



NEU! NIR-LED

Eine neue Ära der **energieeffizienten** NIR-LED-Beschichtung zur Trocknung und Härtung!

Hocheffiziente und energiesparende NIR-LED Strahler haben eine hohe Leistung und eine lange Lebensdauer

Unsere innovativen und kostensparenden NIR-LED-Strahler liefern beste Ergebnisse, da sie speziell für die Trocknung und Aushärtung von Beschichtungen entwickelt wurden. Die NIR-LED Strahler sind mit einem frei skalierbaren Emissionsfenster mit einer breiten Palette von Strahlungsleistungen erhältlich. Wir bieten Strahlungsleistungen in verschiedenen Wellenlängenbereichen von 810 nm bis 1050 nm. Zudem ist jedes Emissionssegment individuell von 0 bis 100 Prozent dimmbar.

NIR-LED		
Type	Bestrahlungsstärke	Wellenlängen
LPIR1	0-1 W/cm ²	740 – 1050 nm
LPIR4	0-4 W/cm ²	740 – 1050 nm
MPIR8	0-8 W/cm ²	740 – 1050 nm
HPIR12	0-12 W/cm ²	740 – 1050 nm
VPIR16	0-16 W/cm ²	740 – 1050 nm
SPIR24	0-24 W/cm ²	740 – 1050 nm

bis zu 50.000 h
Lebensdauer

bis zu 90%
Energieeinsparung

flexibel und
kundenspezifisch

hohe Leistung und
Qualität

EASYTEC
Sustained UV-LED-Technology.

E-Mail: curing@easytecgbh.de

Phone: +49 2471 9217-60

www.easytecgbh.de

Technology Hub:

Pascalstraße 6, D-52076 Aachen

Administration:

Schleebachstraße 38a, D-52159 Roetgen