-min modalità automatica, 3-ore modalità intensiva
Sensore di rilevamento	5.8G	5.8G	5.8G	5.8G
Raggio	90°	90°	90°	90°
Lunghezza d'onda	260-285nm	260-285nm	260-285nm	260-285nm
Durata della lampada	>5000 ore	>5000 ore	>5000 ore	>5000 ore
Electrical Specifications				
Voltaggio	100-240V 50/60Hz	100-240V AC 50/60Hz	100-240V AC 50/60Hz	100-240V AC 50/60Hz
Modalità di operazione	Cambio modalità manuale/automatico del sensore radar	Cambio modalità manuale/automatico del sensore radar	Cambio modalità manuale/automatico del sensore radar	Cambio modalità manuale/automatico del sensore radar
Specifiche fisiche				
corpo	Plastic-coated aluminum	Plastic-coated aluminum	Plastic-coated aluminum	Plastic-coated aluminum
colore	Bianco	Bianco	Bianco	Bianco
Dimensione	Φ80x40.69mm	Φ100x166.9mm	Φ118x199.9mm	Φ137.6x199.9mm
Peso	170g	225g	275g	340g
Temperatura di esercizio	-10~40°C	-10~40°C	-10~40°C	-10~40°C
Certificazione e garanzia				
Certificazione	FCC, CE	FCC, CE	FCC, CE	FCC, CE
Garanzia	1 Anno	1 Anno	1 Anno	1 Anno

Principio di disinfezione UV-C

UV-C: 100-285 nm, (il LED UVC produce luci UV a una lunghezza d'onda compresa tra 260-285 nm che possono distruggere efficacemente DNA / RNA di germi e batteri) UV-B: 285-315 nm, analisi delle proteine, terapia della luce principalmente in medicina UV-A: 315-400 nm, polimerizzazione di polimeri e inchiostri per stampanti



I LED UV-C erano una tecnologia costosa, costano più del loro peso in oro

I LED UV-C sono stati originariamente sviluppati da Sensor Electronic Technology, Inc. negli Stati Uniti disinfettare l'acqua per gli astronauti. Il costo di ogni diodo era di circa 1.400 dollari USA / PC a quel tempo. Recentemente, nel 2017, il prezzo di ciascun diodo era ancora di US \$ 20 / PC. Oggigiorno, guidati dalla tecnologia innovativa di 59S, i LED UV-C stanno diventando prodotti di consumo e stanno entrando nelle nostre vite.

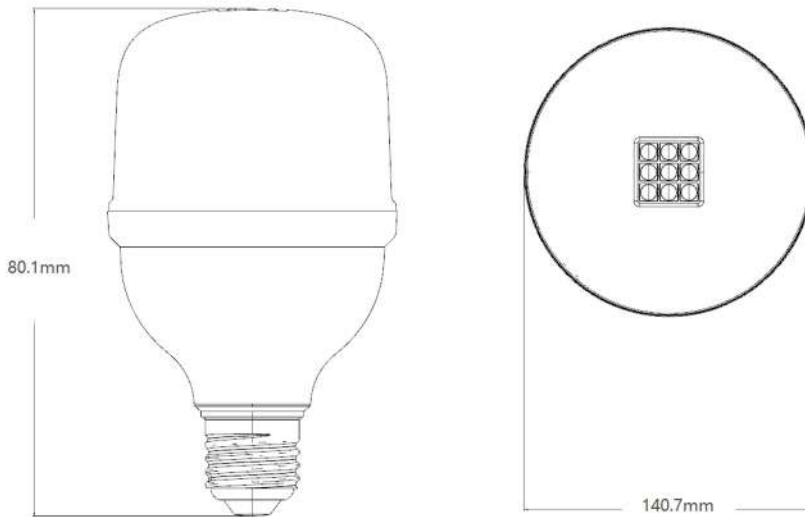


Vs



	UVC LED	UVC Tube
Lighting Source	Semiconductor	Mercury
Lifespan	Up to 10,000 hrs	Up to 3,000 hrs
Ozone	Ozone-Free	UV rays at wavelength of 184nm will decompose the oxygen into ozone, Ventilation is necessary after disinfection.
Eco-friendly	Yes	Ozone & mercury are toxic. The Minamata Convention issued by the UN will enter into force in 2020, and the manufacturing of mercury-related products will be banned.

Dimensioni



Dati di confezionamento

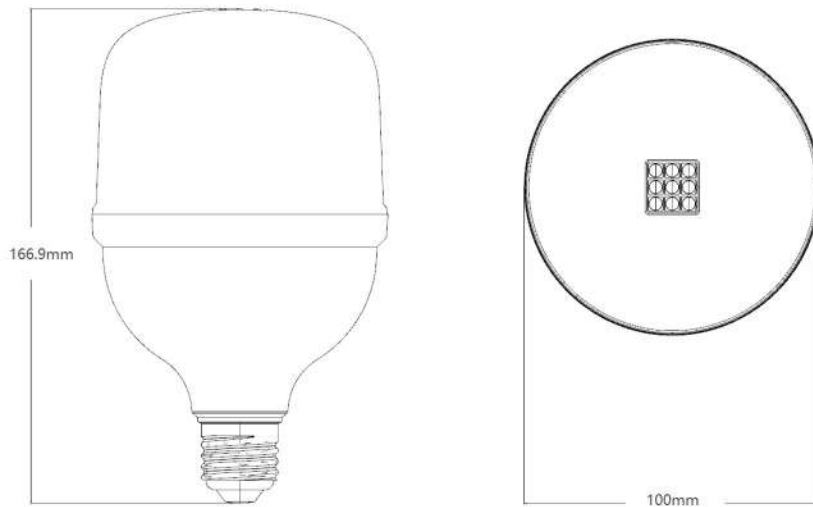
Model	Sunclean bulb light –T80
Dimensioni scatola interna	85x85x145
Dimensioni scatola	532x443x316
Peso netto	12.6kg
Peso lordo	13.5kg



Attenzione

Non esporre agli occhi e alla pelle durante la disinfezione

Dimensioni



Dati di confezionamento

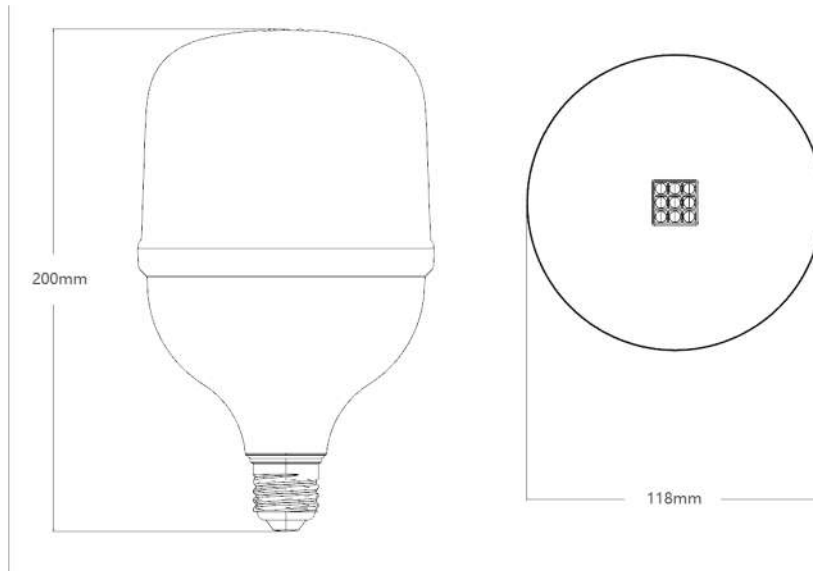
Model	Sunclean bulb light –T100
Dimensioni scatola interna	105x105x172
Dimensioni scatola	545x438x365
Peso netto	TBD
Peso lordo	TBD



Attenzione

Non esporre agli occhi e alla pelle durante la disinfezione

Dimensioni



Dati di confezionamento

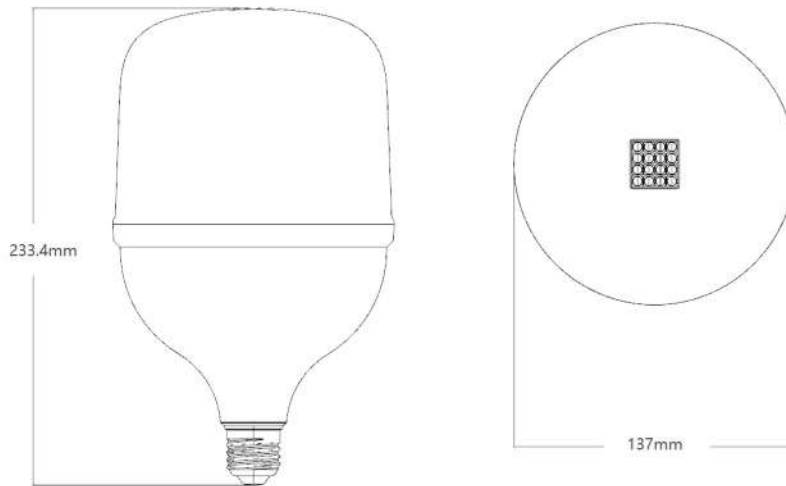
Model	Sunclean bulb light –T120
Dimensioni scatola interna	125x125x204
Dimensioni scatola	522x393x436
Peso netto	TBD
Peso lordo	TBD



Attenzione

Non esporre agli occhi e alla pelle durante la disinfezione

Dimensioni



Dati di confezionamento

Model	Sunclean bulb light –T140
Dimensioni scatola interna	145x145x235
Dimensioni scatola	496x453x458
Peso netto	TBD
Peso lordo	TBD



Attenzione

Non esporre agli occhi e alla pelle durante la disinfezione