



**TRI LUX**  
SIMPLIFY YOUR LIGHT.



# E-LINE PRO

IN LINE WITH YOUR BUSINESS

1992

2004

2013

2019

2024

## **E-LINE PRO** IN LINE WITH OUR DNA

L'evoluzione del rinomato sistema TRILUX E-Line, con la sua ultima generazione, arriva a una nuova pietra miliare. Grazie al connubio di esperienza e progresso tecnico, E-Line Pro si rivela più futuribile che mai. Quest'evoluzione si rispecchia in caratteristiche eccellenti: più intuitivo, più minimalista, più sostenibile e versatile al massimo.





## Sommario

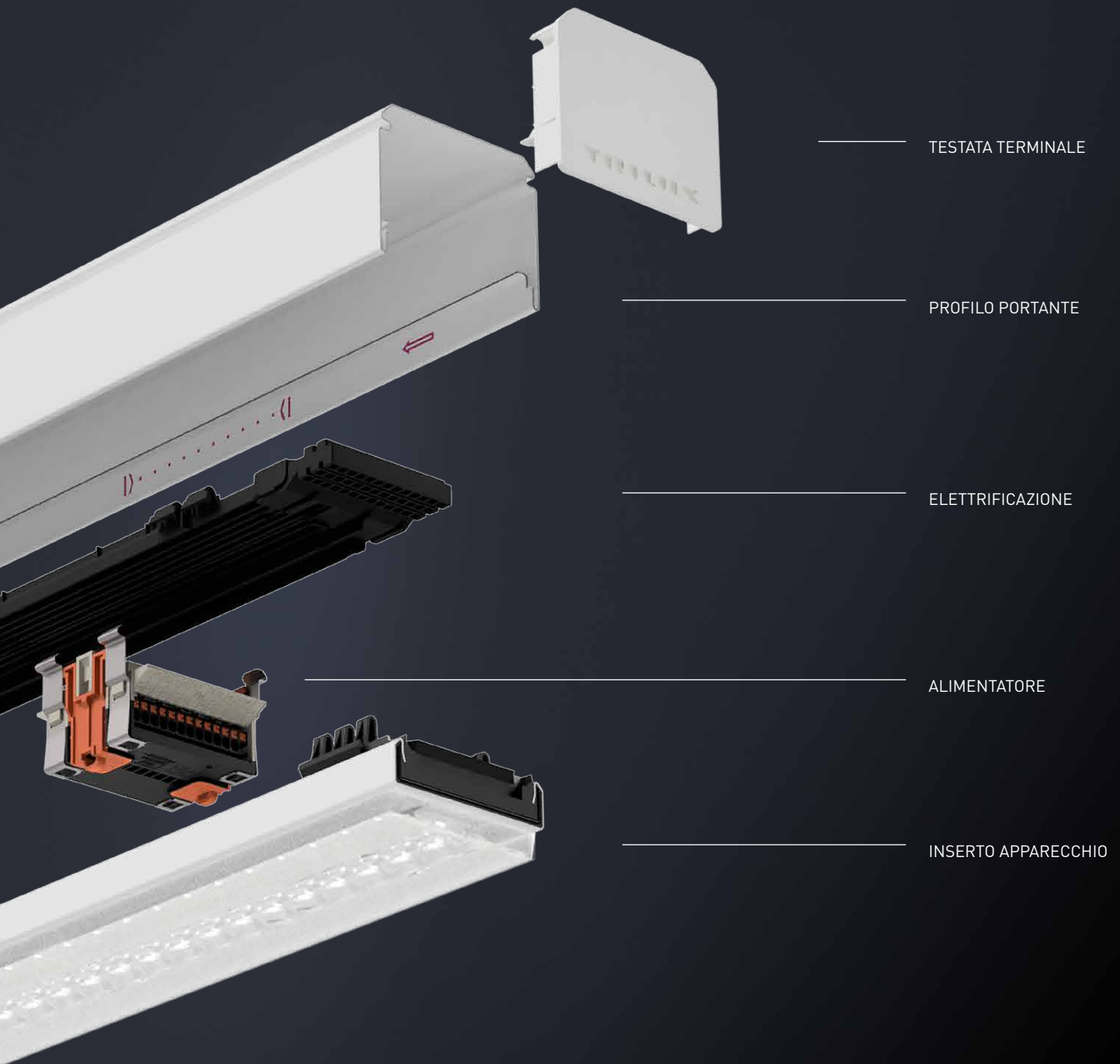
<b>E-Line Pro – Dettagli su misura</b>	Pagine 4 - 5
<b>Progettazione di E-Line Pro</b>	Pagine 6 - 9
<b>Installazione di E-Line Pro</b>	Pagine 10 - 13
<b>Esercizio di E-Line Pro</b>	Pagine 14 - 17
<b>E-Line Pro – Caratteristiche tecniche</b>	Pagine 18 - 19

## E-LINE PRO

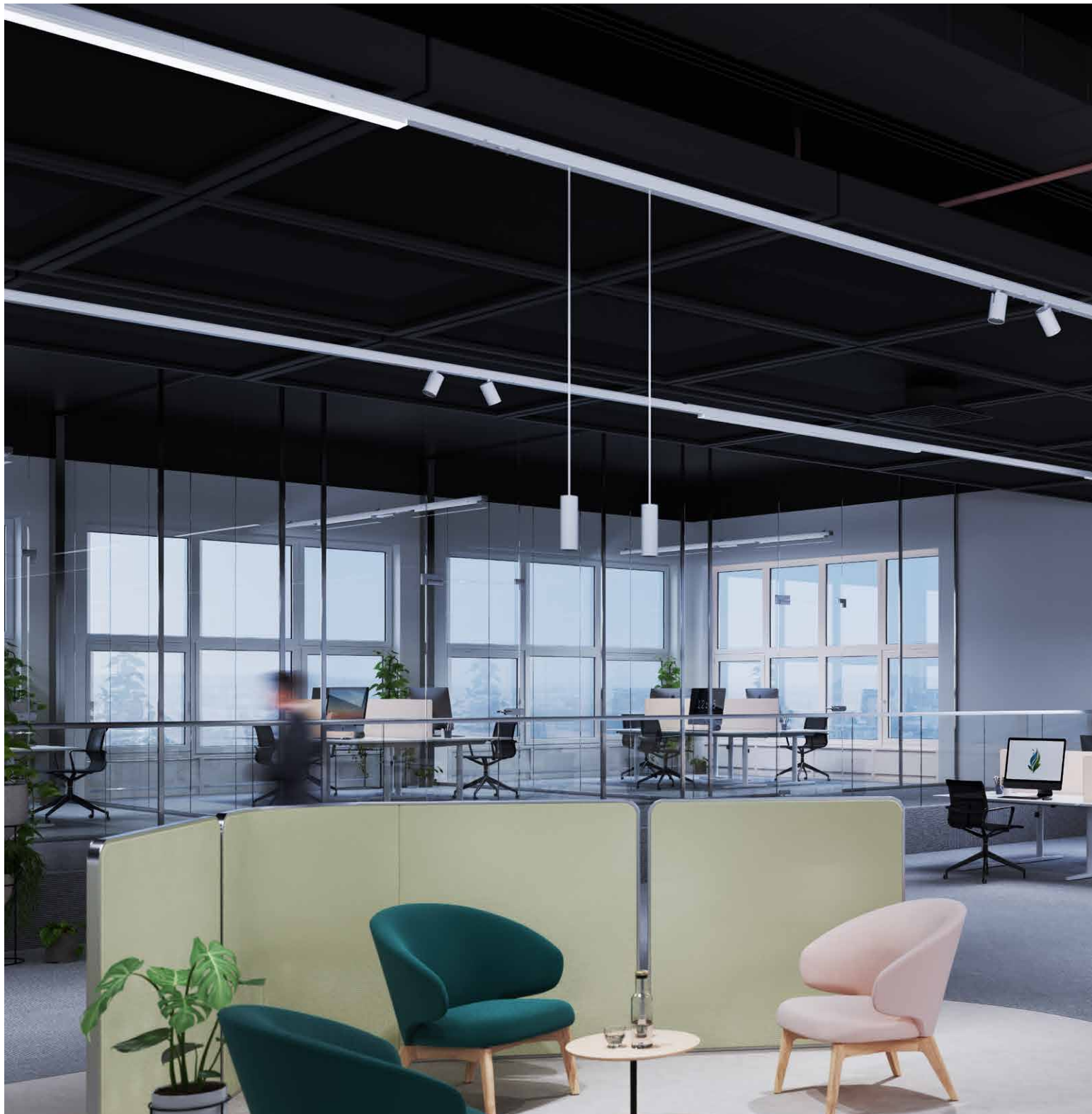
### ULTERIORMENTE SVILUPPATO IN OGNI DETTAGLIO

Componenti perfettamente armonizzati garantiscono prestazioni ed efficienza eccellenti, mentre il design chiaro e minimalista sottolinea concetti di illuminazione al passo con i tempi. A impressionare è soprattutto la grande versatilità nel posizionamento degli inserti apparecchio e dei moduli funzionali, che adesso possono essere inseriti in ogni punto della fila continua in base alle specifiche esigenze.



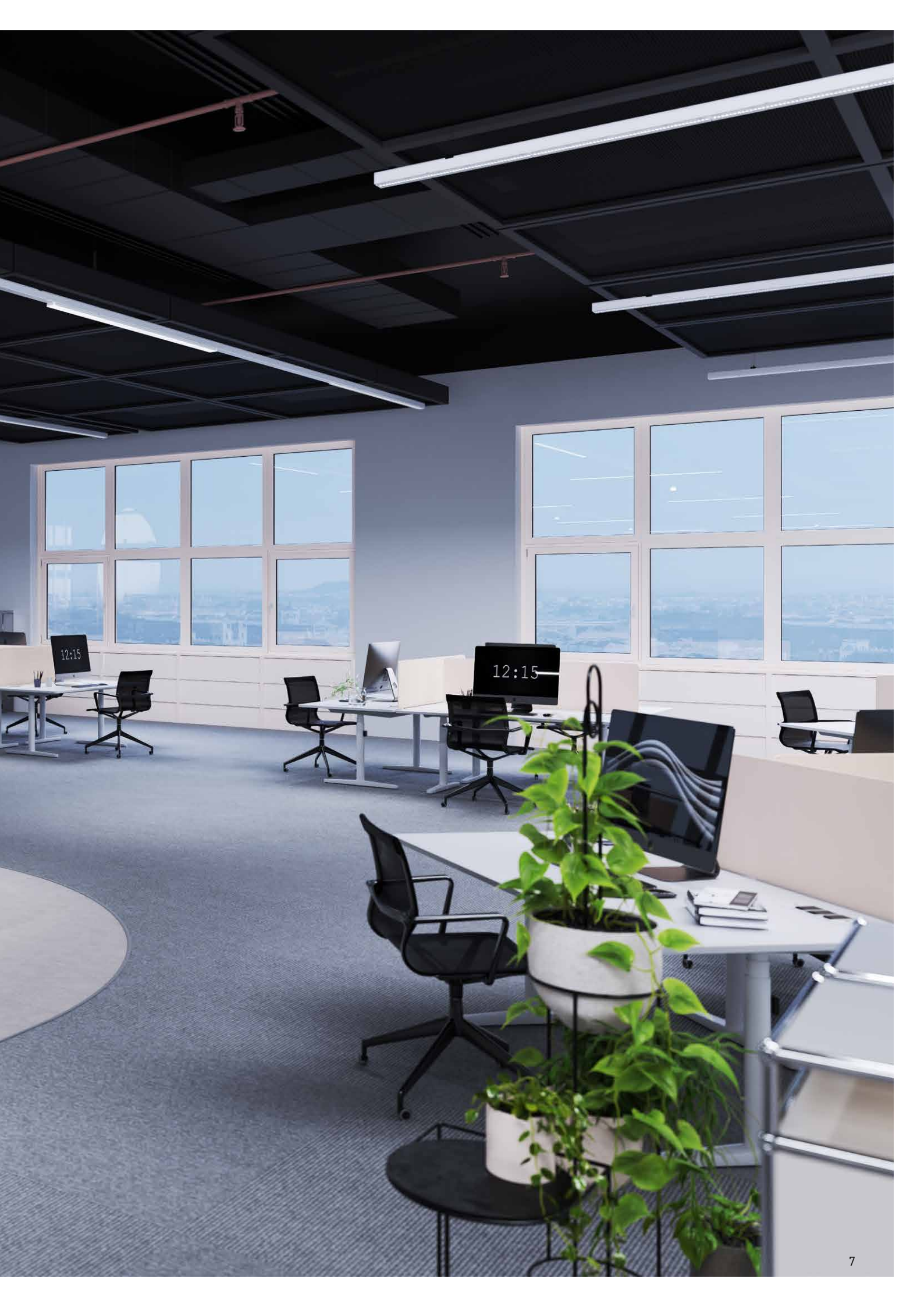


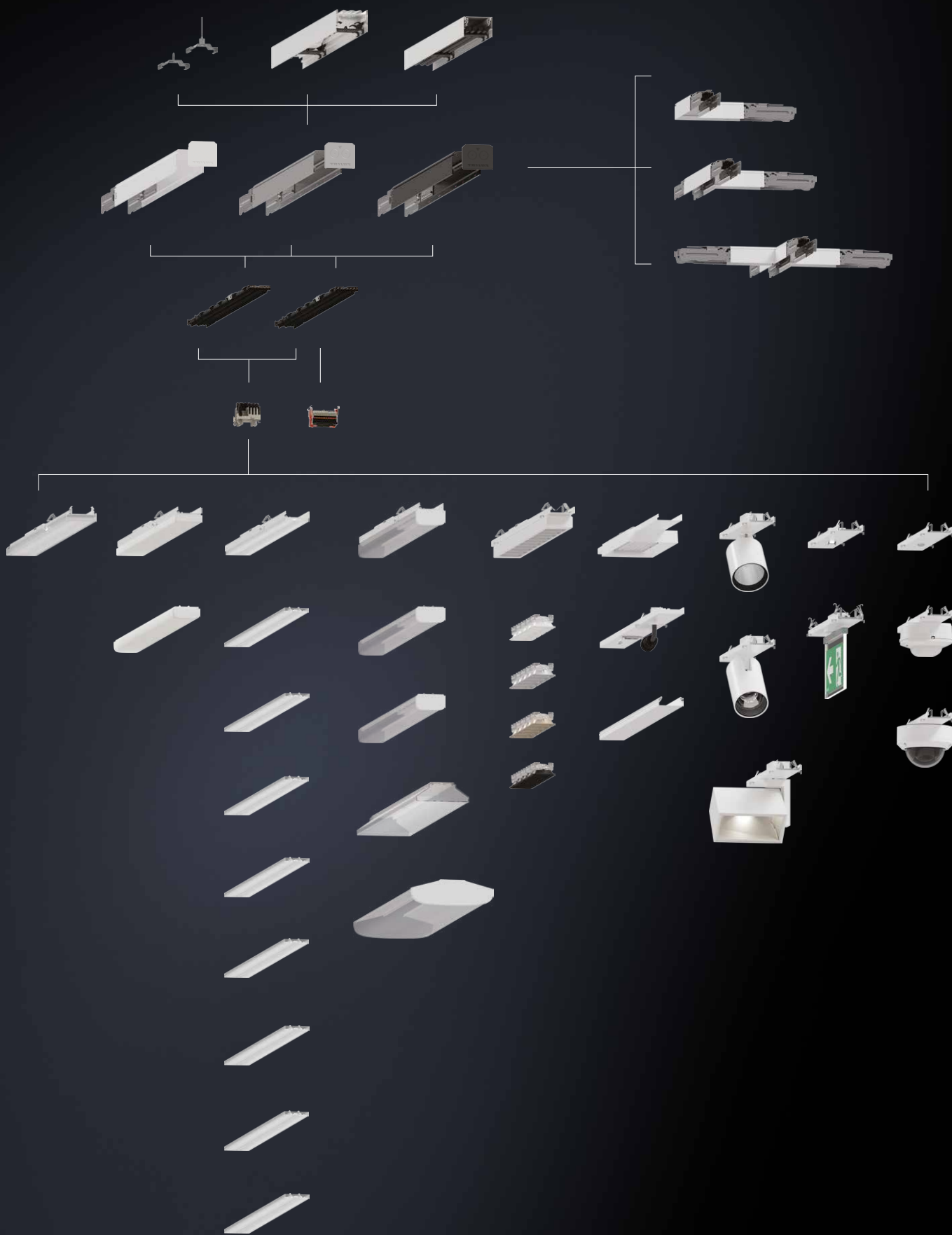




## **FLESSIBILITÀ PER LA PERFEZIONE** PER PROGETTI ILLUMINOTECNICI CREATIVI

Nuovi sistemi ottici e moduli per illuminazione di emergenza, per sensori o per farette consentono la massima libertà creativa in ogni settore di impiego. L'innovativo configuratore E-Line Pro consente adesso una progettazione ancora più facile e intuitiva.







# PROGETTAZIONE DI E-LINE PRO

INDIVIDUALE. INTUITIVA. EFFICIENTE.

## QUALITÀ ECCEZIONALE

Il profilo è nuovo ma l'illuminotecnica all'avanguardia resta: con 21 sistemi ottici specifici all'applicazione, E-Line Pro offre la soluzione illuminotecnica adatta per i più svariati settori di impiego. Il portfolio standard comprende anche varianti con elevato effetto antiriflesso, indice di resa cromatica Ra >90, tecnologia ConVision® o gestione HCL.

## RISULTATI VELOCI

Il nuovo configuratore E-Line Pro permette una rapida e intuitiva progettazione del sistema. Con solo pochi click si potrà arrivare in modo facile e veloce a soluzioni di prodotto su misura, garantendo un'efficiente progettazione della fila continua.

## EFFICIENTE SU TUTTA LA LINEA

Abbinando la modernissima tecnologia LED, un'ottimale distribuzione della luce e pacchetti lumen su misura si garantisce efficienza in fase di progettazione ed esercizio. Il concetto di prodotto su cui si basa E-Line Pro fa risparmiare materiale e risorse, risultando quindi molto utile anche quando si tratta di ottenere certificazioni per edifici, come ad esempio BREEAM.

## VERSATILE FINO IN FONDO

Gli inserti apparecchio e i moduli funzionali E-Line Pro possono essere posizionati liberamente e con versatilità nella fila continua allestendo così un sistema in grado di adattarsi perfettamente a diverse applicazioni. Grazie agli inserti apparecchio con grado di protezione IP50, con l'aiuto di pochi accessori, le file continue E-Line Pro possono essere aggiornate senza problemi portandole, anche a posteriori, dal loro grado di protezione standard di IP20 a IP50. Questa soluzione semplifica progettazione, logistica e montaggio.



### Consigli:

vai a Configuratore E-Line Pro:  
[trilux.com/eline-pro-configurator](http://trilux.com/eline-pro-configurator)



Ulteriori informazioni in tema  
di sostenibilità di E-Line Pro:  
[trilux.com/e-line-pro](http://trilux.com/e-line-pro)





## SEMPLICITÀ NELLA SUA MASSIMA ESPRESSIONE

PER UN MONTAGGIO SENZA IL MINIMO SFORZO

Grazie all'intuitivo sistema di montaggio, E-Line Pro si può montare in modo sicuro, veloce e senza usare attrezzi. I singoli inserti apparecchio e moduli funzionali possono essere inoltre posizionati in qualsiasi punto facilitando notevolmente l'installazione.









Sicurezza di collegamento meccanico ed elettrico



# INSTALLAZIONE DI E-LINE PRO

VELOCE. SICURA. SENZA ATTREZZI.

## MASSIMA SICUREZZA

Grazie alla chiara marcatura della direzione di allineamento nel profilo, i nuovi inserti e giunti di accoppiamento possono essere montati con comodità. I giunti di accoppiamento, i moduli e gli inserti apparecchio si inseriscono a scatto con riscontro acustico garantendo un sicuro collegamento elettrico e meccanico.

## VERSATILITÀ NEL POSIZIONAMENTO

Il nuovo profilo portante E-Line Pro dispone di un'elettrificazione continua a 7 o 13 poli per 3 fasi: DALI, illuminazione di emergenza e altre funzioni di comando. In questo modo è possibile posizionare con la massima versatilità gli inserti apparecchio e i moduli funzionali.

## GRANDE RISPARMIO DI TEMPO

Nessun altro sistema per fila continua può essere montato e, all'occorrenza, smontato in modo così rapido e semplice come E-Line Pro. Il montaggio senza uso di attrezzi permette un'installazione particolarmente efficiente e garantisce un grande risparmio di tempo in cantiere.

## IMBALLAGGIO INTELLIGENTE

I nostri imballaggi multipli specifici al progetto velocizzano le operazioni al momento del disimballaggio. Al tempo stesso, avendo ridotto il materiale di imballaggio, si minimizza anche la quantità di rifiuti in cantiere. Questo fa risparmiare non solo tempo prezioso ma anche sui costi per lo smaltimento.

## IMBALLAGGIO





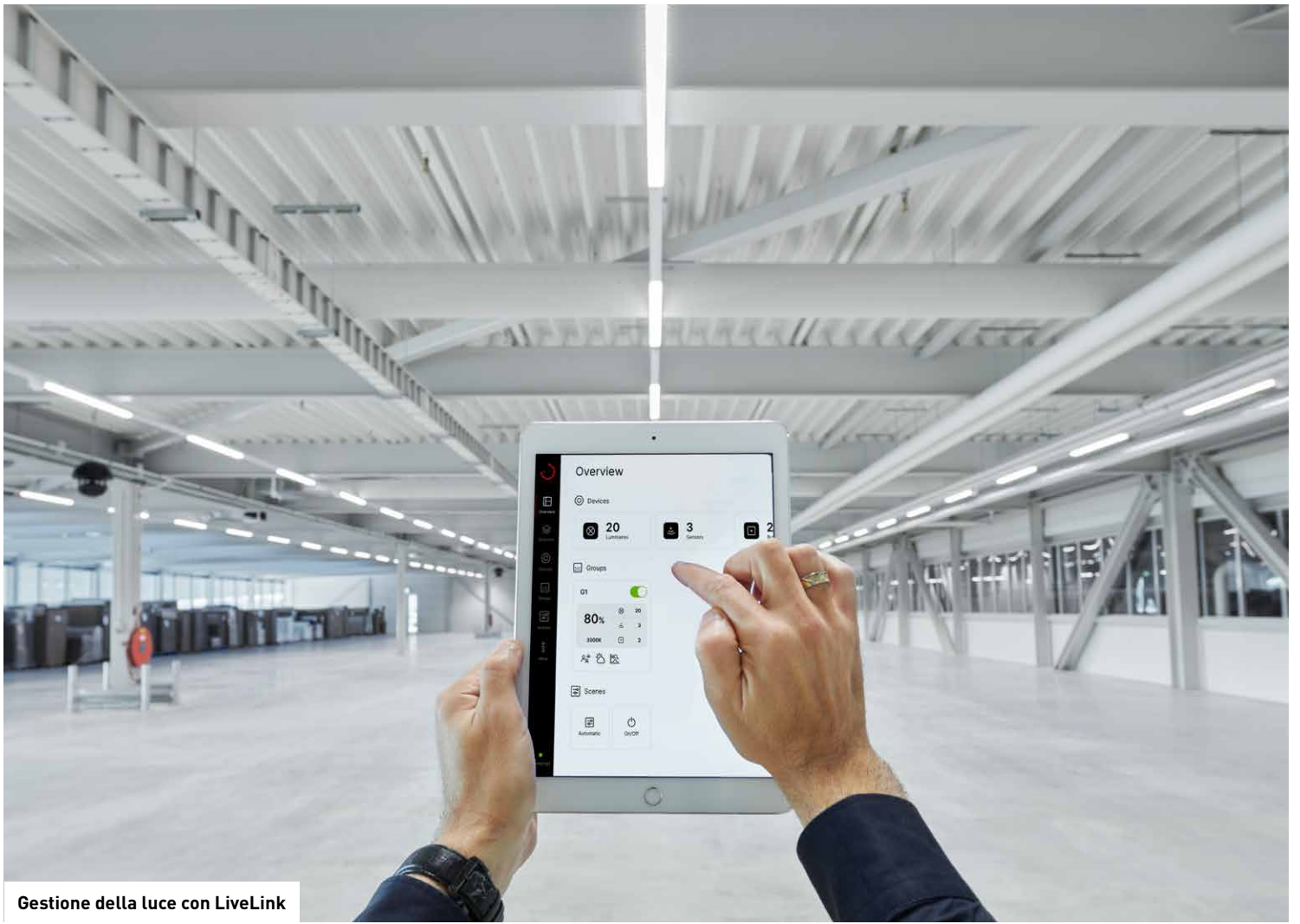
## **EFFICIENZA IN OGNI DETTAGLIO PER LE ESIGENZE INDIVIDUALI**

E-Line Pro convince non solo per il suo design minimalista ma anche per la massima efficienza energetica che garantisce costi di esercizio costantemente bassi. Al tempo stesso, può essere ampliato o trasformato con flessibilità e quindi adattato con grande facilità al mutare delle condizioni di utilizzo.

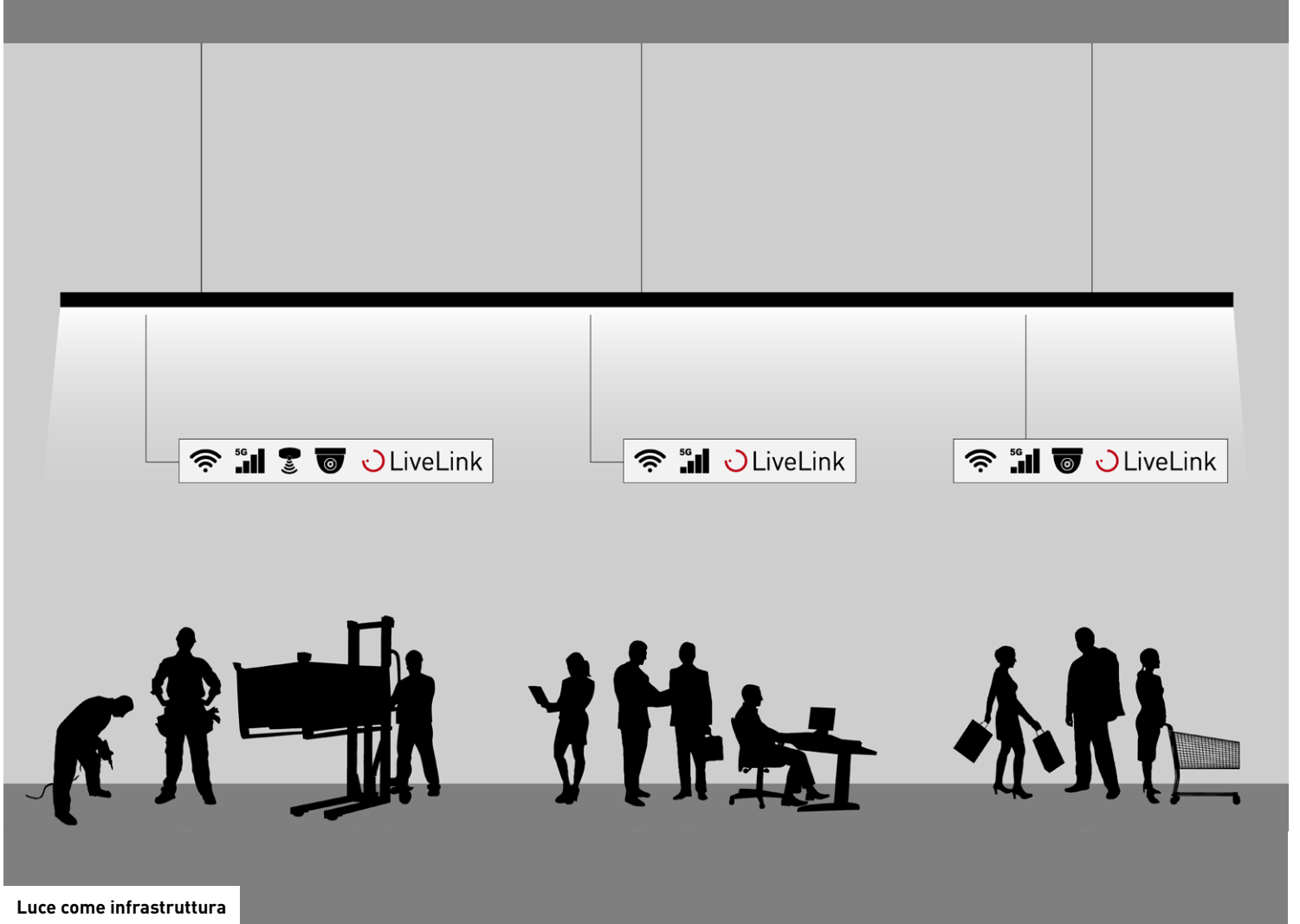


 **OUTLET**





Gestione della luce con LiveLink



Luce come infrastruttura



# ESERCIZIO DI E-LINE PRO

EFFICIENTE. VERSATILE. SOSTENIBILE.

## MENO COSTI ENERGETICI, PIÙ PROTEZIONE AMBIENTALE

Durante il funzionamento, gli apparecchi ad alta efficienza fino a 207 lm/W mantengono basso il consumo energetico e, di conseguenza, l'impronta di carbonio. Affidandosi a sistemi di gestione della luce, come LiveLink, si potrà risparmiare ancora più energia. Inoltre, E-Line Pro fa anche parte della promessa post-vendita. Ciò significa che il prodotto sarà ancora disponibile per 10 anni a partire dalla data di acquisto, mentre i pezzi di ricambio addirittura per 15 anni.

## MADE IN GERMANY

Il nuovo sistema E-Line Pro è il frutto di oltre 30 anni di esperienza e viene fabbricato con grande dedizione nella nostra sede di Arnsberg (Germania). Ciò significa alto grado di trasparenza, catene di approvvigionamento affidabili, sostenibilità grazie alle brevi distanze e qualità di prima classe "Made in Germany".

## UNA FILA CONTINUA PER TUTTE LE APPLICAZIONI

E-Line Pro offre una luce perfetta per una varietà di applicazioni. Inoltre, il sistema modulare dà la possibilità di integrare funzioni aggiuntive in qualsiasi momento, anche a posteriori, che si tratti di moduli per sensori, di componenti per illuminazione di emergenza o dell'integrazione nel sistema di gestione della luce LiveLink. Anche il suo design minimalista e sempre attuale rende E-Line Pro un sistema assai versatile per i settori Industry, Retail, Office ed Education. Una fila continua perfettamente integrabile in ogni ambiente.

## SERVIZI TRILUX

Noi di TRILUX facilitiamo la scelta, la configurazione e l'esercizio di moderne soluzioni di illuminazione offrendo, oltre a una consulenza professionale e affidabile, svariati servizi di assistenza: dal montaggio e la messa in funzione del nuovo impianto e del sistema di gestione della luce alla manutenzione e l'esercizio, soluzioni di finanziamento incluse. Se richiesto, ci occupiamo anche della gestione di grandi progetti.



### Consigli:

ulteriori informazioni in tema di sostenibilità di E-Line Pro: [trilux.com/e-line-pro](https://trilux.com/e-line-pro)

Sfruttate il sistema di illuminazione come infrastruttura di dati [trilux.com/livelink](https://trilux.com/livelink)



# E-LINE PRO

## CARATTERISTICHE TECNICHE



### Efficienza energetica

fino a 170 lm/W

HE<sup>1)</sup>; HE+<sup>2)</sup> (Industry) fino a 207 lm/W



### Pacchetti lumen, configurabili in modo individuale

1.500 - 24.000 lm

1.500 - 10.000 lm: a incrementi di 500 lm

10.000 - 24.000 lm: a incrementi di 1.000 lm



### Durata utile

50.000 ore / L80 / tq 35 °C

HE<sup>1)</sup> 70.000 ore / L80 / tq 50 °C

HE+<sup>2)</sup> (Industry) 100.000 ore / L80 / tq 50 °C



### Colori

Bianco - 01

Argento - 03

Nero - 05



### Resa cromatica

Ra > 80

HE<sup>1)</sup>; HE+<sup>2)</sup> (Industry) Ra > 80/90 / ACT

### Ottiche (HCL-compatibili)

10 ottiche a lenti

4 ottiche ConVision®

2 ottiche opaline

5 ottiche prismatiche

### Cablaggio

7 / 13 LV



### Grado di protezione

IP20 / IP50 / IP54\*

\*coming soon



### Lunghezze dei moduli

Modulo 750: 738 mm

Modulo 1500: 1.475 mm

Modulo 2250: 2.212,50 mm



### Temperatura ambiente

da -25 a +35 °C

HE<sup>1)</sup>; HE+<sup>2)</sup> (Industry) da -25 °C a 50 °C



### Distanze di sospensione

fino a 4,0 m



### Modalità di montaggio

Montaggio a plafone e a sospensione  
con diversi elementi di fissaggio



### Altre caratteristiche

Inserti per faretti, binari elettrificati, sensori, sistema di gestione luce, illuminazione d'emergenza e modulo cieco, modulo per componente indiretta, canale portacavi, inserti Fixpoint, per apparecchi stagni, per Mirona Fit e connettori a X, T e L, e molto altro ancora.

<sup>1)</sup> HE = High Efficiency

<sup>2)</sup> HE+ = High Efficiency (Industry)

Tutti le soluzioni dimmerabili hanno il 15% se è applicata corrente continua.

Tutti le soluzioni dimmerabili UR hanno il 15% se è applicata corrente continua.

Tutti gli apparecchi EB hanno un flusso luminoso definito per 1 ora o 3 ore.





Tutte le caratteristiche tecniche come anche le indicazioni relative a pesi e misure sono il frutto di un lavoro attento e scrupoloso. Con riserva di errori. Eventuali differenze di colore rispetto al prodotto reale sono dovute alla stampa. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche che vadano a beneficio del progresso. Gli apparecchi sono in parte raffigurati con accessori, che devono essere ordinati separatamente. Le immagini possono mostrare apparecchi con equipaggiamento speciale. A tutela dell'ambiente questo opuscolo è stato stampato su carta certificata PEFC.

# CONTATTI

**TRILUXITALIA S.r.l.**  
Viale delle Industrie 17  
Edificio E - Primo Piano  
I-20867 Caponago (MB)  
Tel. +39 02 3663.4250  
marketing@trilux.it  
www.trilux.com