

Bild

Dateiname

Bildunterschrift



KLA-ESS_Nachrüstung_01.jpg

Das Produkt- und Serviceangebot von Kingspan Light + Air | ESSMANN umfasst alle Komponenten, die für die effiziente und fachgerechte Sanierung der Oberlichter benötigt werden. Für den direkten Austausch vorhandener Lichtkuppeln stehen vorgefertigte und einfach zu handhabende Systemlösungen zur Verfügung, wie beispielsweise Reparatur- und Sanierungssets.

Foto: Kingspan Light + Air | ESSMANN



KLA-ESS_Nachrüstung_02.jpg

Das Flachdachfenster eignet sich mit dem thermisch getrenntem Aufsetzkrans auch für die energetische Sanierung. Mit seiner dauerhaft durchsturzsicheren Verglasung gemäß der Richtlinien GS-Bau 18 oder DIN EN 18008-6 sorgt es für besonders effektiven Schutz auf dem Flachdach.

Foto: Kingspan Light + Air | ESSMANN



KLA-ESS_Nachrüstung_03.jpg

Für mehr Sicherheit vor Witterungseinflüssen können Lichtkuppeln und Lichtbänder durch das besonders widerstandsfähige Kingspan ESSMANN HDS-System erweitert werden. Es besteht aus einem rautenförmigen, perforierten Aluminiumblech, welches mit Abstand zur Verglasung montiert wird und dem Oberlicht optimalen Hagel- und

Sonnenschutz sowie Durchsturzsicherheit verleiht.

Foto: Kingspan Light + Air | ESSMANN



KLA-ESS_Nachrüstung_04.jpg

Damit zukünftige Wartungen flexibel und sicher durchgeführt werden können, bietet das Unternehmen eine abnehmbare Steighilfe für Lichtbänder an. Die stabilen Steigsprossen werden dabei lediglich in die auf dem Lichtband montierten Halterungen gesetzt. Die Sprossen leiten die auftretenden Kräfte und Lasten auf die tragende Unterkonstruktion ab.

Foto: Kingspan Light + Air | ESSMANN



KLA-ESS_Nachrüstung_05.jpg

Lichtkuppeln und -bänder im Bestand können einfach und effektiv mit dauerhaften Ab- und Durchsturzsicherungen versehen werden, die das Primärziel der Verkehrssicherungspflicht nach der Arbeitsschutzrichtlinie 2.1 erfüllen und somit auch gesetzlich für Absicherung sorgen.

Foto: Kingspan Light + Air | ESSMANN



KLA-ESS_Nachrüstung_06.jpg

Im Verbund mit den Produkten bietet Kingspan seinen Kunden als Spezialist für die Sanierung von Oberlichtern aller Fabrikate individuelle und kosteneffiziente Lösungen und Komplettservices an. Diese bestehen aus der umfassenden fachlichen Beratung und Lieferung der Produkte sowie der Montage vor Ort und der



KLA-ESS_Nachrüstung_07.jpg

anschließenden Inspektion sowie
Wartung.

Foto: Kingspan Light + Air | ESSMANN

Mit dem Aufstocksystem ASM können Bestands-Aufsetzkränze schnell und einfach saniert werden. Ein Eingriff in die vorhandene Dachbahn ist mit diesem System nicht erforderlich. Das ASM kann auch mit vormontierter Ab- und Durchsturzicherung geliefert werden.

Foto: Kingspan Light + Air | ESSMANN