



Procemex Eco Led Light | Spot & Wide

procemex
Member of the ANDRITZ GROUP

Optimale Beleuchtung für jede Kameraposition

- Procemex Eco ist ein leistungsstarkes, von einer Smart-Kamera gesteuertes LED-Blitzlicht.
- Procemex Eco ist der perfekte Partner für Ihre Procemex Pinhole Kameras.
- Eco-LED-Leuchten können an allen Positionen der Bahnüberwachungskameras verwendet werden.

Die intelligenten Kameras von Procemex steuern die Blitzbeleuchtung und passen die Beleuchtung automatisch an die Bildrate der jeweiligen Kamera an. Die Verschlusszeit der Kamera steuert die Länge jedes Lichtimpulses, und nur dann, wenn die Kamera filmt.

Die Stroboskopbeleuchtung und ein neuer superlichtempfindlicher CMOS-Sensor ermöglicht Belichtungszeiten von 5 – 20 Mikrosekunden und friert Papierbewegungen effektiv ein, wodurch „kristallklare“ Bilder erzeugt werden.

Die Procemex Eco-LED-Leuchten sind daher sehr energieeffizient. Die Stroboskopbeleuchtung verbraucht im Vergleich zu herkömmlicher Beleuchtung der Halogentechnologie im Schnitt nur 30 Watt anstatt 400 – 500 Watt was praktisch keine zusätzliche Wärmeentwicklung verursacht.

Auswahl der richtigen Lichtart für jede Kameraposition

Procemex Eco Led Wide (PX7264) ermöglicht eine weitere Lichtabdeckung, ideal für Situationen, in denen ein breiteres Beleuchtungsfeld erforderlich ist.

Procemex Eco Led Spot (PX7275) ist ideal für Positionen die eine präzise und zielgerichtete Beleuchtung erfordern.

