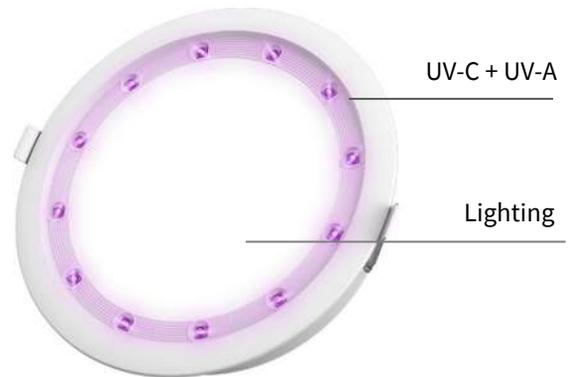


UV-C + UV-A + Lighting

L.I.S. 59S SunClean Downlight (Commercial)

4" / 5" / 6" / 8"



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

Si illumina quando ci sono persone, disinfeziona 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



LED Downlight 4"

Aggiorna a



LED Downlight 5"

Aggiorna a



LED Downlight 6"

Aggiorna a



LED Downlight 8"

Aggiorna a



4" Dimensione:
Φ149mm



5" Dimensione:
Φ174mm



6" Dimensione:
Φ184mm



8" Dimensione:
Φ215mm



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 funzionamento facili



Comoda installazione Rimuovi la vecchia lampadina a LED e installa il tuo Lampadina SunClean™ come qualsiasi altra



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 30 minuti: capovolgere il commutare ON-OFF-ON-OFF-ON entro 3 secondi a accendere. Si illumina quando arrivano le persone. Disinfetta quando le persone se ne vanno.

Specifiche

	4" Dimensione: Φ149mm	5" Dimensione: Φ174mm	6" Dimensione: Φ184mm	8" Dimensione: Φ215mm
Specifiche di luce				
Potenza	14W	18W	18W	22W
Flusso luminoso	>1120 lm	>1440 lm	>1440 lm	>1760 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	>35,000 ore	>35,000 ore	>35,000 ore	>35,000 ore
Specifiche UV				
Tipo di diodo	UV-C LED	UV-C LED	UV-C LED	UV-C LED
Potenza	18W	18W	20W	20W
Energia UV	180mW	180mW	200mW	200mW
Area disinfezione	3 x 3m (9m ²)			
Modalità disinfezione	20-min modalità automatica 2 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	>10,000 ore	>10,000 ore	>10,000 ore	>10,000 ore
Electrical Specifications				
Operazione di	100-240Vac 50/60Hz	100-240Vac 50/60Hz	100-240Vac 50/60Hz	100-240Vac 50/60Hz
Voltaggio	Modalità manual / modalità automatica sensore radar			
Modalità				
Specifiche fisiche				
Corpo	Alluminio Pressofuso	Alluminio Pressofuso	Alluminio Pressofuso	Alluminio Pressofuso
Colore del corpo	Grigio scuro e bianco			
Dimensione	Φ149 x 35mm	Φ174x35mm	Φ184x35mm	Φ215x35mm
Ritaglio	Φ130-140mm	Φ155-165mm	Φ165-175mm	Φ196-205mm
Peso	345g	435g	500g	575g
Temperatura di operazione	-10°C~40°C	-10°C~40°C	-10°C~40°C	-10°C~40°C
Certificazioni e garanzia				
Certificazioni	FCC, CE	FCC, CE	FCC, CE	FCC, CE
Garanzia	2 Anni	2 Anni	2 Anni	2 Anni

Area di applicazione



Ufficio



Scuola



Albergo

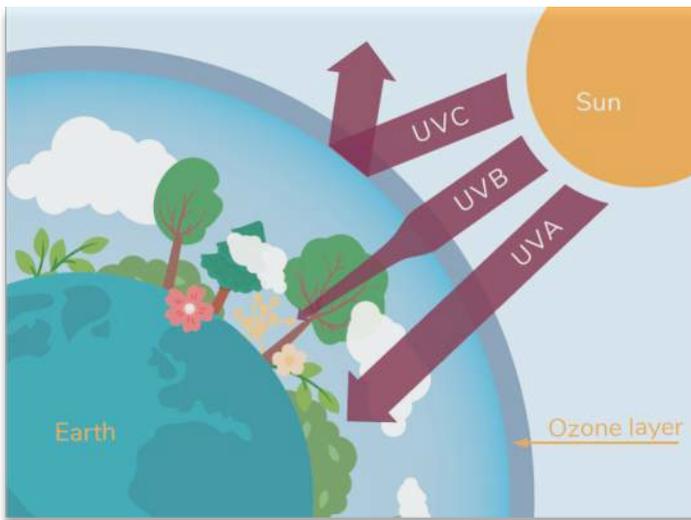
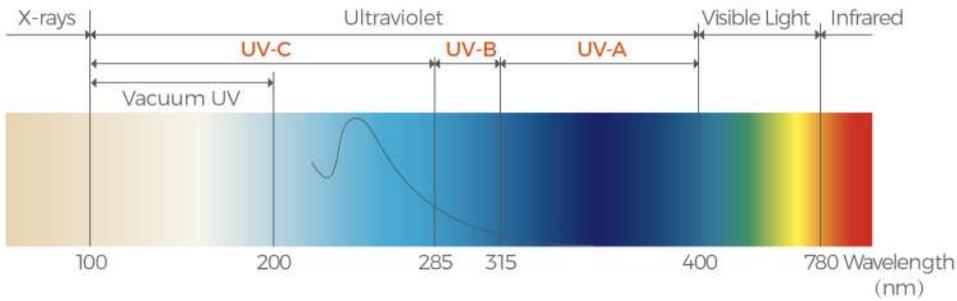


Negozi



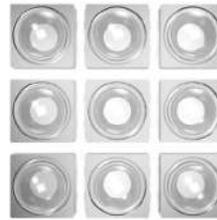
Generale Pubblici

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



Scan & See in Action

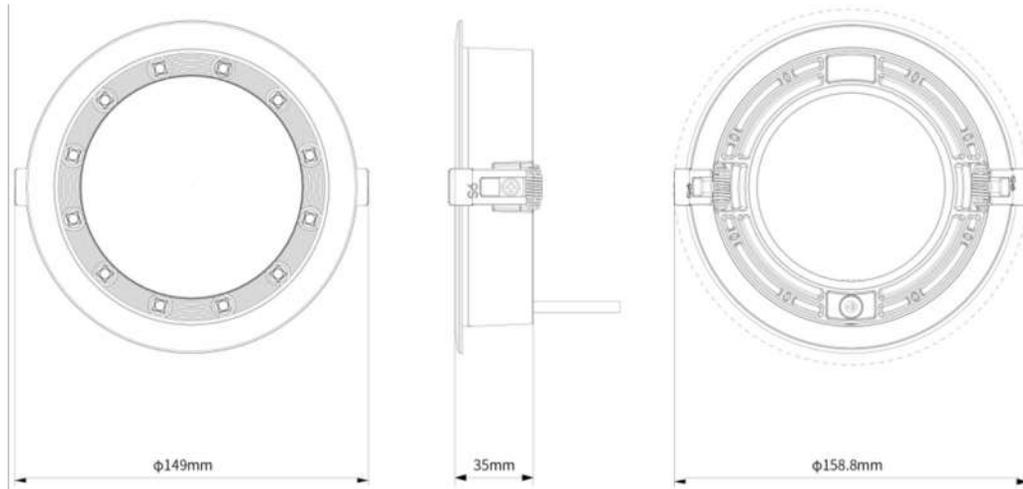
I LED UV-C erano una tecnologia costosa, costano più del loro peso in oro I LED UV-C sono stati originariamente sviluppati da Sensor Electronic Technology, Inc. negli Stati Uniti disinfectare l'acqua per gli astronauti. Il costo di ciascun diodo era di circa 1.400 dollari USA / PC a quel tempo. Recentemente, nel 2017, il prezzo di ciascun diodo era ancora di US \$ 20 / PC. Al giorno d'oggi, guidati dalla tecnologia innovativa di 59S, i LED UV-C stanno diventando prodotti di consumo e stanno entrando nelle nostre vite.



Vs

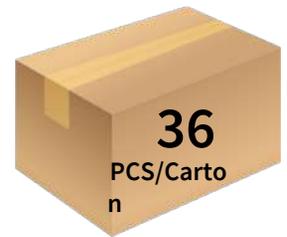


	UVC LED	UVC Tube
Lighting Source	Semiconductor	Mercury
Lifespan	Up to 10,000 hrs	Up to 3,000 hrs
Ozone	Ozone-Free	UV rays at wavelength of 184nm will decompose the oxygen into ozone, Ventilation is necessary after disinfection.
Eco-friendly	Yes	Ozone & mercury are toxic. The Minamata Convention issued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



Dati di confezionamento

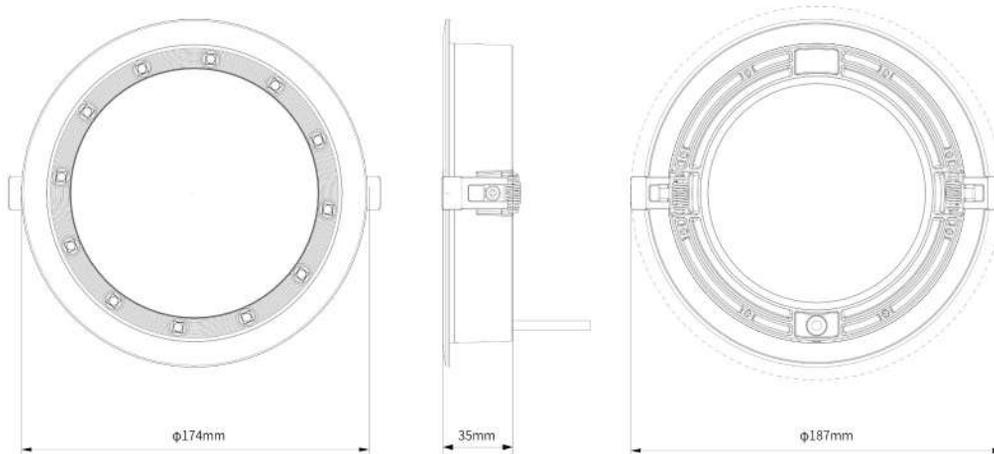
Model	Sunclean Downlight 4''
Grandezza scatola interna	180x47x152
Dimensione scatola	500x415x285
Peso netto	10kg
Peso lordo	11kg



Attenzione

Non esporre agli occhi e alla pelle durante la disinfezione!

Downlight 5"



Dati di confezionamento

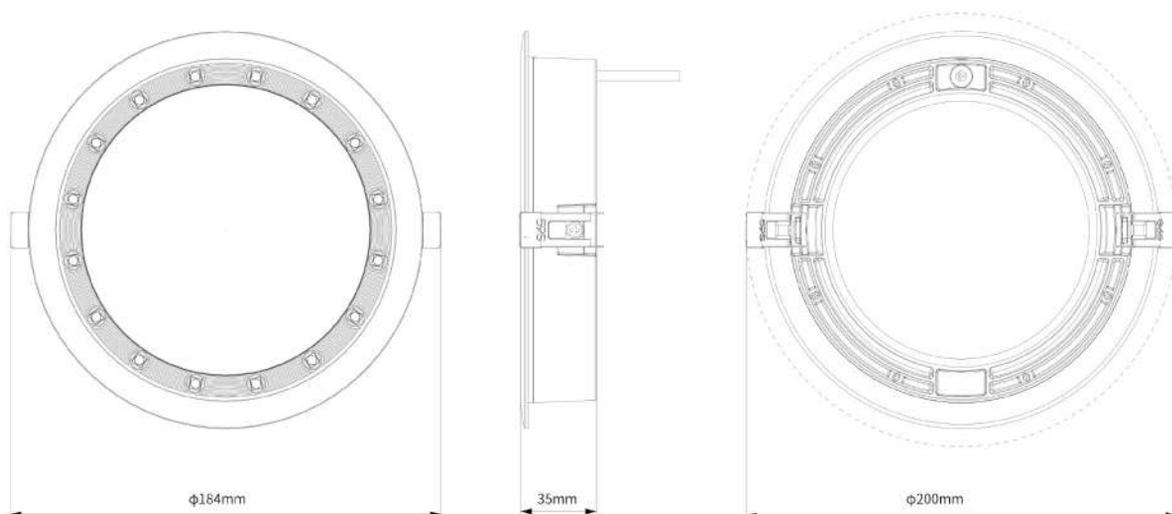
Model	Sunclean Downlight 5"
Grandezza scatola interna	208x47x178
Dimensione scatola	436x304x376
Peso netto	14.2kg
Peso lordo	15kg



Attenzione

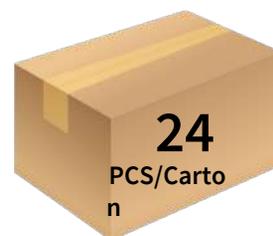
Non esporre agli occhi e alla pelle durante la disinfezione!

Dimensioni



Dati di confezionamento

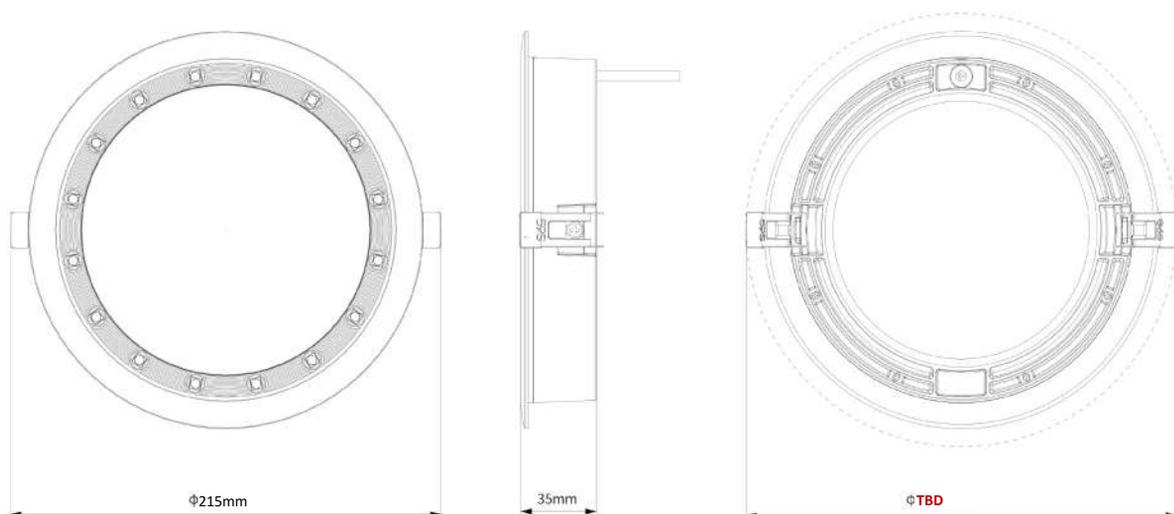
Model	Sunclean Downlight 6''
Dimensioni scatola interna	218x47x188
Dimensione scatola	456x304x396
Peso netto	15.8kg
Peso lordo	16.8kg



Attenzione

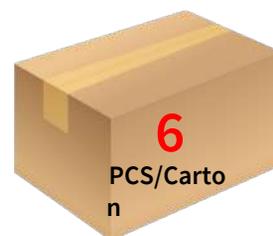
Non esporra agli occhi e alla pelle durante la disinfezione!

Dimensioni



Dati di confezionamento

Model	Sunclean Downlight 8''
Grandezza scatola interna	TBD
Dimensione scatola	TBD
Peso netto	TBD
Peso lordo	TBD



Attenzione

Non esporre agli occhi e alla pelle durante la disinfezione!