



E-Line LED

Ein Lichtband für alle Fälle

Die E-Line-Baureihe zählt seit mittlerweile 25 Jahren zu den erfolgreichsten Lichtbändern in Deutschland und ganz Europa. Dafür gibt es viele gute Gründe: Zum einen setzt die E-Line seit jeher Maßstäbe bei der Licht- und Produktqualität sowie der Energieeffizienz. Zum anderen lässt sich das Lichtband extrem flexibel an die oft sehr speziellen Anforderungen des Marktes anpassen – und zwar quer über nahezu alle Branchen und Einsatzgebiete. Lernen Sie jetzt das innovative Lichtband von seinen besten Seiten kennen und lassen Sie sich von diesem außergewöhnlichen Highlight begeistern.



FLEXIBEL

EIN LICHTBAND – UNZÄHLIGE VARIANTEN

Die optimale Beleuchtung für eine industrielle Produktionshalle unterscheidet sich signifikant von der perfekten Lösung für ein Logistiklager oder ein Bürogebäude. Dennoch gibt es eine Lichtlösung, die dank ihrer beispiellosen Flexibilität und Anpassungsfähigkeit nahezu jede Beleuchtungsanforderung erfüllt: die E-Line LED. Dank ihres hohen Variantenreichtums sind dem Einsatzspektrum kaum Grenzen gesetzt. Und sollte das Portfolio einmal nicht alle Wünsche abdecken, besteht die Möglichkeit, die E-Line LED als maßgeschneiderte Lösung auf Ihr Projekt anzupassen.

FLEXIBEL

EINFACH

EFFIZIENT

HOCHWERTIG



EFFIZIENT

MAXIMALE WIRTSCHAFTLICHKEIT – DANK EFFIZIENZSTEIGERUNG AUF 169 LM/W

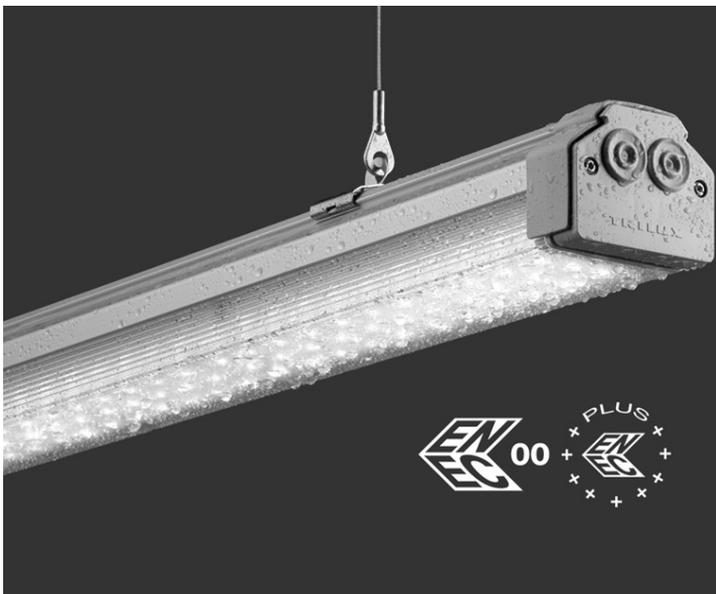
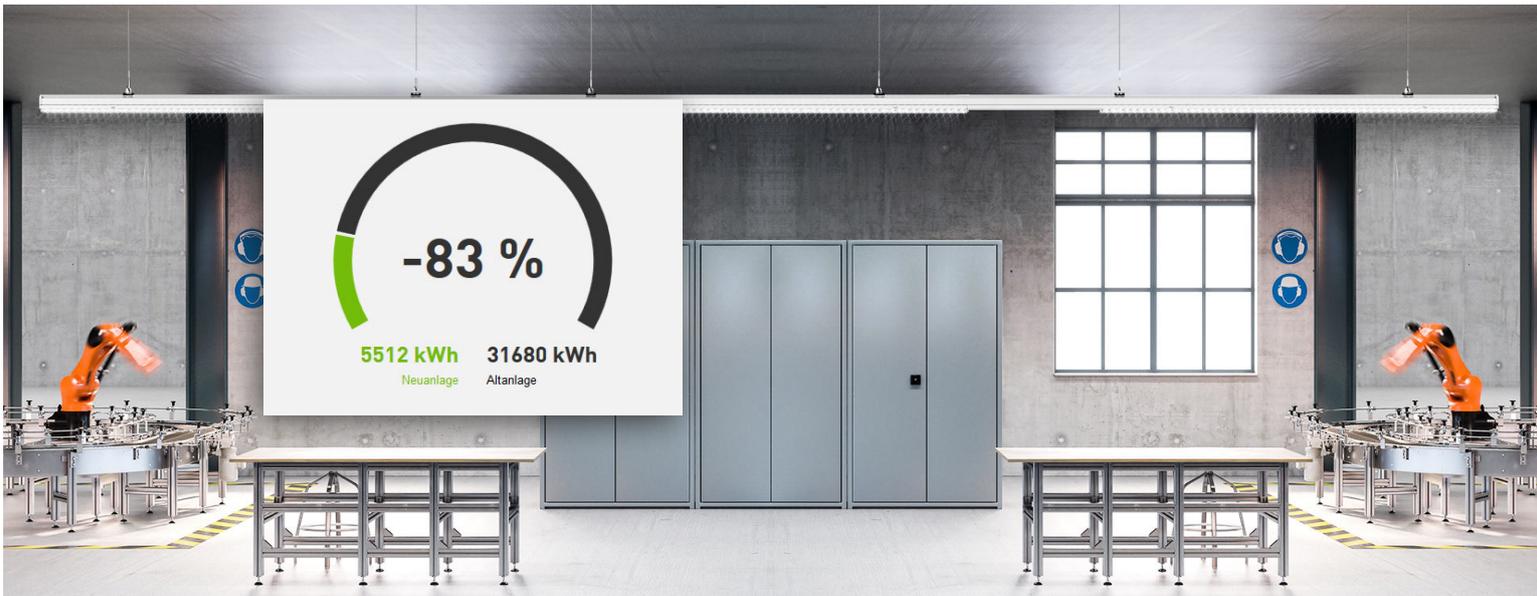
Vielen Betreibern von Beleuchtungsanlagen ist nicht bewusst, dass der Energieverbrauch einen entscheidenden Einfluss auf die gesamte Energiebilanz eines Gebäudes hat – und damit auch dessen Wirtschaftlichkeit beeinflusst. Mit einer besonders guten Lichtausbeute von bis zu 169 lm/W bietet die neue E-Line LED einen branchenweit einzigartigen Spitzenwert. Im Vergleich zu einer konventionellen Beleuchtungslösung lassen sich damit die Energie- und Betriebskosten deutlich senken. Zudem amortisieren sich die Investitionskosten durch die hohe Effizienz sehr schnell.

FLEXIBEL

EINFACH

EFFIZIENT

HOCHWERTIG



HOCHWERTIG

QUALITÄT AUF ALLEN EBENEN – EIN EINFACHES ERFOLGSREZEPT

Durch die ständig wachsende Vielfalt an Lichtbändern auf dem Markt, wird es für Anwender und Entscheider immer komplizierter, die optimale Lösung für den eigenen Bedarf zu finden. Die E-Line LED vereinfacht den Entscheidungsprozess. Denn seit 25 Jahren steht die Qualität bei der gesamten E-Line-Baureihe an erster Stelle, und zwar auf allen Ebenen. Dank jahrzehntelanger Erfahrung und kontinuierlicher Weiterentwicklung wurde das Lichtband immer mehr optimiert und besticht heute durch höchste Flexibilität sowie Produkt- und Lichtqualität.

FLEXIBEL

EINFACH

EFFIZIENT

HOCHWERTIG



Helmut Uffermann
Konstrukteur



Klaas Keur
Produktmanager



Detlef Iseken
ROMBERG Elektrotechnik GmbH

Leidenschaft und Stolz - Die Menschen hinter der E-Line LED

Seit mittlerweile 25 Jahren gehört die E-Line-Baureihe zu den erfolgreichsten Lichtbändern Deutschlands und Europas. Dieser Erfolg kommt nicht von ungefähr, vielmehr steht eine Vielzahl von Menschen hinter dem Produkt, die mit Leidenschaft und Begeisterung daran arbeiten, dass das Lichtband stets mit der Zeit geht und immer wieder Maßstäbe in Punkto Qualität setzt. Dabei profitiert die Weiterentwicklung der E-Line auch von Kundenfeedback, das uns bestärkt und inspiriert.

Detlef Iseken von der ROMBERG Elektrotechnik GmbH stand uns in einem Interview Rede und Antwort:

1. Seit wie vielen Jahren arbeiten Sie mit der E-Line und was hat Sie damals wie heute überzeugt?

„Die ROMBERG-Group arbeitet seit etwa 23 Jahren mit TRILUX zusammen und ist vom Start weg Fan der E-Line. Insbesondere die hohe Produkt- und Lichtqualität, das zeitlose Design, die hochwertige Verarbeitung und die einfache Handhabung haben uns überzeugt. Ein weiterer Pluspunkt ist die sehr zuverlässige Zusammenarbeit mit TRILUX, die schnelle Auftragsbearbeitung und Lieferung.“

2. Welche Entwicklungsschritte bei der Baureihe haben für Sie maßgebliche Vorteile gebracht?

„Es gab eine ganze Reihe an Innovationssprüngen, die für unsere Arbeit und für unsere Kunden große Vorteile brachte. So zum Beispiel die kontinuierliche Steigerung der Energieeffizienz von 64lm/W bei T8 über 90 lm/W bei der T5-Variante. Mit Einführung der E-Line LED im Jahr 2013 lag die Energieeffizienz bereits bei 132 lm/W und jetzt steht uns sogar eine Variante mit 169 lm/W zur Verfügung. Darüber hinaus können wir aus einem sehr breiten Produktportfolio schöpfen: Standen anfangs noch vier Optiken und drei Lichtstrompakete zur Wahl, ist das Lichtband mittlerweile mit 12 Optikvarianten und Lumenpaketen von 4.000 bis 20.000 lm erhältlich. Auch die Durchgangsverdrahtung von 12pol. bietet viel mehr Flexibilität, so können zum Beispiel Notlichtkreise mit eingebunden werden.“

3. Wie viele Kilometer E-Line haben Sie schätzungsweise schon eingesetzt?

Welche Projekte und Kunden sind Ihnen dabei besonders in Erinnerung geblieben? (Beispiele Highlights, außergewöhnliche Einsatzgebiete, Sonderanfertigungen etc.)

„In den letzten 23 Jahren haben wir insgesamt ca. 200 bis 250 km E-Line verbaut, davon allein etwa 40 km mit 18.000 Geräteträgern in den letzten zwei Jahren. So haben wir zum Beispiel die Logistikhallen von Unternehmen wie z.B. Edeka, Porsche und REWE ausgestattet.“