

SANILED

SISTEMI DI SANIFICAZIONE AMBIENI LED UV-C ULTRAVIOLETTI



Con la sua innovativa tecnologia, SANILED riesce a sanificare tutti i tipi di ambienti grazie ai LED UV-C

KEY FEATURES

- UV3535 (UVA + UVC)
- Ultra sottile 12 mm.
- Design senza cornice, angolo del fascio di 120 gradi.
- Installazione: superficie montata.
- Certificato: CE / RoHS
- Opzionale : Dali / 0-10V / 2.4G

TECHBOARD
GROUP

Via della Scienza 50
41122 Modena—Italia
Tel.: +39 059 289811
Fax: +39 059 289860
www.techboardgroup.com

SYAC·TB

Divisione Sicurezza
Tel. +39 059 289899
Fax + 39 059 289860
www.syac-tb.com



FUNZIONI

Switch control

2 modalità di funzionamento



Schema di applicazione



DRIVER DATASHEET

Model No.	SANILED20	SANILED40	SANILED40+
Power Type	Isolated, Flicker Free Driver		
Potenza(W)	20W	40W	40W
Frequenza (HZ)	50/60HZ		
Input Voltage(V)	AC200-240V		
Efficienza energetica	≥87%		
Potenza di carico(W)	20W±10%	40W±10%	40W±10%
Power Factor	≥0.9		
Rated Input Current(A)	AC220V: ≤0.1A	AC220V: ≤0.2A	AC220V: ≤0.2A
Full load tensione uscita	DC 30-40v		
Output current range	500mA	1000mA	1000mA
Tolleranza potenza	±5%		
Current output tolleranza	±5%		
Protezione corto circuito	PASS		
Protezione sovratensione	PASS		
Protezione riscaldamento	PASS		
THD	/		
Sorgente	L-N 1000V		
Resistenza	AC 3000V		

SPECIFICHE TECNICHE

Model No.	SANILED20	SANILED40	SANILED40+
Watt(W)	20W+10W (UVC+UVA)	40W+20W(UVC+UVA)	40W+20W(UVC+UVA)
Dimensioni(mm)	320*620*12mm	620*620*12mm	320*1220*12mm
Input Voltage(V)	AC 200-240V		
LED Modello	SMD 4014, 0.2W,27-29lm RA>80 SMD3535 UVA+UVC, UVA:390-400nm UVC:270-280nm		
LED Qty(PCS)	144+18(UVC+UVA)	192+36(UVC+UVA)	216+40(UVC+UVA)
CCT(K)	2700-6500K		
Efficienza (lm/W) ±10%	100	100	100
Flusso luminoso(lm) ±5%	2500LM	4000LM	4000LM
CRI	≥80		
Angolazione (°)	120°		
Altezza installazione	2.2 m		
LED Driver	Isolated, Flicker Free Driver		
% sterilizzazione	99%		
Protection Class	Class II		
IP Rating	IP44		
Materiale	Aluminum+2.0T PMMA		
Durata (hr)	W:50000H / UVC:8000H		
Operating Temp.(°C)	-20°C ~45°C		
Storage Temp.(°C)	-20°C ~65°C		
Calcolo W necessari	1.5 W x m2= W		

MISURE

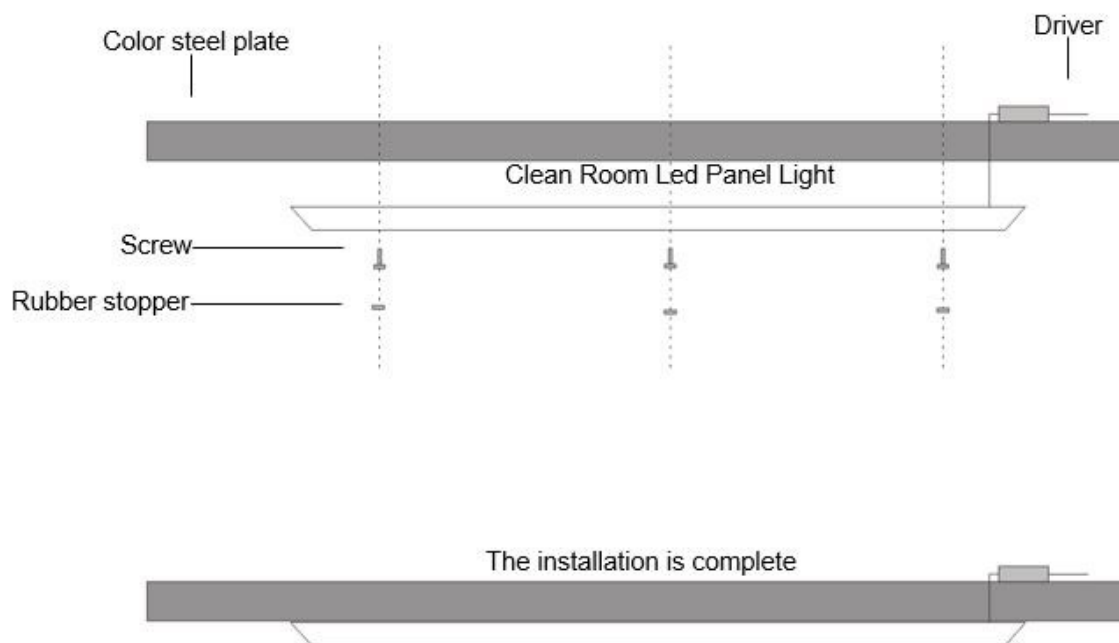
Modello	Dimensioni(mm)			Product Weight (Kg)	
	A	B	C	N.W/PC	G.W/PC
SANILED20		320*620*12		-	1.8
SANILED40		620*620*12		-	3.2
SANILED40+		320*1220*12		-	3.3




Via della Scienza 50
41122 Modena—Italia
Tel.: +39 059 289811
Fax: +39 059 289860
www.techboardgroup.com

Divisione Sicurezza
Tel. +39 059 289899
Fax + 39 059 289860
www.syac-tb.com

InSTALLAZIONE

**Avvertenze**

- Spegnere prima di installare
- Accendere solo dopo la completa installazione e controllo dei circuiti
- Solo elettricisti per l'installazione e mantenimento
- Dopo l'utilizzo, arieggiare il locale per 30 minuti prima di soggiornarvi

TECHBOARD
group

Via della Scienza 50
41122 Modena—Italia
Tel.: +39 059 289811
Fax: +39 059 289860
www.techboardgroup.com

SYAC·TB

Divisione Sicurezza
Tel. +39 059 289899
Fax + 39 059 289860
www.syac-tb.com