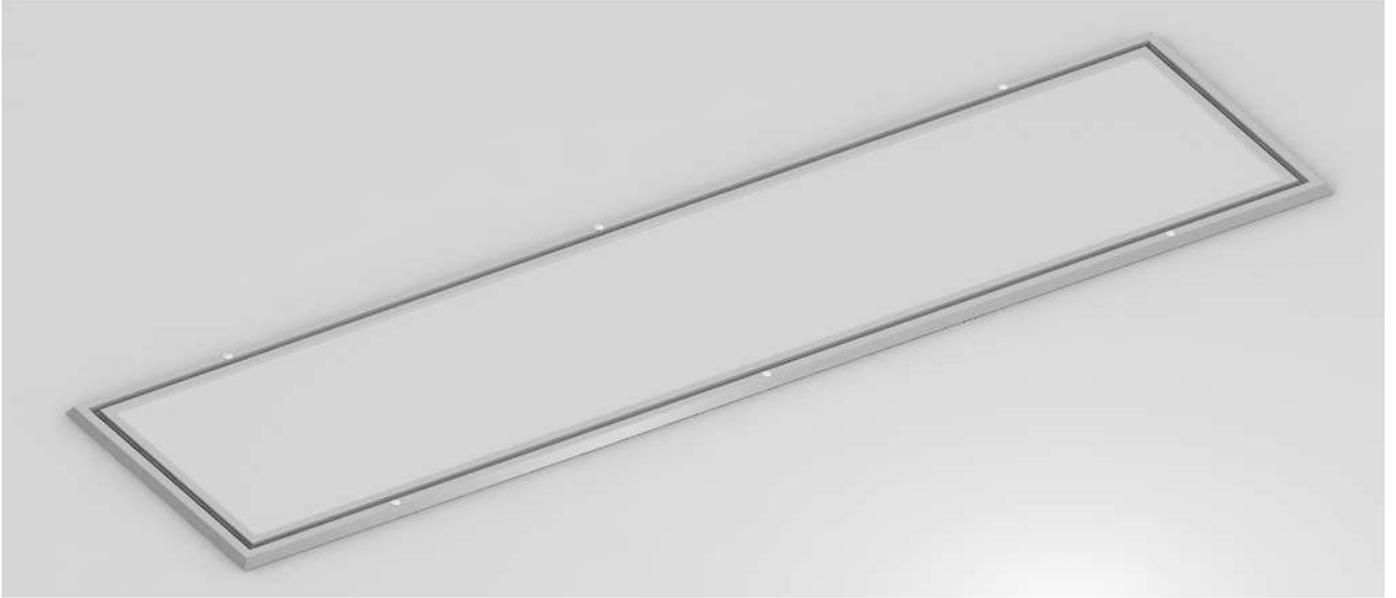


Shenzhen Valed Lighting Co.,Ltd



UVC殺菌+パネル照明ランプの仕様書

VA-J2959/2835/UVC-20

VA-J5959/2835/UVC-40

VA-J29119/2835/UVC-40

紹介



LED UVCクリーンパネルライトは、傾斜エッジデザインを使用しています。

シームレス溶性プロセス、表面に白いペンキ、静電防止処理、埃が吸い込まない、掃除しやすい。

フレームは熱伝導率の高い6063航空アルミニウム素材で作られています。これは放熱に便利で、ランプの光の減衰を減らします。

白色のスペクトルは完全に紫外光と青色光がなく、緑色の照明を満たしています。

2対1のUVLEDを使用します。UVAの可視光によってUVCが作業になっているかどうかを確認できます。;

簡単な設置、メンテナンスコストの削減、UVCの寿命は最大8000Hです。.

特徴

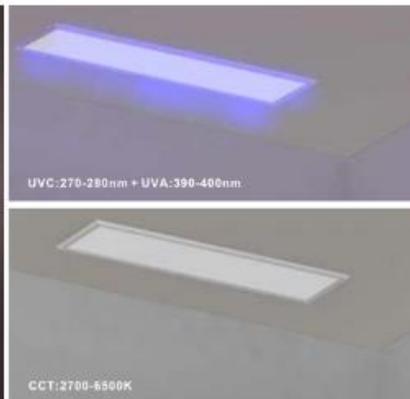
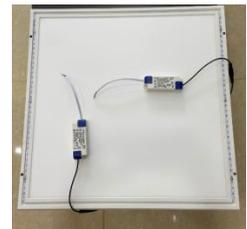
- 白色とUV3535(UVA+UVC)を両立させて日常の照明としても消毒照明としても一挙両得の照明タイプです;

- 超薄型 12mm;

取付は簡単:天井板を外さない、天井板の表面に置いてネジで締め込んでます。美観を考慮してネジはネジ用の蓋付きです;

- スイッチより二つ光を同時に点灯できます。別々に点灯することも可能です。スイッチは二つボタン付のスイッチをご利用ください;

- 認定 : CE / RoHS ;



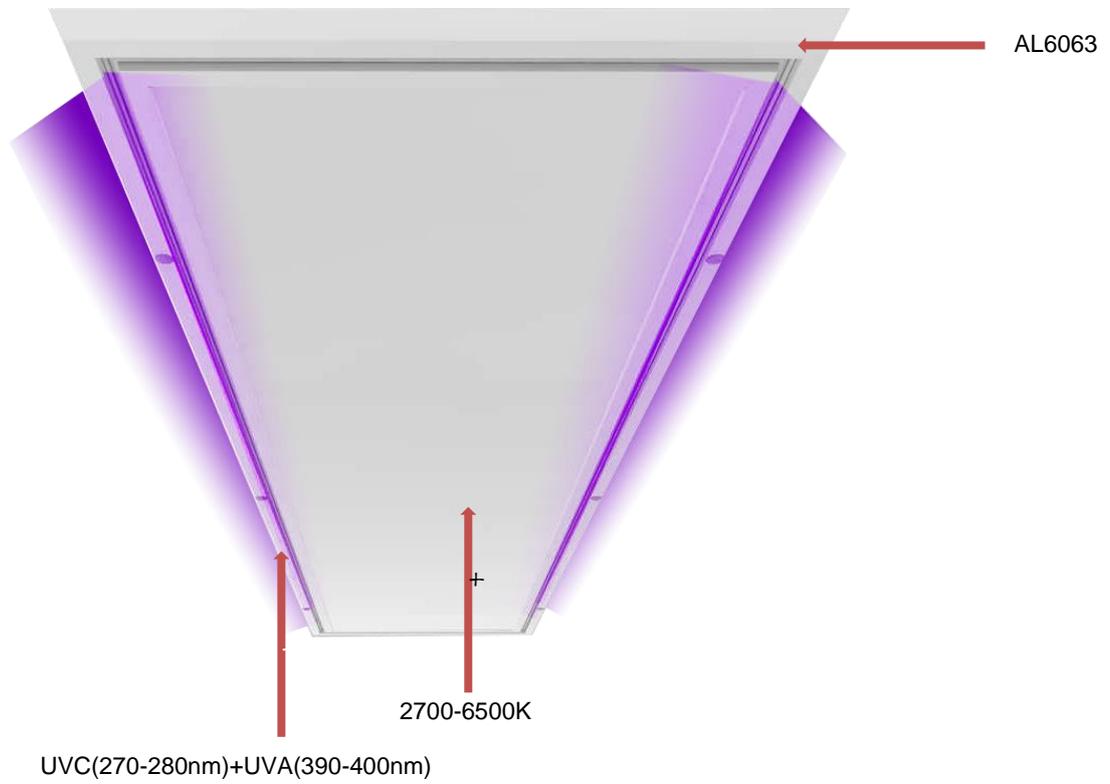
Switch control

ON → A:2700-6500K
ON → B:UVC:270-280nm + UVA:390-400nm

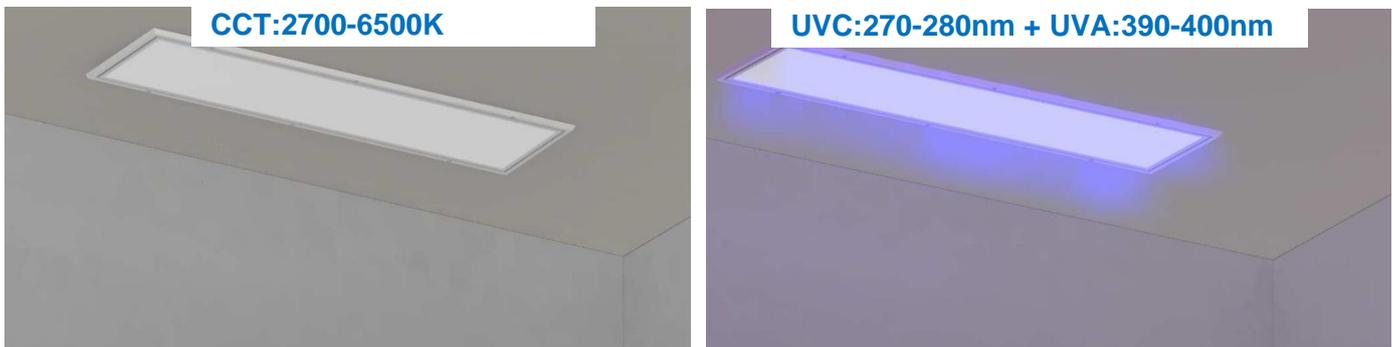
応用環境

病院、製薬工場、精密加工工場、クリーンルーム、食品工場、研究所などに適当しております。

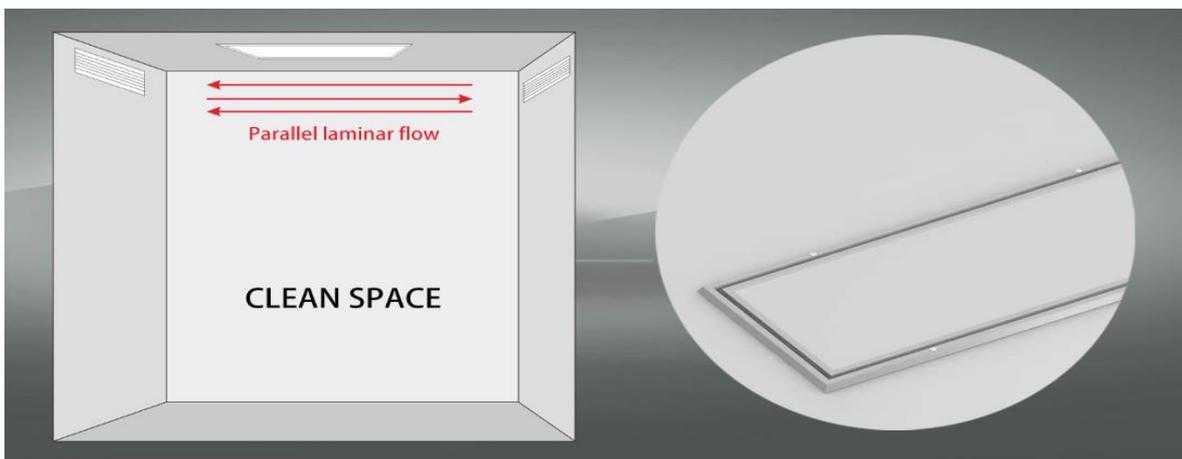
UVC 照明図



画像



アプリケーション図:





Hospital Clean passage



Hospital Emergency room



Hospital Operating room



ICU clean ward

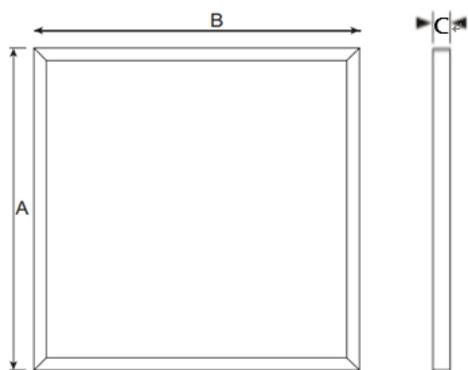


WHEN UV PRODUCT WORK FOR DISINFECT:



**Human, Flora and Fauna must leave the scene.
Don't look straight at the UV light. After use,
Ventilate for 30 minutes.**

寸法



CRI≥80

測定

型番	サイズ (mm)			製品重量(Kg)		パッケージの重量(Kg)		梱包サイズ (mm)	数量/ケース
	A	B	C	N.W/PC	G.W/PC	N.W/CTN	G.W/CTN		
VA-J2959/2835/UVC-20	320*620*12			-	1.8	-	11	660*210*330	5
VA-J5959/2835/UVC-40	620*620*12			-	3.2	-	17.5	660*210*630	5
VA-J29119/2835/UVC-40	320*1220*12			-	3.3	-	18	1260*210*330	5

技術データ表

型番.	VA-J2959/2835/UVC-20	VA-J5959/2835/UVC-40	VA-J29119/2835/UVC-40
消費電力(W)	20W+10W(UVC+UVA)		40W+20W(UVC+UVA)
寸法(mm)	320*620*12		320*1220*12
使用電圧(V)	AC 100-130V		
LED モデル	SMD, 0.2W,30-32lm Ra:80		
	SMD3535,UVA+UVC, UVA:390-400nm,UVC:270-280nm		
LED 数量(PCS)	144+18(UVC+UVA)	192+36(UVC+UVA)	240+40(UVC+UVA)
色温度(K)	2700-6500K		
効率 (lm/W) ±5%	10-110	100-110	100-110
光束 (lm) ±5%	2500LM	4000LM	4000LM
演色性	≥80		
照射角度 (°)	120°		
LED 電源	隔離&フリッカーなし電源		
滅菌率	99%		
保護レベル	レベル II		
材料	アルミ+3.0TPMMA		
寿命 (hr)	W:50000H / UVC:8000H		
仕事温度.(°C)	-20°C ~45°C		
保管温度.(°C)	-20°C ~65°C		
取付る	表面取付る		

ドライバーデータシート（白色光とUV光の両方を制御する2個のドライバーがあります）

型番.	VA-J2959/2835/UVC-20	VA-J5959/2835/UVC-40	VA-J29119/2835/UVC-40
パワータイプ	隔離&フリッカーなし電源		
消費電力(W)	20W	40W	40W
周波数(HZ)	50/60HZ		
使用電圧(V)	AC100-240V		
電力効率	≥87%		
総負荷ワット数(W)	20W±5%	40W±5%	40W±5%
力率	≥0.9		
定格入力電流 (A)	AC110V: ≤0.1A	AC110V: ≤0.2A	AC110V: ≤0.2A
全負荷出力電圧	DC 30-40v		
出力電流範囲	500mA	1000mA	1000mA
パワートレランス	±5%		
出力許容値	±5%		
短路保護	PASS		
過電圧保護	PASS		
過熱保護	PASS		
THD	/		
サージ	L-N 1000V		
耐電圧	AC 3000V		

備考：

UVC紫外線は起動して5分の後、穏やかな状態になります。殺菌の時間は10～30分/回。一日3回をお薦めします。紫外線の光より消毒を行う時に、人間や動物は現場から必ずお離れください。目で直視することを避けて下さい。

殺菌の消毒を行うしてから窓を開けてちょっと換気しよう。殺菌してから、空気の中に殺されたウイルスや微生物が存在してます。

再度部屋に入る時に有害の残留物を吸い込まずに通風はせめて15分の時間を置きましょう。

インストール手順

WARNING ⚡

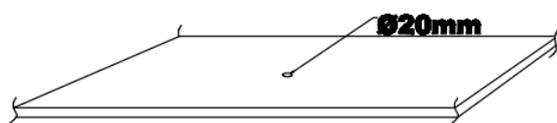
1. インストールの前にスイッチを切ります。
2. 回路の完全な設置と検査の後にのみスイッチを入れます。
3. 設置およびメンテナンスのみの専門の電気技師。



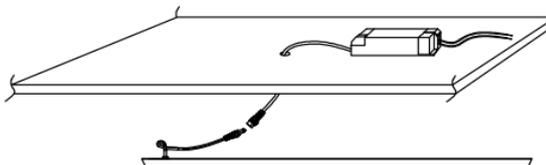
Turn Off
Power Supply

インストールを開始する前に、電源をオフにしてください。手順を読み、すべてのツールとアクセサリが揃っていることを確認して、正しくインストールを完了してください。

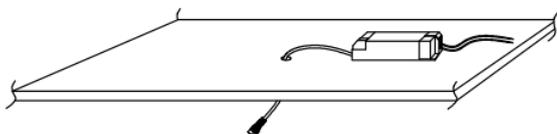
step 1: make a Ø20mm hole in the ceiling



step 4: Connect the light and the driver



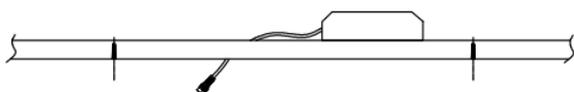
step 2: DC wire through the hole



step 5: Fix the lamp and Lock the screw



step 3: Screw in plastic expansion screws on the ceiling



step 6: Fasten in the plug on the screw hole

