

NEU! UVC-LED

Entwicklung und Engineering von 360° Greentech-Produkten mit UV-LED-Technologie

Energiesparende UVA- und UVC-LED-Strahler für jedes Projekt!

Eine große Auswahl an verschiedenen frei skalierbaren, platzsparenden UV-LED-Strahlern, um unsere Kunden optimal zu bedienen und Ihre Projektanforderungen perfekt zu erfüllen. Von geringer Leistung mit einer Bestrahlungsstärke von wenigen mW/cm^2 bis zu Super High Power mit einer **Bestrahlungsstärke von 0-50 W/cm^2** . Unsere Produkte gibt es auch in verschiedenen Wellenlängen. Wir bieten Emitter mit **Wellenlängen von 255 nm bis 410 nm** an. Außerdem können wir verschiedene Arten der Kühlung integrieren: **Wasserkühlung, Luft-wasser** und **Luftkühlung**, je nach Einsatz und Anwendung.

UVC-LED		
Type	Bestrahlungsstärke	Wellenlängen
LP1-UVC	0-300 mW/cm^2	255-280 nm
HP8-UVC	0-800 mW/cm^2	255-280 nm
HP12-UVC	0-1.200 mW/cm^2	255-280 nm

UVA-LED		
Type	Bestrahlungsstärke	Wellenlängen
LP1-UVA	0-1 W/cm^2	365 – 410 nm
MP4-UVA	0-4 W/cm^2	365 – 410 nm
HP8-UVA	0-8 W/cm^2	365 – 410 nm
VHP12-UVA	0-12 W/cm^2	365 – 410 nm
VHP16-UVA	0-16 W/cm^2	365 – 410 nm
SHP24-UVA	0-24 W/cm^2	385 - 410 nm
SHP32-UVA	0-32 W/cm^2	385 - 410 nm
UHP40-UVA	0-40 W/cm^2	385 - 410 nm
UHP50-UVA	0-50 W/cm^2	385 - 410 nm