EAE
LIGHTING

+

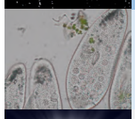
PANORAMA
EAE Lighting

EAE
LIGHTING

SFIDE FUTURE

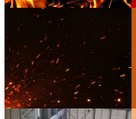

FREDDO


UMIDITÀ


BATTERI

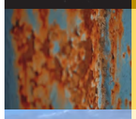

ABBAGLIAMENTO


RISCHIO ESPLOSIONI

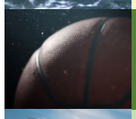

TEMPERATURE ELEVATE


GRANDI ALTEZZE


POLVERE

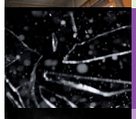

CORROSIONE


AMBIENTE SALINO


COLPI DI PALLONE


EMISSIONI DI CO2


VIBRAZIONI

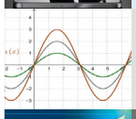

SICUREZZA SUL LAVORO


VAPORE

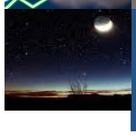

COMFORT VISIVO


FUTURO E CONNETTIVITÀ


RESISTENZA AGLI URTI


OTTICHE SPECIALI


RISPARMIO


ILLUMINAZIONE NOTTURNA

#challengewithlight

Scansiona il nostro codice QR!

Abbiamo la soluzione migliore per ogni sfida. La nostra illuminazione offre sicurezza in qualsiasi condizione perché siamo

l'ingegneria della luce

SOLUZIONI LIGHTING

1 **REVOLED-X** 10
Esperienza e futuro nello sviluppo dell'illuminazione

2 **SROUND** 12
Soluzioni per grandi altezze...

3 **INFINOO** 14
Esperienza impeccabile per infinite applicazioni...

4 **LINA ETANJ** 20
Performance eccellente in tutte le condizioni ...

5 **GALIS** 22
Massima durata anche in condizioni estreme...

6 **PROLIT / PROLIT PLUS / PROLIT KOMPAKT** 24
Proiettore dall'illuminazione impareggiabile....

7 **GPRONA / GPRONA MINI** 26
La scelta migliore per ottiche asimmetriche...

8 **RA / RA2 / RA3** 32
Proiettori con installazione su palo...

9 **HBL** 34
Funzionale, efficiente ed affidabile...

10 **SATURN** 36
Luce ideale per il comfort visivo...

11 **STL** 38
Sistema di illuminazione a fila continua per interni...

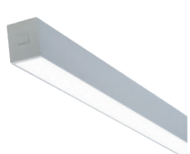












UNO SGUARDO SUL GRUPPO EAE

Il gruppo EAE inizia il suo viaggio nel 1973. EAE si è sempre concentrata sullo sviluppo di prodotti e sistemi che rendano i processi dei clienti più semplici, affidabili e convenienti. I fondatori di EAE, con esperienza nel campo dell'ingegneria, hanno sempre puntato sui prodotti, sulla loro affidabilità e qualità.
EAE Elektrik, prima azienda del gruppo, progetta, produce e commercializza sistemi di distribuzione della corrente elettrica. La sua famiglia prodotti comprende condotti sbarre, canaline portacavi e altri elementi di fissaggio.
EAE cresce costantemente. Sviluppa prodotti, stabilisce nuovi obiettivi, investe in nuove tecnologie, impianti di produzione e risorse umane.
I prodotti EAE sono disponibili in più di cento paesi. La società ha stabilito filiali in Italia, USA, Germania, Australia e Russia per poter fornire servizi e sviluppare un mercato in crescita.
EAE possiede anche uffici marketing in Spagna, Francia, Regno Unito, Emirati Arabi Uniti, India, Arabia Saudita e Turkmenistan.



ASPETTI PRINCIPALI

Leader mondiale nei sistemi di distribuzione dell'energia
Una delle aziende leader nel mercato dei prodotti elettrici e per l'illuminazione

fondata nel **1973**

2.500 dipendenti
più di **500** **ingegneri e tecnici**

Esportazioni in più di 100 paesi

Circa **200.000 M²** **di area produttiva**

3 reparti di **R&D**

più di **300 brevetti e certificazioni**

più di **500 applicazioni industriali**

6 **fabbriche**

Grazie al suo personale specializzato in ogni campo, il gruppo EAE è una delle aziende leader nel mercato dei prodotti elettrici in Turchia. I prodotti vengono testati nei dipartimenti di ricerca e sviluppo interni delle società.
I centri di ricerca e sviluppo di EAE lavorano per integrare le caratteristiche di ciascuna famiglia di prodotti con le esigenze dei clienti, per fornire la soluzione migliore in base al progetto.
Il nostro obiettivo è fornire supporto durante tutte le fasi della progettazione, dalla scelta dei prodotti all'installazione, per sviluppare soluzioni uniche che soddisfino il cliente finale. Siamo adattabili, affidabili e innovativi.

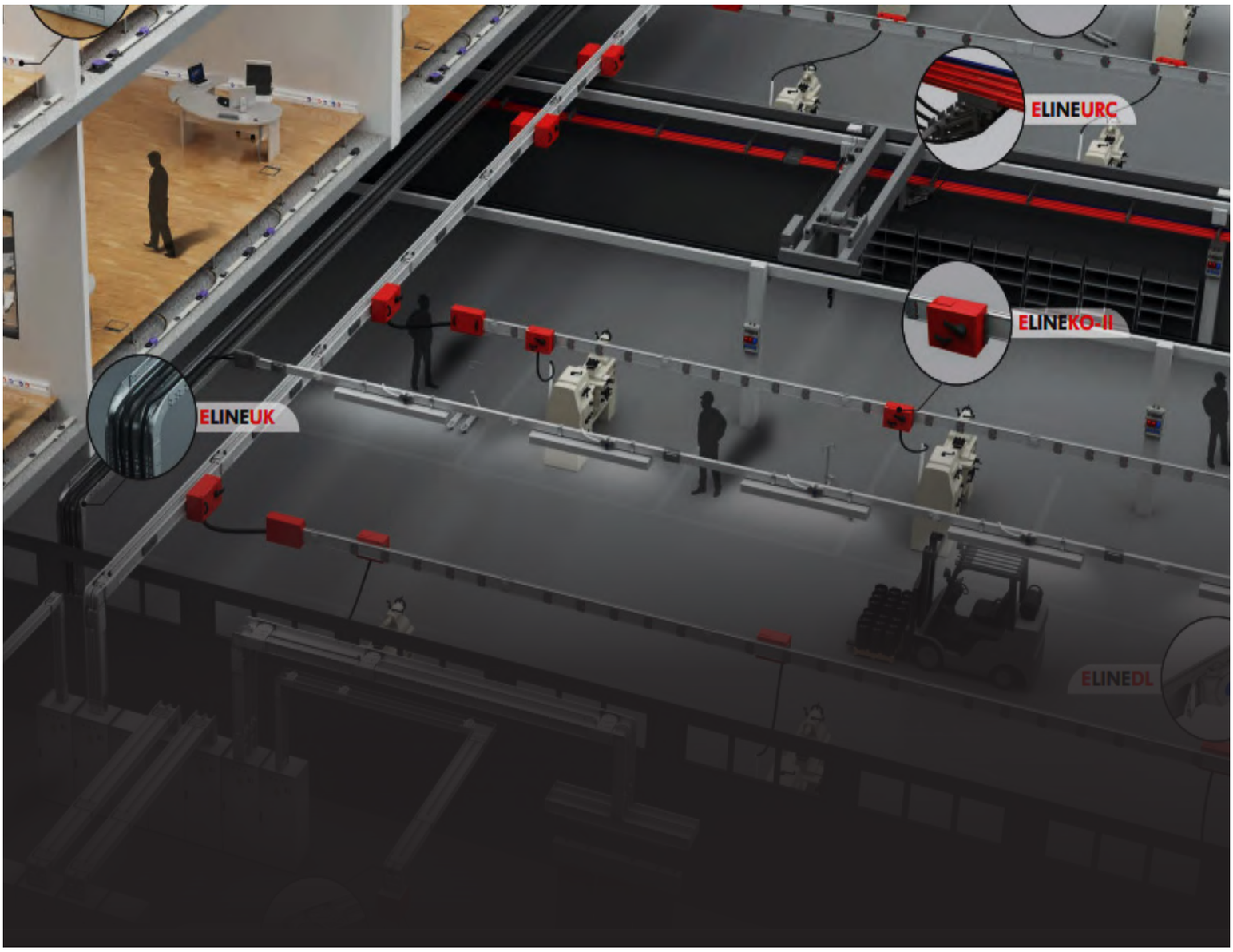
GRUPPI AZIENDALI

- EAE Lighting — Soluzioni luce e LED
- EAE Electrc — Sistemi di Distribuzione dell'Energia
- EAE Electrotechnics — Carpenterie LV
- EAE Technology — Illuminazione ed Automazione Edifici
- EAE Machinery — Macchinari per la lavorazione dell'acciaio
- EAE Italy
- EAE Russia
- EAE Germany
- EAE USA
- EAE Australia

EAE NEL MONDO



Il Gruppo EAE opera in conformità con gli standard di qualità ISO 9001, di gestione ambientale ISO 14001 e della sicurezza delle informazioni ISO 27001.
La sicurezza e la qualità dei nostri prodotti elettrici sono state documentate da test effettuati nei laboratori KEMA e CESI.
I nostri 30 brevetti, 300 marchi e 100 sviluppi industriali confermano la nostra visione innovativa e la vostra fiducia nel brand EAE.





UFFICI EAE

Australia, Egitto, Germania, India, Italia, Russia, Serbia, Spagna, Turkmenistan, Emirati Arabi Uniti, Regno Unito, USA

DISTRIBUTORI EAE

Austria, Belgio, Repubblica Ceca, Croazia, Cipro, Francia, Grecia, Ungheria, Paesi Bassi, Macedonia del Nord, Norvegia, Polonia, Romania, Slovacchia, Slovenia, Svezia, Svizzera, Algeria, Bahrain, Etiopia, Ghana, Israele, Mauritius, Marocco, Tanzania, Kuwait, Libano, Oman, Qatar, Arabia Saudita, Azerbaigian, Bielorussia, Kazakistan, Ucraina, Bulgaria, Bangladesh, Nuova Zelanda, Pakistan, Singapore, Thailandia, Taiwan, Vietnam

PRODOTTI


Apparecchi luminosi


Condotti sbarre


Passerelle portacavi


Cabine


Soluzioni fit-out


Automazione

EAE Lighting

Fondata nel 1983, EAE Lighting è un ramo del gruppo EAE, una delle principali multinazionali nel settore elettromeccanico.
EAE Lighting si concentra sull'illuminazione professionale per interni ed esterni.
La politica dell'azienda è quella di fornire prodotti all'avanguardia insieme a un supporto professionale pre e post-vendita, per ridurre i costi energetici e di manutenzione migliorando al contempo il comfort visivo, l'efficienza delle risorse, la sicurezza e la compatibilità ambientale.

ASPETTI PRINCIPALI

Compagnia leader nel settore del lighting in Turchia

fondata nel 1983

400 dipendenti
più di +60 ingegneri ed esperti

Esportazioni in più di 60 paesi

più di 4.000 progetti l'anno

65.000 M² di area produttiva

R&D interno qualificato

1.800 M² di laboratori certificati

Le nostre soluzioni di illuminazione che integrano sistemi di controllo *smart* sviluppati nei nostri laboratori, hanno contribuito alla creazione di ambienti efficienti, sicuri e sostenibili in centinaia di progetti.
Sappiamo quanto oggi sia importante il ruolo dell'illuminazione nei vari ambiti della vita umana. Le possibilità della tecnologia dell'illuminazione sono in costante aumento.
Continueremo a essere un'azienda efficiente, sicura, sostenibile e orientata al cliente.

STORIA DEL GRUPPO

2007 Certificazione DEKRA dei laboratori

2009 Azienda leader in Turchia

2014 Ampliamento della rete di distribuzione internazionale

2017 Inizio della produzione nello stabilimento di Dilovasi 65.000 M²

2019 Fondazione EAE Germany



1983 Fondazione EAE LIGHTING in Turchia

1995 Inizio della produzione presso lo stabilimento a Ikitelli (25.000 M²)

2008 Progettazione e produzione della famiglia REVO

2011 Inizio produzione apparecchi per grandi altezze

2016 Crescita del fatturato del 50%

2018 Nella Top 3 delle esportazioni della Turchia nel mondo

L'affidabilità dei prodotti EAE è dimostrata soprattutto dalle ridotte emissioni di CO2 dei suoi sistemi di illuminazione.
Le nostre soluzioni sono innovative e combinano la creatività e professionalità dei nostri team con i requisiti illuminotecnici delle richiesti dalla tipologia di progetto.
I nostri prodotti sono affidabili e sostenibili in un mondo in continua evoluzione, incentrato sulle persone e rispettoso dell'ambiente, e sono fabbricati in conformità con gli standard e le normative internazionali.

L'impiego dell'illuminazione a LED pone nuove sfide per i designer e offre loro maggiori opportunità di sviluppare soluzioni innovative per i progetti. L'illuminazione a LED non è solo *eco-friendly*, ma è anche tecnologicamente avanzata.
Il suo utilizzo ha inoltre sollevato la questione degli effetti benefici dell'illuminazione sulla salute psicofisica.

EAE Lighting dispone di un'area di produzione di 65.000 m2, dotata delle più recenti tecnologie, che produce fino a 4 milioni di apparecchi all'anno. Con i prodotti fabbricati e sviluppati negli ultimi 30 anni, EAE Lighting è diventato il marchio più riconoscibile nel settore dell'illuminazione. Il principale flusso di lavoro passa attraverso il sistema SAP e comprende la lavorazione dei metalli, saldatura, verniciatura, assemblaggio, confezionamento e consegna. Il flusso di lavoro scorre senza intoppi grazie a un sistema consolidato di controllo della qualità del prodotto in tutte le fasi, dalle materie prime e semilavorati ai prodotti finali.

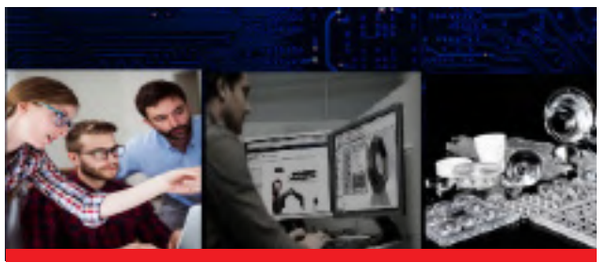
La creazione dei corpi illuminanti include una serie di processi, dalla selezione dei LED e delle ottiche al controllo elettronico e all'automazione. Ogni passaggio viene implementato in modo ottimale per fornire la soluzione più efficiente ed economica e viene costantemente monitorato con l'aiuto degli esperti del centro di ricerca e sviluppo.
I laboratori EAE Lighting sono stati fondati nel 2007. Sono accreditati dallo standard di sicurezza EN 60598 e possiedono la certificazione ufficiale KEMA (acquisito da DEKRA nel 2009 con sede nei Paesi Bassi).

Tutti i test vengono eseguiti nei laboratori EAE Lighting Laboratories e di seguito certificati da DEKRA.
EAE Lighting offre ai clienti soluzioni per progetti industriali e architettonici utilizzando apparecchi di illuminazione efficienti e tecnologicamente avanzati che soddisfano i requisiti attuali.

I calcoli illuminotecnici vengono effettuati su DIALux e DIALux EVO.
I livelli di illuminazione, i valori visivi e numerici vengono calcolati su Autocad.
L'uso di software basato su BIM nella progettazione degli edifici richiede che i prodotti per illuminazione siano sviluppati nello stesso formato.
Possediamo inoltre una libreria di modelli 3D che può essere visualizzata dal software REVIT.



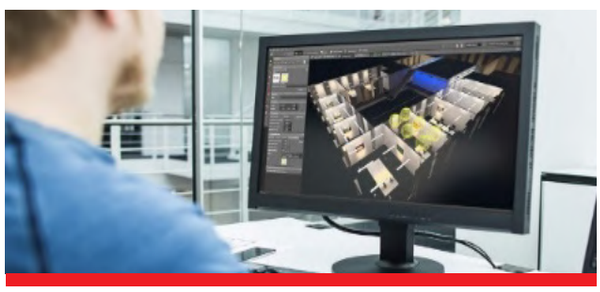
PRODUZIONE



RICERCA E SVILUPPO



QUALITÀ



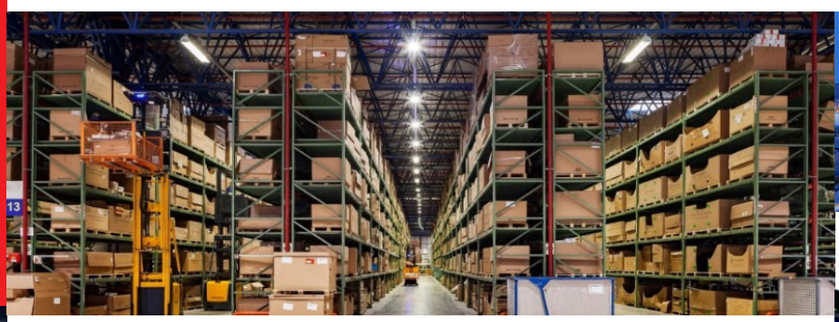
PROGETTAZIONE

PANORAMA EAE Lighting



INDUSTRIA

METALLURGIA E INDUSTRIA PESANTE
AUTOMOTIVE
VETRO E CERAMICA
ALIMENTARE
TESSILE
CHIMICA E PLASTICA
LEGNO E CARTA
MACCHINE ED ELETTRONICA
FARMACEUTICI



LOGISTICA



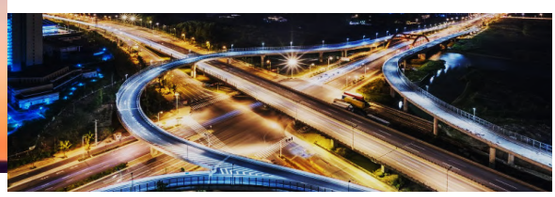
OIL&GAS



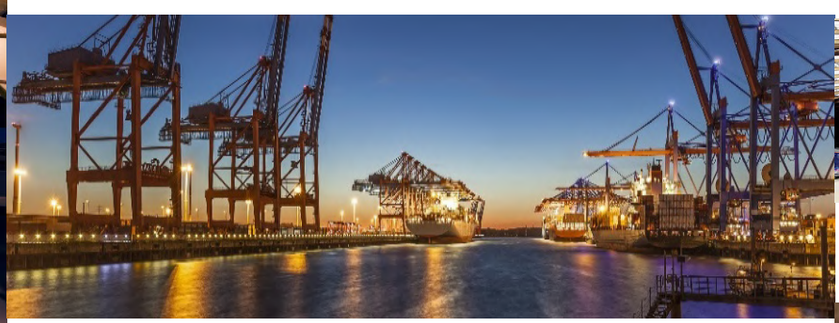
DATACENTER



AEROPORTI



STRADE E GALLERIE



PORTI



STAZIONI FERROVIARIE



SCUOLA



PUNTI VENDITA



CAMPI SPORTIVI



UFFICI



OSPEDALI

REVOLED-X

Esperienza e futuro nello sviluppo dell'illuminazione...

- Apparecchio LED per grandi altezze
- Efficienza luminosa fino a174 lm/W
- Temperatura di esercizio fino a +70 °C
- Flusso luminoso da 5 klm a 45 klm
- Ottica 30° / 60° / 90° / 30°x90° / 25°x105°
- Possibilità di montaggio su passerella portacavi / condotto sbarra / staffa regolabile a 15° / staffa antisismica
- Modelli emergenza 1h / 3h - Controllo cablato / DALI / wireless

REVOLED-X

REVOLED-X è unico per il suo design compatto e sottile e per le sue prestazioni elevate in condizioni estreme. Grazie alle sue ottiche speciali, offre una soluzione mirata a seconda della tipologia di applicazioni industriali. REVOLED-X è un prodotto incomparabile con il suo flusso luminoso fino a 45.000 lumen ed efficienza di 174 lm/W. Su richiesta sono disponibili anche opzioni di controllo DALI e dimmerabile 1.10V.

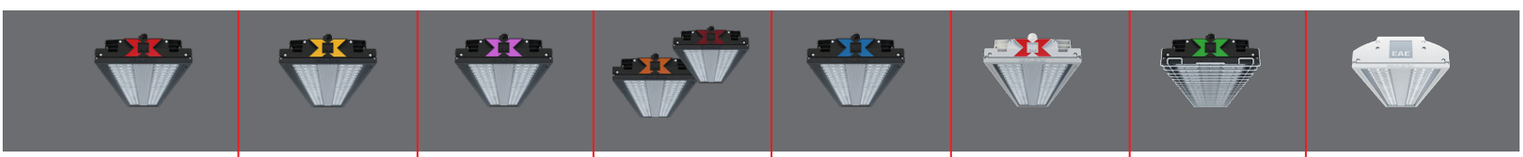
Applicazione

Industria pesante e metallurgica • Autofficine • Logistica • Vetro e ceramica • Macchine utensili ed elettronica • Chimica e plastica • Legno e carta • Stadi e campi sportivi



REVOLED X vince qualsiasi sfida grazie ai suoi modelli





REVOLED-X	REVOLED-X EVO	REVOLED-X HE	REVOLED-X HOT / HOT PLUS	REVOLED-X COLD	REVOLED-X STERILE	REVOLED-X SPORT	REVOLED-X FOOD
Fino a 160 lm/W	Fino a 140 lm/W	Fino a 174 lm/W	Fino a 160 lm/W	Fino a 160 lm/W	Fino a 160 lm/W	Fino a 160 lm/W	Fino a 160 lm/W
Apparecchio per grandi altezze - prestazioni elevate	Apparecchio per grandi altezze - prestazioni elevate e risparmio energetico	Apparecchio per grandi altezze - prestazioni elevate	Apparecchio per temperatura di esercizio fino a +70°	Apparecchio per temperatura di esercizio fino a -35°	Apparecchio per applicazione in ambienti asettici	Apparecchio per campi sportivi e stadi a prova di colpi di pallone	Apparecchio per l'industria alimentare - certificato HACCP
4200-21000 lm	9000-43000 lm	4000-20000 lm	4200-21000 lm	4200-21000 lm	4200-21000 lm	4200-21000 lm	4200-21000 lm
30°/ 60°/ 90°/ 30°x90° / 25°x105°	30°/ 60° / 90° / 30°x90° / 25°x105°	30° / 60°/ 90° / 30°x90° / 25°x105°	30°/ 60°/ 90° / 30°x90° / 25°x105°	30° / 60° / 90° / 30°x90° / 25°x105°	30° / 60° / 90° / 30°x90° / 25°x105°	30° / 60° / 90° / 30°x90° / 25°x105°	30° / 60° /90° / 30°x90° / 25°x105°

IP66

Classe di protezione

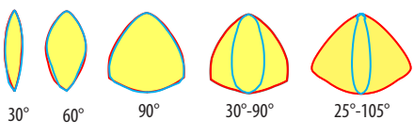
Corpo in alluminio che garantisce il massimo delle prestazioni in ambienti polverosi e umidi

-35°C - +70°C Temperatura di esercizio

Design progettato per un'ottima dissipazione del calore



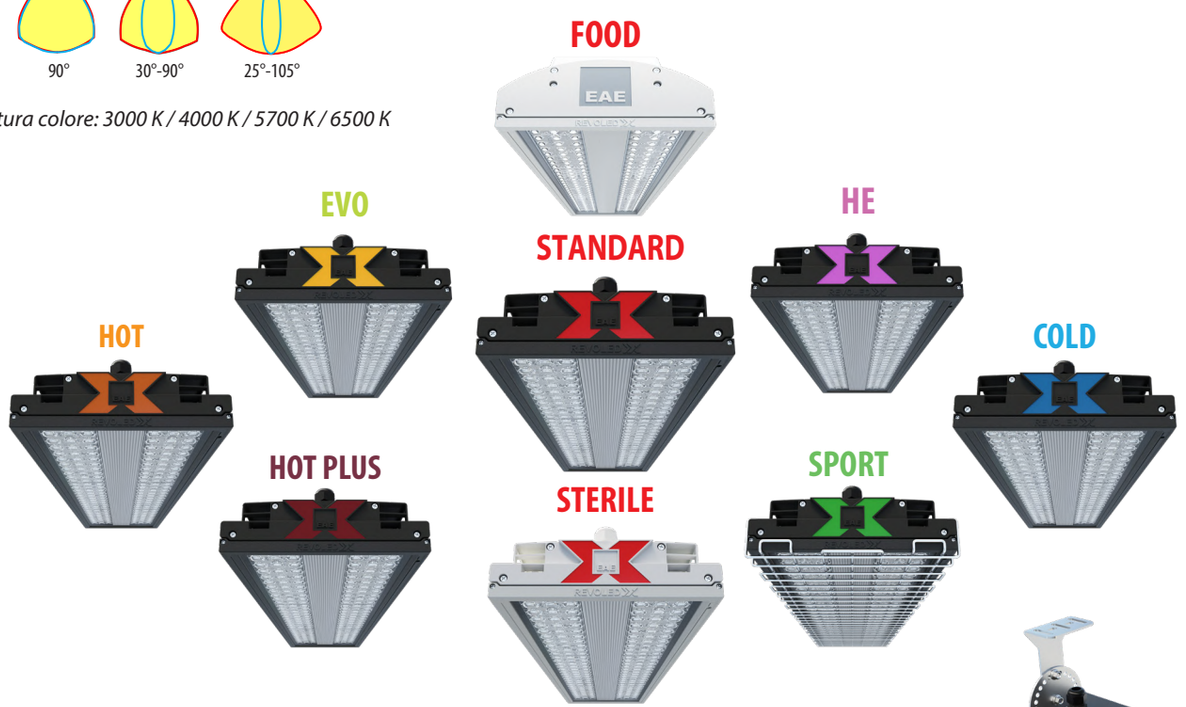
Diverse ottiche e diversi flussi luminosi



Temperatura colore: 3000 K / 4000 K / 5700 K / 6500 K

Vetro temperato con pellicola protettiva

Elevata resistenza agli urti







Opzioni per il montaggio

Set per inclinazione regolabile a 10°
Condotto sbarra / Passerella portacavi / Condotto sbarra 90°

SROUND

Soluzioni per grandi altezze

- Apparecchio LED per grandi altezze
- Efficienza luminosa fino a 177 lm/W
- Temperatura di esercizio fino a +70 °C
- Flusso luminoso da 5 klm a 26 klm
- Ottica Arena /Lowbay / Lowlowbay / Asimmetrica
- Possibilità di montaggio su passerella portacavi / condotto sbarra / staffa singola o doppia
- Modelli emergenza 1h / 3h - Controllo cablato / DALI / wireless

SROUND

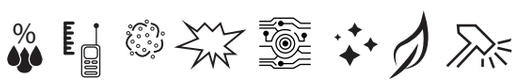
S-Round è un prodotto che soddisfa tutti i requisiti illuminotecnici degli impianti industriali a qualsiasi altezza grazie al suo flusso luminoso e opzioni ottiche. La sua elevata efficienza e il suo design rendono i nostri S-Round la soluzione ideale per garantire il massimo delle prestazioni e un'illuminazione di qualità.
L'opzione di montaggio a sospensione garantisce facilità nell'installazione. Su richiesta sono disponibili anche versioni dimmerabili DALI e 1.10V.

Applicazione

Industria pesante e metallurgica • Costruzioni aeronautiche • Porti • Automotive • Vetro e ceramica •Logistica • Macchine utensili ed elettronica • Chimica e plastica • Legno e carta • Stadi e campi sportivi



SROUND vince qualsiasi sfida grazie ai suoi modelli



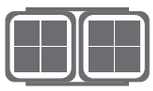


SROUND V3	SROUND V2	SROUND V2 Industry	SROUND Mini	SROUND Crane	SROUND Red
Fino a 177 lm/w	Fino a 160 lm/w	-35°C - +70°C	Low-bay	Apparecchio con resistenza elevata alle vibrazioni	Apparecchio per l'industria pesante con resistenza elevata alle vibrazioni
Apparecchio per grandi altezze prestazioni elevate	Apparecchio per grandi altezze - prestazioni elevate	Apparecchio per l'industria pesante - prestazioni elevate			
9000-25400 lm	9000-19000 lm	9000-18000 lm	4000 / 8000 lm	9000-18000 lm	9000 lm
Arena / lowbay / Ottica asimmetrica	Arena / lowbay / low lowbay Ottica asimmetrica	Arena / lowbay	Lowbay / low lowbay	Arena	Arena

7.8 KG
Peso SROUND

Diverse modalità di installazione

Peso SROUND singolo: 7,8 kg
Peso SROUND doppio con apposito kit di montaggio: 19 kg



Installazione doppia

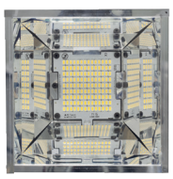


Installazione singola

IP65 - IP66

Classe di protezione elevata

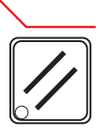
Corpo in alluminio che garantisce il massimo delle prestazioni in ambienti polverosi e umidi



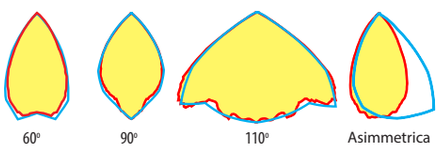
Ottica

Quattro ottiche diverse per fornire un'illuminazione ottimale a seconda della tipologia di applicazione.
I riflettori in alluminio MIRO R04 garantiscono la massima efficienza.

Vetro con pellicola protettiva



In caso di rottura trattiene la caduta delle schegge



Opzioni per il montaggio

Passerella portacavi /Condotto sbarra
Golfare /Kit per installazione in doppio









INFINOO

Esperienza impeccabile per infinite applicazioni...

- Sistema modulare a canale luminoso
- Alimentazione, illuminazione e controllo in un solo corpo
- Installazione semplice e rapida senza componenti aggiuntive
- Ottiche 30° / 60° / 90° / 30°x90° / 25°x105°/ Asimmetrica / Asimmetrica doppia

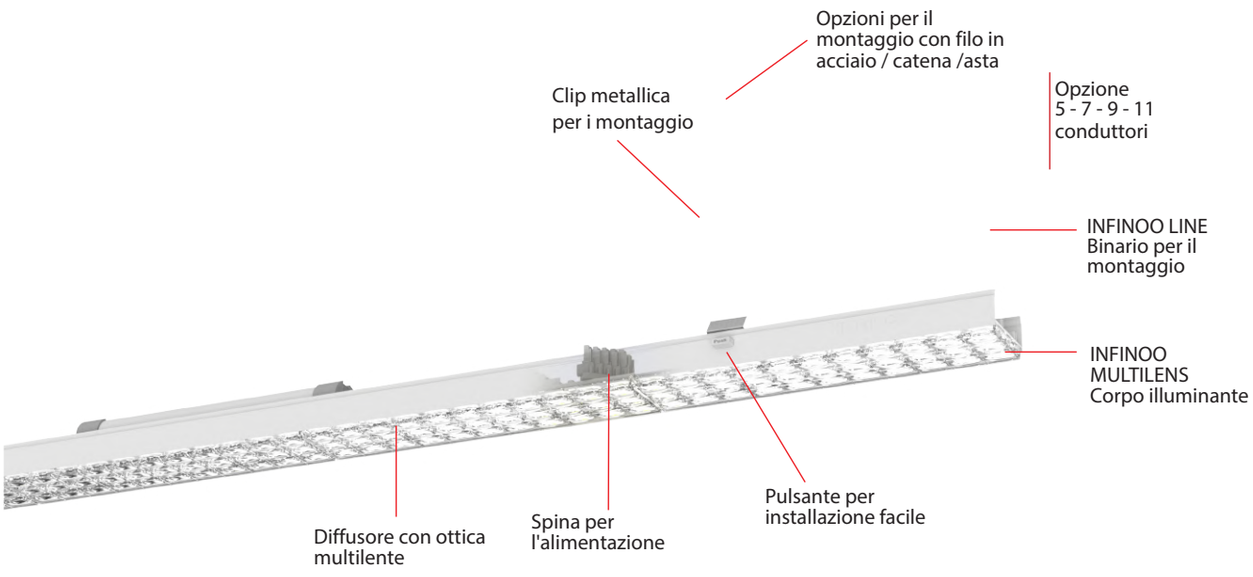
INFINOO

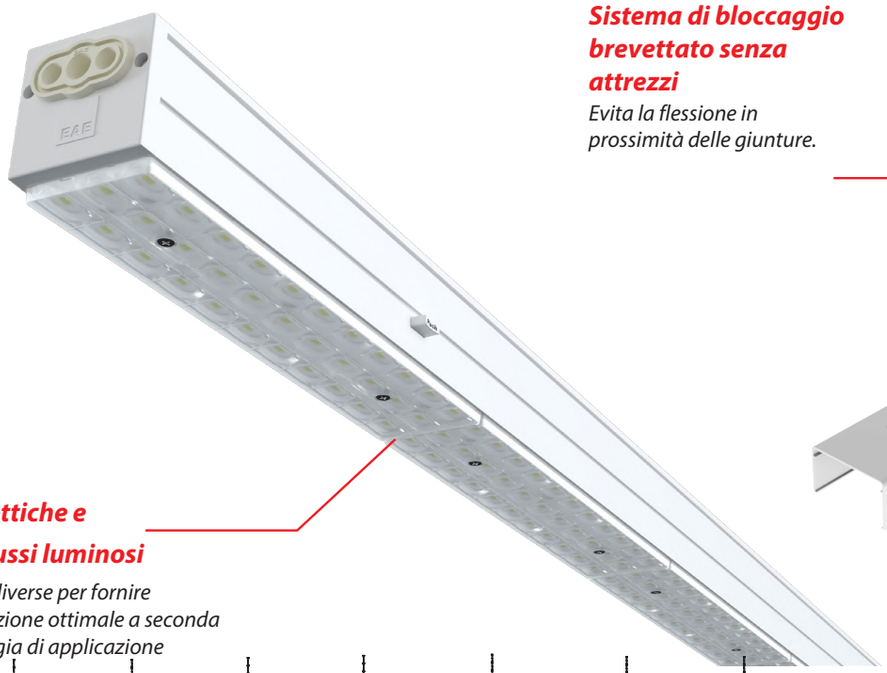
Infino è un sistema di illuminazione multifunzionale innovativo rispetto ai tradizionali sistemi lineari grazie al suo design elegante, tecnologia LED efficiente, flusso luminoso e ottica orientabile a seconda della tipologia di applicazione.
Con la possibilità di avere 5-7-9-11 conduttori, Infino permette di integrare elementi come opzioni di controllo DALI, sensori di movimento e modulo di segnalazione delle emergenze. Ideale per qualsiasi tipologia di applicazione, sia per l'illuminazione dei punti vendita sia in ambito industriale. Su richiesta sono disponibili anche opzioni di controllo DALI e dimmerabile 1.10V.

Applicazione

Logistica • Data Center • Tessile • Retail • Uffici e Comunicazioni • Istituti di Educazione e Scienza • Arte e Cultura

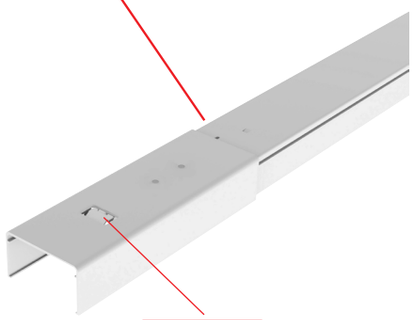






Sistema di bloccaggio brevettato senza attrezzi

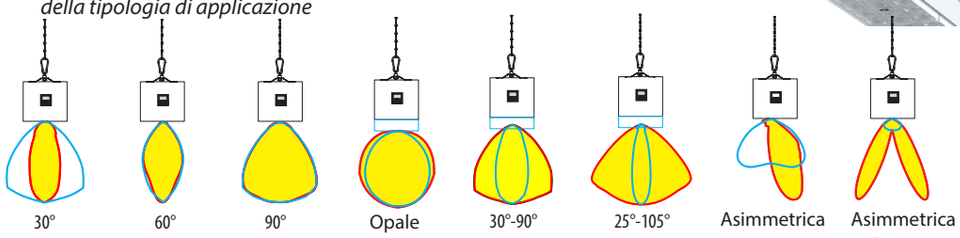
Evita la flessione in prossimità delle giunture.



CLIP PER IL BLOCCAGGIO

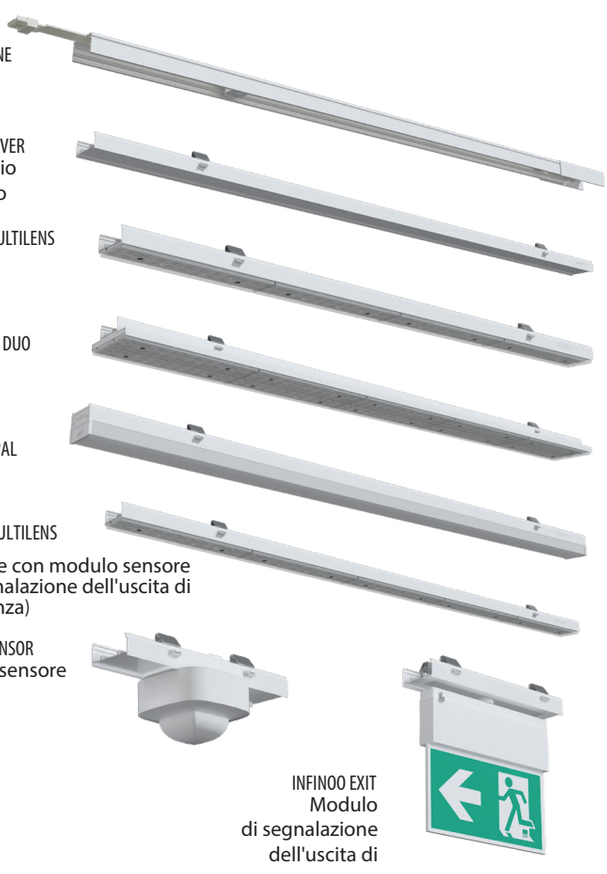
Diverse ottiche e diversi flussi luminosi

Sei ottiche diverse per fornire un'illuminazione ottimale a seconda della tipologia di applicazione



CRI >80
Temperatura colore 3000 K / 4000 K / 5700 K / 6500 K

PANORAMICA SU INFINOO





INFINOO



3x
4298 мм / 5158 мм

2x
2865 мм / 3438 мм

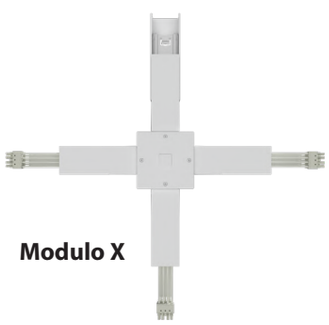
1x
1433 мм / 1720 мм

Testata di alimentazione



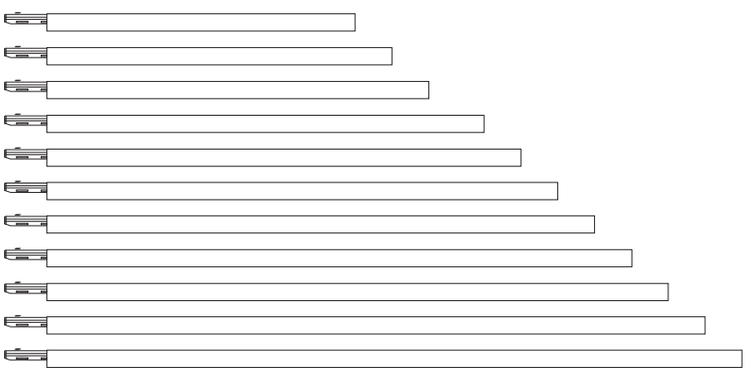
Lunghezza

1433 мм
1720 мм
2865 мм
3438 мм
4298 мм
5152 мм



Modulo X

Binario portante



Lunghezza

1000 мм
1433 мм
1500 мм
1720 мм
2000 мм
2500 мм
2865 мм
3000 мм
3438 мм
4298 мм
5152 мм



Modulo T



Modulo L

Lunghezza binari regolabile in base alla lunghezza degli apparecchi INFINOO
(1433 мм / 1720 мм)



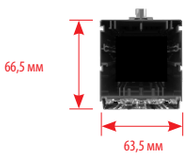
INFINOO MULTILENS

Modulo LED singolo

1433 mm / 1720 mm / 1140 mm*

4000-12000 lm

30° / 60° / 90° / 30°x90° / 25°x105°/Asimmetrica / Asimmetrica doppia



*1140 mm se installato con modulo sensore / emergenza



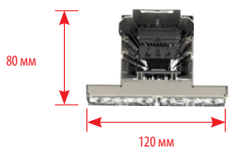
INFINOO MULTILENS DUO

Modulo LED doppio

1433 mm / 1720 mm

16000-27500 lm

30° / 60° / 90° / 30°x90° / 25°x105°/ Asimmetrica / Asimmetrica doppia





INFINOO OPALE

Modulo LED singolo con diffusore opale
1433 mm / 1720 mm

5000-10000 lm

Tappo INFINOO





INFINOO COVER

Coperchio in metallo per modulo cieco

1000 mm / 1433 mm / 1500 mm
1720 mm / 2000 mm



Coperchio finale in policarbonato INFINOO

1000 mm / 1433 mm / 1500 mm / 1720 mm
2000 mm / 2500 mm / 2865 mm / 3000 mm
3483 mm / 4298 mm / 5158 mm



INFINOOTRACK

Modulo binario



INFINOOSENSOR

Modulo sensore per binario



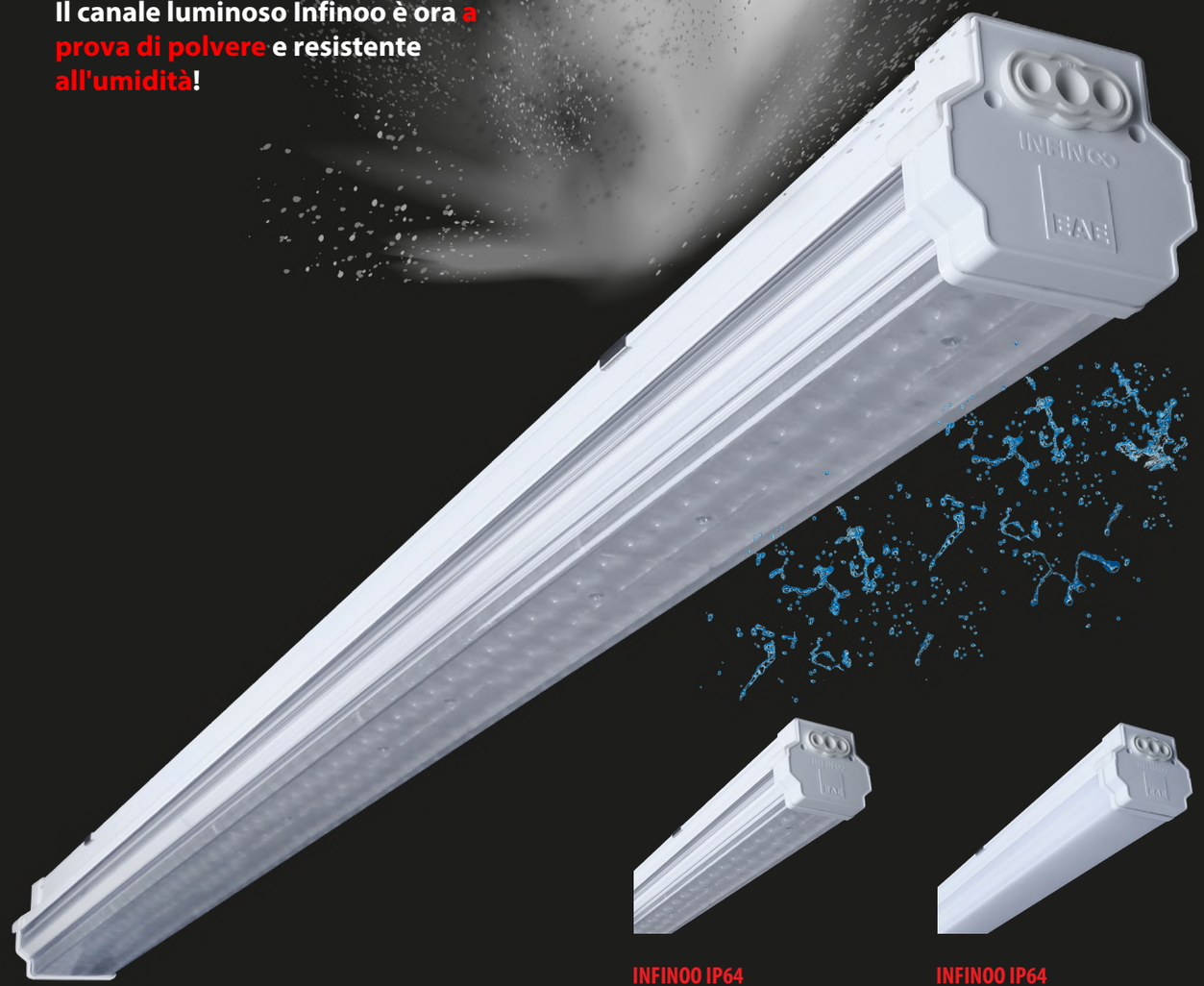
INFINOO EXIT

Modulo di segnalazione delle emergenze

INFINOO IP64

NOVIT

Il canale luminoso Infinoo è ora a prova di polvere e resistente all'umidità!



INFINOO IP64
MULTILENS

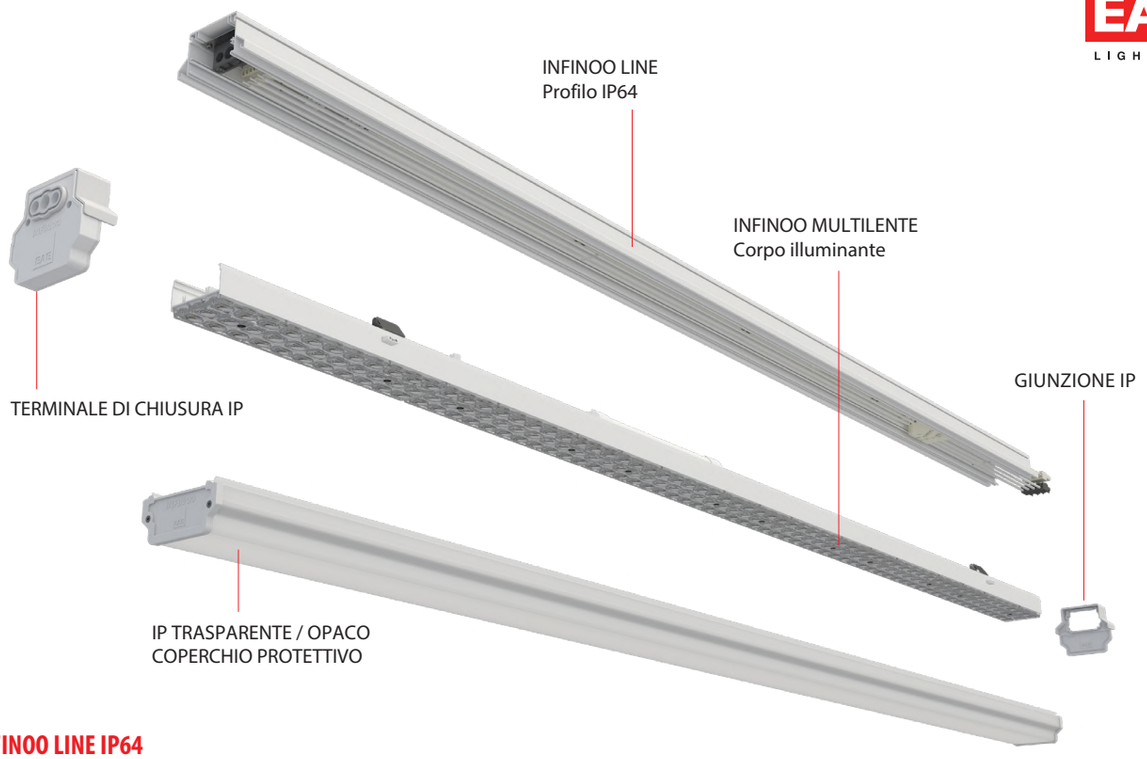
INFINOO IP64
OPALE

INFINOO IP64 È PRONTO PER L'UTILIZZO SICURO IN TUTTI GLI IMPIANTI INDUSTRIALI GRAZIE ALLA NUOVA PROTEZIONE ANTIPOLVERE APPOSITAMENTE PROGETTATA PER RESISTERE ALL'ACQUA PROVENIENTE DA OGNI DIREZIONE.

Il valore IP corrisponde al grado di protezione di un corpo illuminante contro polvere, sabbia, sporco e liquidi. Si calcola a seconda delle condizioni dell'ambiente da illuminare. Negli impianti industriali, gli apparecchi di illuminazione devono avere un'elevata protezione IP. I sistemi modulari a canale luminoso sono una gamma di prodotti in cui normalmente è difficile ottenere un'elevata classe di protezione per via della loro struttura modulare.

Infinoo IP64 è dotato di una guarnizione a tenuta stagna in grado di fornire la protezione necessaria al corpo illuminante, alla copertura e alle giunzioni modulari. Si adatta alle esigenze illuminotecniche di tutti gli impianti industriali con la sua installazione rapida e semplice, ampie opzioni di angolo ottico e possibilità di creare linee LED continue o alternate.

PANORAMICA SUL SISTEMA



INFINOO LINE IP64

BINARIO + COPERCHIO PROTETTIVO TRASPARENTE



INFINOO IP64
MULTILENS

Infinoo IP64 è composto da binario, coperchio protettivo, diffusore multilente e accessori di montaggio. Il prodotto viene scelto sulla base delle esigenze del progetto.

- Corpo in alluminio verniciato a polvere elettrostatica
- Diffusore multilente
- Opzioni dei conduttori: 5 / 7 / 9 / 11
- Lunghezze disponibili: 1445 mm / 1731 mm / 2878 mm / 3451 mm
- Gruppo di alimentazione interno alla struttura iniziale BS
- Opzioni di struttura BS-INTERMEDIA-SN con testata di alimentazione
- Opzioni di struttura INTERMEDIA senza testata di alimentazione

**BS: Struttura iniziale, ARA: Struttura intermedia, SN: Struttura terminale*

INFINOO LINE IP64

BINARIO + COPERCHIO PROTETTIVO OPALE



INFINOO IP64
OPALE

Infinoo IP64 è composto da binario, coperchio protettivo, diffusore opale e accessori di montaggio. Il prodotto viene scelto sulla base delle esigenze del progetto.

- Corpo in alluminio verniciato a polvere elettrostatica
- Diffusore opale
- Opzioni dei conduttori: 5 / 7 / 9 / 11
- Lunghezze disponibili: 1445 mm / 1731 mm / 2878 mm / 3451 mm
- Gruppo di alimentazione interno alla struttura iniziale BS
- Opzioni di struttura BS-INTERMEDIA-SN con testata di alimentazione
- Opzioni di struttura INTERMEDIA senza testata di alimentazione

**BS: Struttura iniziale, ARA: Struttura intermedia, SN: Struttura terminale*

LINA ETANJ

Performance eccellente in tutte le condizioni...

- Apparecchio LED stagno dalle prestazioni elevate
- Efficienza luminosa fino a 130 lm/W
- Classe di protezione IP65
- Resistenza agli urti IK09
- Corpo in alluminio, diffusore opale in policarbonato
- Flusso luminoso da 1000 a 9000 lm
- Temperatura di esercizio -20°C - +40°C
- Modelli con sensore / emergenza 1h / 3h - Controllo cablato / DALI / wireless / dimmerabile disponibile
- Opzioni di ingresso con connettore ST / MR

LINA ETANJ

Lina Etanj è una soluzione lighting affidabile per parcheggi, depositi e in ambienti umidi e polverosi che richiedono un elevato grado IP. Rispetto ai sistemi di illuminazione tradizionali, Lina Etanj offre elevato risparmio energetico, longevità, facilità di montaggio e manutenzione. Su richiesta sono disponibili anche versioni dimmerabili DALI e 1.10V.

La sua installazione è facile e non richiede strumenti aggiuntivi.

Applicazione

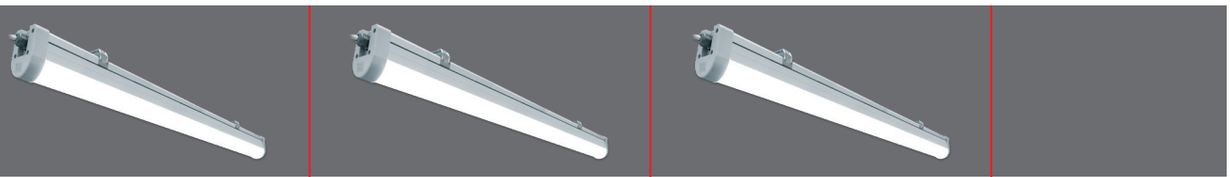
Logistica • Macchine utensili ed elettronica • Data center • Locali tecnici • Tettoie • Parcheggi multipiano
Celle frigorifere



LINA vince qualsiasi sfida grazie ai suoi modelli







LINA ETANJ V.3

Fino a 130 lm/ W

Apparecchio LED stagno - alta efficienza

1000-9000 lm
10 - 72 W
30 -149 cm

Opzione con sensore / kit emergenza 1 ora-3 ore / cablaggio passante

LINA ETANJ V.E

Fino a 105 lm/W

Apparecchio LED stagno - efficiente ed economico

2000-8000 lm
19 - 75 W
53 -149 cm

Opzione con sensore / kit emergenza 1 ora-3 ore / cablaggio passante

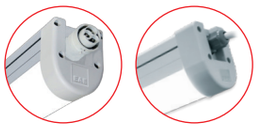
LINA ETANJ MINI

Fino a 105 lm/W

Apparecchio LED stagno - economico e dal profilo sottile

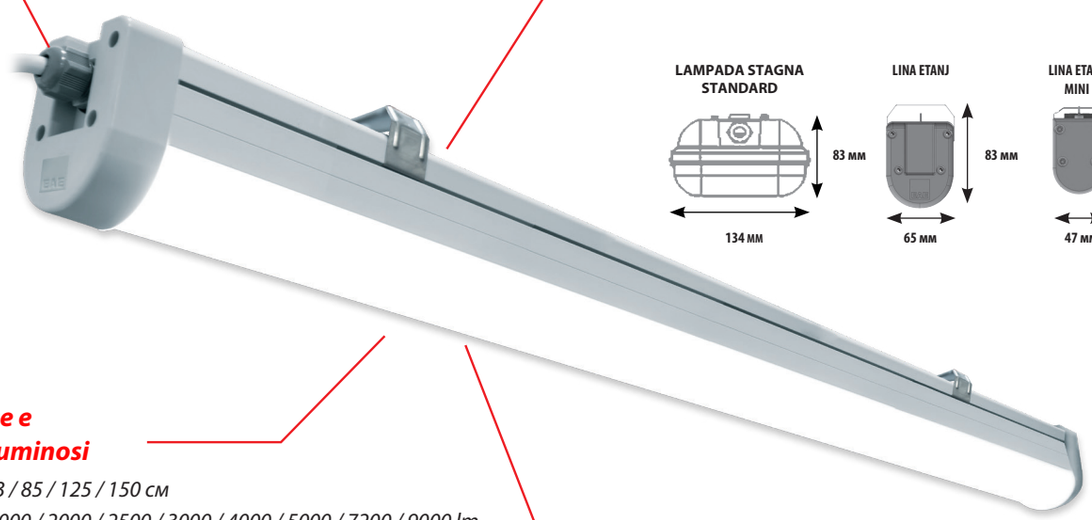
1000-4000 lm
10 - 40 W
53 -149 cm

Opzione con sensore / kit emergenza 1 ora-3 ore / cablaggio passante



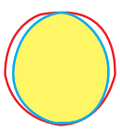
Opzione connettore
Standard o MR

IP65 - IK09
Corpo in alluminio con classe di protezione alta ed elevata resistenza agli urti che garantisce il massimo delle prestazioni in ambienti polverosi e umidi



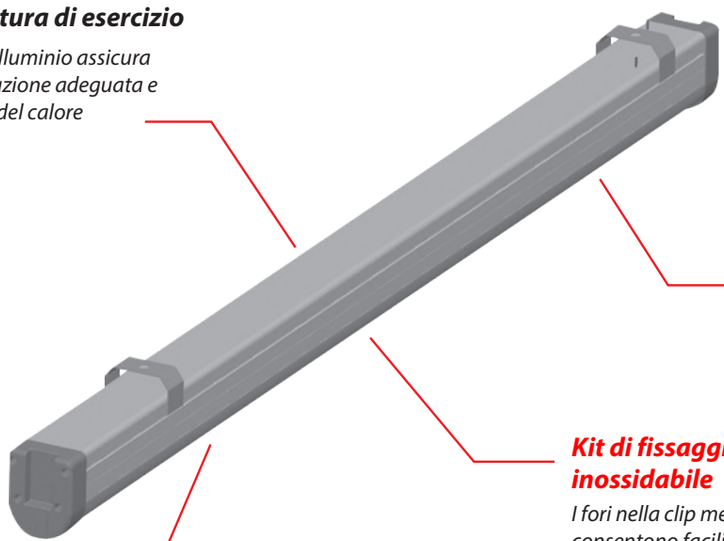
Diverse ottiche e diversi flussi luminosi
Lunghezza: 30 / 53 / 85 / 125 / 150 см
Flusso luminoso 1000 / 2000 / 2500 / 3000 / 4000 / 5000 / 7200 / 9000 lm
CRI >80
Temperatura colore 3000 K / 4000 K / 5700 K / 6500 K

Diffusore opale anti-abbagliamento
Simula la luce naturale e garantisce comfort visivo



Opale

-20°C - +40°C
Temperatura di esercizio
Il corpo in alluminio assicura una distribuzione adeguata e omogenea del calore



Opzione cablaggio passante
Questo modello offre la possibilità di installazione in fila continua

Kit di fissaggio in acciaio inossidabile
I fori nella clip metallica consentono facilità nell'applicazione

Prestazioni ottimali
Lunga durata e performance affidabile anche in condizioni estreme

GALIS

Massima durata anche in condizioni estreme...

- Apparecchio LED stagno industriale dalle prestazioni elevate
- Efficienza luminosa fino a 126 lm/W
- Classe di protezione IP66
- Resistenza agli urti IK07
- Corpo in alluminio resistente e vetro temperato antiurto
- Gamma lumen 2000 - 8600 lm
- Temperatura di esercizio -20°C - +40°C
- Modelli emergenza 1h / 3h -Controllo cablato / DALI

GALIS Galis garantisce una durata ottimale in condizioni ambientali estreme grazie al suo elevato grado IP, tecnologia LED dalle prestazioni ottimali e alta resistenza agli urti. Il vetro delle Galis è temperato e resistente contro il rischio di frantumazione, disponibile sia trasparente che opaco. La sua installazione è facile e veloce grazie alle graffette metalliche che possono essere posizionate liberamente sul corpo illuminante.
Su richiesta sono disponibili anche versioni dimmerabili DALI e 1.10V.



GALIS vince qualsiasi sfida grazie ai suoi modelli





GALIS

Fino a 128 lm/W
Apparecchio LED stagno ad alte prestazioni

2100-8600 lm (vetro trasparente)
1800- 6700 lm (vetro opaco)

53 -149 cm

Opzione con kit emergenza 1 ora-3 ore / cablaggio passante

GALIS Mini

Fino a 120 lm/W
Apparecchio LED stagno - economico e dimensioni ridotte

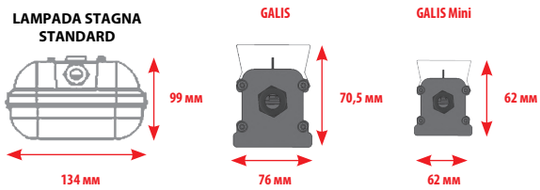
1100-3400 lm (vetro trasparente)
800 -3500 lm (vetro opaco)

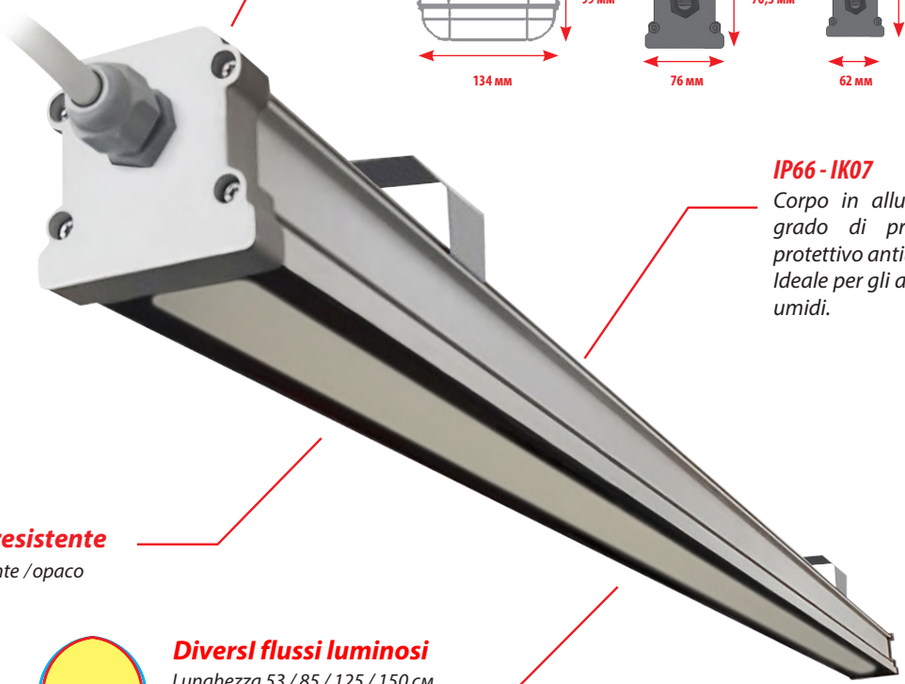
53 -149 cm

Opzione con kit emergenza 1 ora-3 ore / cablaggio passante

Alluminio compatto

Corpo dal design standard e rifinito



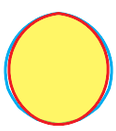


IP66 - IK07

Corpo in alluminio con elevato grado di protezione e vetro protettivo antiurto.
Ideale per gli ambienti polverosi e umidi.

Vetro resistente

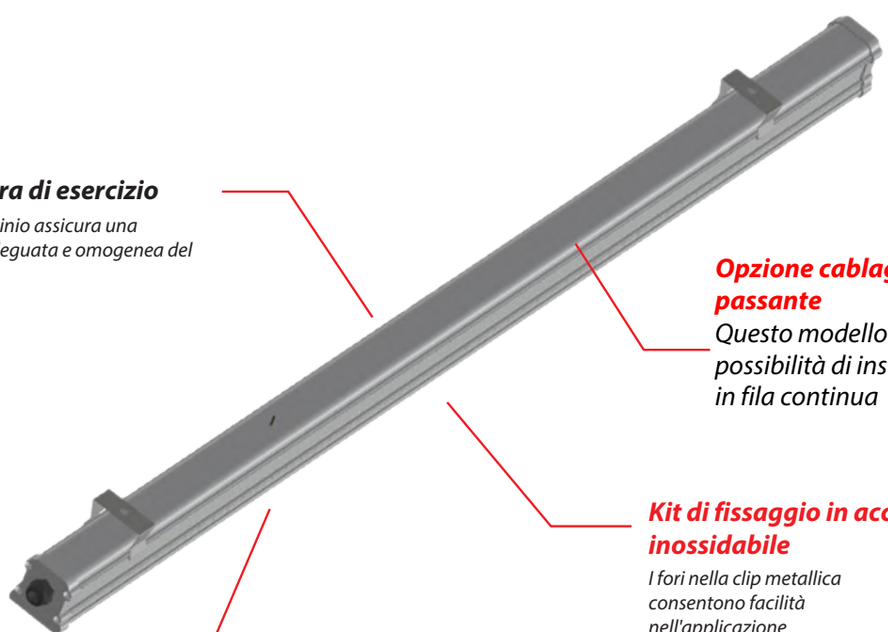
Trasparente / opaco



Opale

Diversi flussi luminosi

Lunghezza 53 / 85 / 125 / 150 см
Flusso luminoso 2100 / 3600 / 4600 / 7000 / 8600 lm (modelli con vetro trasparente)
CRI >80
Temperatura colore 3000 K / 4000 K / 5700 K / 6500 K



-20°C - +40°C

Temperatura di esercizio

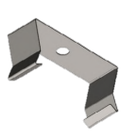
Il corpo in alluminio assicura una distribuzione adeguata e omogenea del calore

Opzione cablaggio passante

Questo modello offre la possibilità di installazione in fila continua

Kit di fissaggio in acciaio inossidabile

I fori nella clip metallica consentono facilità nell'applicazione



Prestazioni ottimali

Lunga durata e performance affidabile anche in condizioni estreme

PROLIT

Proiettore dall'illuminzione impareggiabile...

- Proiettore LED ad altissime prestazioni
- Efficienza luminosa fino a 146 lm/W
- Ideale per la sostituzione 1:1 da 250-400W
- Risparmio energetico garantito al 65%; con controllo elettronico fino all'80%
- Corpo appositamente progettato per l'applicazione nei tunnel e nelle aree portuali
- Flusso luminoso da 14 klm a 40 klm / Potenza assorbita da 102 W a 308 W
- Otto ottiche disponibili specifiche per illuminare i tunnel (simmetriche / asimmetriche)
- Accensione immediata, lunga durata utile, minimo sforzo di manutenzione
- Controllo cablato / DALI

PROLIT

Prolit è un proiettore dal design elegante ed efficiente che offre un flusso luminoso e un'ottica ideale per diverse applicazioni. Consente un risparimo energetico notevole grazie alla sua efficienza luminosa fino a 146 lm/w. Perfetto per i progetti di relamping per la sostituzione dei convenzionali sistemi di illuminazione. Su richiesta sono disponibili anche opzioni di controllo DALI e dimmerabile 1.10V.

Applicazione

Aree aperte generali • Terminal portuali e cantieri navali • Campi sportivi • Impianti industriali
Parcheggi • Cartelloni pubblicitari • Facciate di edifici



PROLIT vince qualsiasi sfida grazie ai suoi modelli







PROLIT

Proiettore LED

7 kg | IP66 | IK10

202 w - 24000 lm
270 w - 30000 lm
308 w - 40000 lm

LENTE IN PMMA
22° / 32° / 57° / 99° / ASM



PROLIT TUNNEL

Proiettore LED per tunnel

7 kg | IP66 | IK10

81 w - 10907 lm
82 w - 11479 lm
114 w - 15240 lm

LENTE IN PMMA, OTTICA SPECIALE T1 / T2/ T3



PROLIT SHIP

Proiettore LED per l'illuminazione navale

7 kg | IP67 | IK10

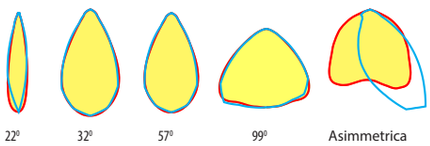
102 w - 14000 lm
150 w - 20000 lm
176 w - 22000 lm
206 w -25500 lm

LENTE IN PMMA
22° / 32° / 57° / 99° / ASM

Diverse ottiche e diversi flussi luminosi

Sviluppati per diverse tipologie di applicazione

Flusso luminoso 14000 lm - 40000 lm Lente in PMMA- 22° / 32° / 57° / 99° / ASM





IP66

Prestazioni superiori in ambienti umidi e polverosi grazie alla sua alta classe di protezione ed elevata resistenza agli urti



Regolabile e facile da montare

Grazie alla staffa inclinata, è possibile ruotare il corpo illuminante di 180°.

Il vantaggio della leggerezza

Solo 7 kg



Etichetta metallica

Resistente agli agenti atmosferici e riportante le informazioni del prodotto

Eccellente gestione termica

*Temperatura di esercizio fino a +60 °C**

*Max +60°C @ 102 lm
Max +55°C @ 150 lm
Max +45°C @ 176 lm
Max +42°C @ 206 lm

Prestazioni elevate anche in condizioni estreme

Il rivestimento anti-corrosione ne garantisce la lunga durata.

PROLIT PLUS

Proiettore dall'illuminazione impareggiabile....

- Proiettore LED dalle prestazioni elevate
- Efficienza luminosa fino a 135 lm/W
- Ideale per la sostituzione 1:1 da 1000 W.
- Risparmio energetico garantito fino al 55%; con controllo elettronico fino al 70%
- Opzioni montaggio singolo/doppio
- Design apposito per applicazioni portuali/ aeroportuali/tunnel
- Flusso luminoso da 26 klm a 110 klm
- Potenza assorbita da 202 W a 854 W
- Dieci ottiche disponibili simmetriche / asimmetriche specifiche per tunnel e porti
- Accensione immediata, lunga durata utile, minimo sforzo di manutenzione
- Opzione dimmerabile DALI / 1-10V / wireless

PROLIT PLUS

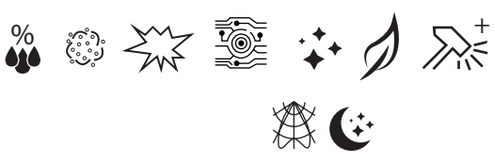
Prolit Plus, l'ultimo nato della famiglia di proiettori Prolit, è l'ideale per tutti gli spazi di lavoro outdoor professionali e i campi sportivi con elevate aspettative di prestazioni, insieme a una perfetta qualità della luce e al massimo comfort visivo. Grazie al suo corpo compatto e alle caratteristiche tecniche ottimizzate Prolit Plus ha quattro differenti modelli ideali per i requisiti di illuminazione per esterni, terminal portuali, piazzali aeroportuali e gallerie ferroviarie.

Applicazione

Aree di manovra aeroportuali • Terminal portuali e cantieri navali • Campi sportivi • Gallerie autostradali • Parcheggi • Aree comuni aperte



PROLIT vince qualsiasi sfida grazie ai suoi modelli









PROLIT PLUS

Proiettore LED

12/27 KG | IP66 | IK10

202 W - 26300 lm
270 W - 34000 lm
308 W - 40000 lm
310 W - 45000 lm
341 W - 50000 lm
414 W - 55000 lm

404 W - 52600 lm (2X)
540 W - 68000 lm (2X)
616 W - 80000 lm (2X)
620 W - 90000 lm (2X)
682 W -100000 lm (2X)
854 W -110000 lm (2X)

LENTE IN PMMA
16° / 27° / 52° / 98° / ASM



PROLIT PLUS PORT

Proiettore LED per applicazioni portuali

12 KG | IP66 | IK10

202 W - 25000 lm
308 W - 40000 lm

LENTE IN PMMA
OTTICA
ASIMMETRICA



PROLIT PLUS APRON

Proiettore LED per applicazioni aeroportuali

12/27 KG | IP66 | IK10

202 W - 25000 lm
308 W - 40000 lm

LENTE IN PMMA
OTTICA
ASIMMETRICA



PROLIT PLUS TUNNEL

Proiettore LED per tunnel

14 KG | IP66 | IK10

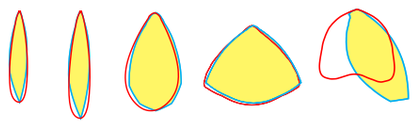
202 W - 25000 lm
308 W - 40000 lm

LENTE IN PMMA
OTTICA
ASIMMETRICA

Diverse ottiche e diversi flussi luminosi

Sviluppati per diverse tipologie di applicazione

LENTE IN PMMA - 16° / 27° / 52° / 98° / ASM
LENTE IN PMMA - 0 TILT ASM
RIFLETTORE IN METALLO - LENTE IN PMMA CON 0 TILT - OTTICA TUNNEL





Classe di protezione IP66 Resistenza agli urti IK07

Prestazioni superiori in ambienti umidi e polverosi grazie alla sua alta classe di protezione ed elevata resistenza agli urti

Durata ed efficienza anche in condizioni estreme

Il rivestimento anti-corrosione ne garantisce la lunga durata.

Il vantaggio della leggerezza

Uno dei modelli più leggeri della famiglia prodotto grazie ai suoi 12-14 kg

Regolabile e facile da montare

Grazie alla staffa inclinata di 5°, è possibile ruotare il corpo illuminante di 180°.



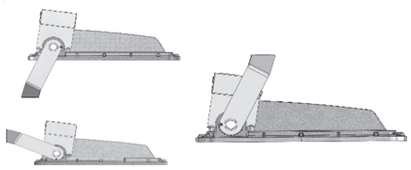
Eccellente gestione termica

*Temperatura di esercizio fino a +55 °C**

200 W max +50°C
*270 W max +55°C
308 W max +50°C

Installazione facile

Opzioni di montaggio flessibile su pavimento - parete - soffitto



Etichetta metallica

Resistente agli agenti atmosferici e riportante le informazioni del prodotto

PROLIT KOMPAKT

Proiettore dall'illuminazione impareggiabile...

- Proiettore LED dalle prestazioni elevate
- Efficienza luminosa fino a 117 lm/W
- Ideale per la sostituzione 1:1 da 100-150 W
- Risparmio energetico garantito al 53%; con controllo elettronico DALI fino al 70%
- Design apposito per applicazioni portuali/ aeroportuali/tunnel
- Flusso luminoso da 8000 lm a 11000 lm
- Potenza assorbita da 75 W a 95 W
- Otto ottiche disponibili simmetriche / asimmetriche specifiche per tunnel
- Accensione immediata, lunga durata utile, minimo sforzo di manutenzione
- Opzioni dimmerabile DALI / DIMKO / 1-10V

PROLIT KOMPAKT

Un'alternativa efficiente ai proiettori a ioduri metallici con ampia scelta di ottiche per l'illuminazione di aree specifiche, dintorni e facciate di edifici. Prolit Kompakt è la soluzione ideale grazie al design ultraleggero e compatto dalle dimensioni ottimizzate per garantire le massime prestazioni. Facile da installare e resistente agli urti. Su richiesta sono disponibili anche versioni con dimmerazione DALI e 1.10V.

Applicazione

Illuminazione degli elementi architettonici • Facciate di edifici • Piste ciclabili e pedonali
Piazze • Parcheggi • Strade cittadine • Ponti • Illuminazione perimetrale



PROLIT vince qualsiasi sfida grazie ai suoi modelli



PROLIT KOMPAKT

Proiettore LED per applicazioni generiche

3,4kg IP66 IK09

72 W - 8000 lm
95 W - 11000 lm

LENTE IN PMMA 16° / 30° / 65°/90°/ WL / ASY



PROLIT KOMPAKT TUNNEL

Proiettore LED per tunnel

3,6 kg IP66 IK09

32 W - 4202 lm
53 W - 6906 lm

LENTE IN PMMA
OTTICA SPECIALE T1 / T2/ T3

Classe di protezione

IP66

Resistenza agli urti

IK10

Prestazioni superiori in ambienti umidi e polverosi grazie alla sua alta classe di protezione ed elevata resistenza agli urti



Il vantaggio della leggerezza

Solo 3,4kg

Diverse ottiche e diversi flussi luminosi

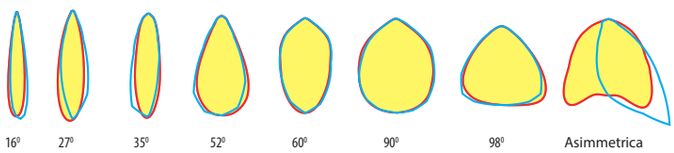
Sviluppati per diverse tipologie di applicazione

Flusso luminoso 8000 lm / 11000 lm con lente in pmma

Ottica 16° / 27° / 35° / 52° / 60° / 90° / 98° / ASY

Regolabile e facile da montare

Grazie alla staffa inclinata di 5°, è possibile ruotare il corpo illuminante di 180°.



Efficienza luminosa fino a 117 lm/W

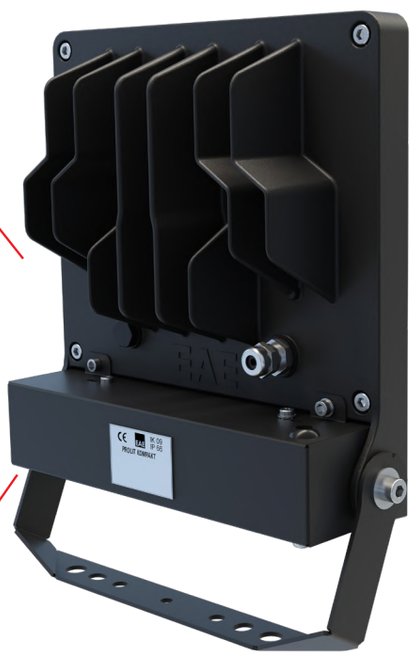
Risparmio energetico fino a 70 %*

** Calcolato con sistemi di controllo elettronico DALI / RF*

Ideale per la sostituzione diretta dei faretti a ioduri metallici 100W / 150W

Ideale per la sostituzione dei LED 1 : 1

***53%** efficienza garantita nei progetti*



Eccellente gestione termica

*Temperatura di esercizio fino a **+55 °C****

Etichetta metallica

Resistente agli agenti atmosferici e riportante le informazioni del prodotto

Durata ed efficienza anche in condizioni estreme

Il rivestimento anti-corrosione ne garantisce la lunga durata.

GPRONA

La scelta migliore per ottiche asimmetriche...

- Proiettore LED dalle prestazioni elevate
- Efficienza luminosa fino a 160 lm/W
- Ideale per la sostituzione 1:1 di proiettori ad alogenuri metallici da 1000 W
- Risparmio energetico garantito al 67%; con controllo elettronico fino all'80%
- Gamma flusso luminoso 29 klm / 38 klm / 46 klm / 57 klm / 74 klm
- Gamma potenza assorbita187 W / 248 W / 290 W / 364 W / 463 W
- Accensione immediata, lunga durata utile, minimo sforzo di manutenzione
- Compatibile con sistemi DALI / DIMKO / 1-10V / RF

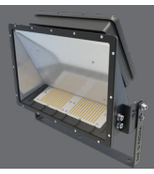
GPRONA

GPRONA si caratterizza per la sua efficienza luminosa che raggiunge i 160 lm/w, per il suo elevato grado IP e per il vetro temperato resistente agli urti.
La struttura dalle dimensioni ottimizzate lo rende ideale per illuminare tutte le tipologie di esterni, in particolare nei progetti di sostituzione 1 : 1.
GPRONA è versatile nell'applicazione grazie alla staffa che offre ampie possibilità di installazione.
Su richiesta sono disponibili anche versioni dimmerabili DALI e 1.10V.

Applicazione
Piazzali • Terminal portuali e cantieri navali • Impianti sportivi • Parcheggi • Piazze cittadine • Aree aperte generali



GPRONA vince qualsiasi sfida grazie ai suoi modelli



GPRONA

20 kg | IP66 | IK09

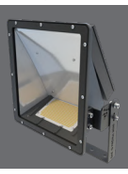
Fino a
160 lm/W
Proiettore LED - prestazioni elevate

46000 lm / 57000 lm / 74000 lm

290 W / 364 W / 463 W

Controllo elettronico DALI /

1-10B / DIMKO / RF disponibile



GPRONA MINI

20 kg | IP66 | IK09

Fino a
156 lm/W
Proiettore LED - prestazioni elevate

29300 lm / 38000 lm

187 W / 248 W

Controllo elettronico DALI /

1-10B / DIMKO / RF disponibile

Regolabile e facile da montare

Grazie alla staffa inclinabile, è possibile ruotare il corpo illuminante di 180°.



Ottica asimmetrica

Diverse opzioni di flusso luminoso

Riflettore asimmetrico con elevata riflettività

29300 lm / 38000 lm (Gprona Mini) 46000 lm / 57000 lm / 74000 lm (Gprona)



Asimmetrica

Classe di protezione

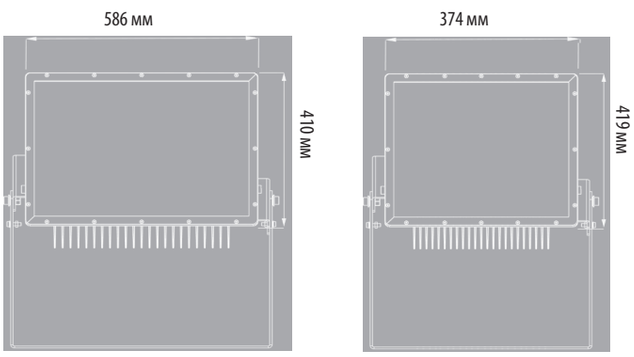
IP66

IK09 **Resistenza agli urti**

Prestazioni superiori in ambienti umidi e polverosi grazie alla sua alta classe di protezione ed elevata resistenza agli urti

Dimensioni ottimizzate

Disponibile in dimensione STANDARD e MINI



Efficienza luminosa

160 lm/W Fino a 80%*

Risparmio energetico garantito

** Calcolato con sistemi di controllo elettronico DALI / RF*

Ideale per la sostituzione diretta dei faretti a ioduri metallici 100 W / 150 W Ideale per la sostituzione dei LED 1 : 1

***67%** efficienza garantita nei progetti*

Eccellente gestione termica

*Temperatura di esercizio fino a +55 °C**



Opzioni per il montaggio

Staffa lunga / corta / angolare

Etichetta metallica

Resistente agli agenti atmosferici e riportante le informazioni del prodotto

RA / RA2 / RA3

Proiettori con installazione su palo...

- Lampada da palo a LED ad alte prestazioni
- Efficienza luminosa fino a 135 lm/W
- 3 dimensione / 2 angoli ottici
- Accensione immediata, lunga durata utile, minimo sforzo di manutenzione
- Potenza assorbita da 26 W a 131 W
- Flusso luminoso da 3500 lm a 27000 lm
- Controllo DALI / wireless

RA

La famiglia RA/RA2/RA3 è l'ideale per soddisfare le esigenze di illuminazione delle strade urbane e residenziali, grazie alle sue tre dimesioni disponibili con design ottimizzato, efficienza luminosa fino a 21.000 lumen e durata utile fino a 145.000 ore.

La sua elevata classe di protezione IP e il vetro temperato, altamente resistente agli urti, rendono questo prodotto perfetto per l'applicazione negli esterni. Il kit di montaggio smart garantisce una facilità di installazione sia in orizzontale che in verticale.

Su richiesta sono disponibili anche versioni dimmerabili DALI e 1.10V.

Applicazione

Strade urbane e residenziali • Ponti • Piste ciclabili • Passaggi pedonali • Piazze • Parcheggi
Illuminazione perimetrale • Autostrade



RA vince qualsiasi sfida grazie ai suoi modelli



RA

Illuminazione stradale

3,3 KG | IP66 | IK08

26 W - 3575 lm
30 W - 3746 lm
45 W – 6084 lm
52 W – 6346 lm

Lente in PMMA
100° / 110°

Opzione controllo wireless disponibile

RA 2

Illuminazione stradale

5,6 KG | IP66 | IK08

30 W - 3746 lm
54 W – 6346 lm
63 W - 8255 lm
100 W – 13207 lm

Lente in PMMA
100° / 110°

Opzione controllo wireless disponibile

RA 3

Illuminazione stradale

8,2 KG | IP66 | IK08

134 W - 18241 lm
162 W - 21112 lm

Lente in PMMA
100° / 110°

Opzione controllo wireless disponibile

IP66 classe di protezione
IK08 resistenza agli urti

Prestazioni superiori in ambienti umidi e polverosi grazie alla sua alta classe di protezione ed elevata resistenza agli urti



Regolazione smart senza strumenti aggiuntivi

Apparecchio regolabile in orizzontale a -15° e in verticale a +15°, per un'angolazione totale di 30°

Inclinazione

Orizzontale	: -15 / -10 / -5 / 0 / +5 / +10 / +15
Verticale	: -15 / -10 / -5 / 0 / +5 / +10 / +15







Montaggio facile e sicuro

Il meccanismo a incastro garantisce un montaggio accessibile delle componenti

Eccellente gestione termica

- *Temperatura di esercizio fino a +60 °C**



Etichetta metallica

Resistente agli agenti atmosferici e riportante le informazioni del prodotto



Fissaggio semplice e senza errori

- *Regolabile a 0° - 90° rispetto al palo*

HBL

Funzionale, efficiente ed affidabile...

- Apparecchio LED dalle prestazioni elevate per grandi altezze
- Efficienza luminosa fino a 150 lm/W
- Flusso luminoso da 90 klm a 28 klm / Potenza assorbita da 65 W a 184 W
- Resistenza agli urti senza cornice (IK05) / con vetro temperato (IK10)
- Opzioni ottiche 55° / 90°
- Kit di montaggio per passerelle portacavi / condotto sbarra / golfare
- Modelli emergenza 1h / 3h -Controllo DALI / 1-10V

HBL

EAE Lighting offre una soluzione LED ottima per impianti industriali di media grandezza. Disponibile in diverse tipologie di flusso luminoso, ottiche ed opzioni di montaggio, gli HBL soddisfano i requisiti illuminotecnici per ogni ambiente. Grazie alle sue ottime prestazioni, risparmio energetico e comfort visivo, il prodotto HBL è perfetto per interventi di relamping riducendo il consumo elettrico di almeno il 50%. Su richiesta sono disponibili anche versioni dimmerabili DALI e 1.10V.

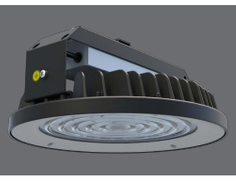
Applicazione
Logistica • Macchine utensili ed elettronica • Chimica e plastica • Legno e carta • Stadi e campi sportivi al coperto • Centri commerciali • Padiglioni a grandi altezze

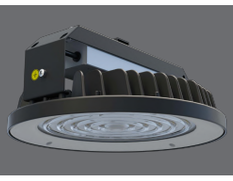


HBL vince qualsiasi sfida grazie ai suoi modelli









HBL	HBL (modello lente)
Fino a 150 lm/W Apparecchio LED per grandi altezze	Fino a 140 lm/W Apparecchio LED per grandi altezze
Resistenza agli urti IK 05	Resistenza agli urti IK10
9400 lm / 14100 lm / 17000 lm / 20900 lm / 24400 lm / 27600 lm	22000 lm / 25300 lm
65 W / 96 W / 118 W / 144 W / 164 W /184 W	164 W / 184 W
55° / 90°	55° / 90°



Classe di protezione IP66

Il suo corpo in alluminio garantisce il massimo delle prestazioni in ambienti industriali difficili.

Diverse ottiche disponibili

Lente in PMMA

Temperatura colore 3000 K / 4000 K / 5700 K / 6500 K
CRI >80



Resistenza agli urti IK10

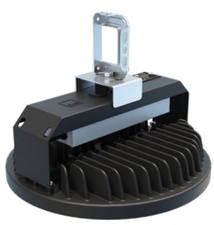
Il modello con cornice protettiva è l'ideale per progetti che richiedono una elevata resistenza agli urti

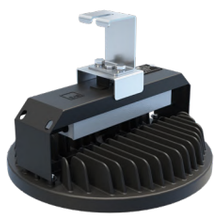


Box per kit di emergenza

Include indicatore LED per la carica della batteria







Diverse opzioni per il montaggio

Passerella portacavi / condotto sbarra / golfare

SATURN

Luce ideale per il comfort visivo

- Apparecchio LED a plafone
- Efficienza luminosa fino a 106 lm/W
- Ottimo per progetti di sostituzione
- Risparmio energetico garantito fino al 60%
- Luce uniforme - corpo resistente
- Lunga durata utile LED
- Modelli con sensore / emergenza 1h / 3h - Controllo DALI /

SATURN

SATURN può essere impiegato per l'illuminazione di scale, hall e depositi grazie al suo design essenziale e alle prestazioni funzionali a seconda del tipo di applicazione.
È possibile integrare al prodotto il sensore movimento e il kit di emergenza (1 ora).
Su richiesta sono disponibili anche versioni dimmerabili DALI e 1.10V.

Luoghi di applicazione

• Uffici e comunicazioni • Scuole, università e laboratori • Ospedali e ambulatori • Commercio al dettaglio • Complessi edilizi





SATURN V.4

Apparecchio LED plafone

IP65 –IK10

1549 lm

16 W

Ø 327 *103 MM

Disponibili versioni DALI / kit di emergenza 1 ora-3 ore / sensori



Corpo in policarbonato*

SATURN V.E*

Apparecchio LED plafone

IP65 –IK10

1406 lm

16 W

Ø 327 *103 MM

Disponibili versioni DALI / kit di emergenza 1 ora-3 ore / sensori



Corpo in policarbonato*

SATURN MINI*

Apparecchio LED plafone

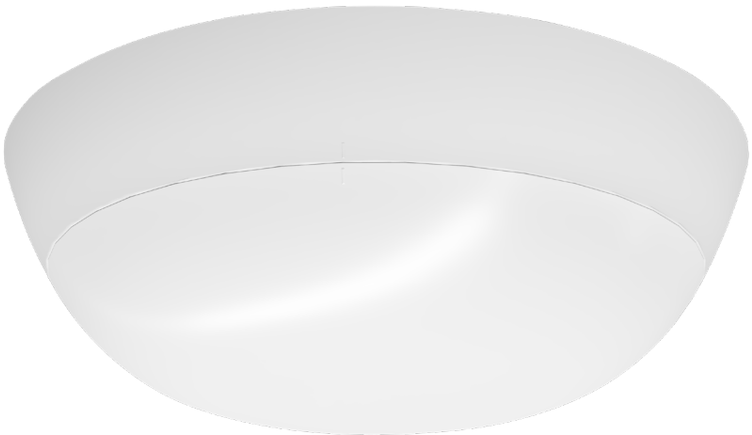
IP20 –IK10

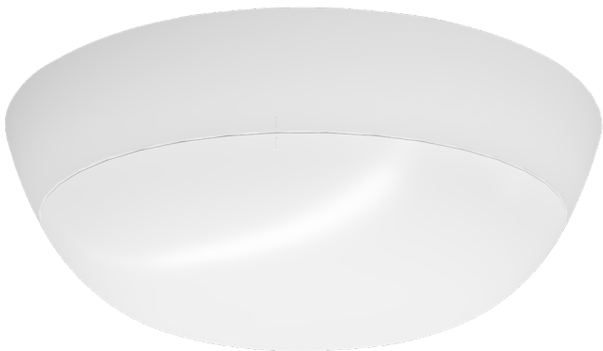
1294 lm

12 W

Ø 262 *70 MM

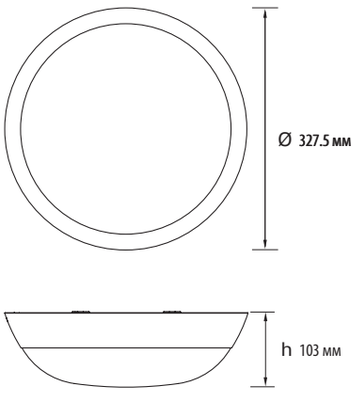
Disponibile versione con sensore



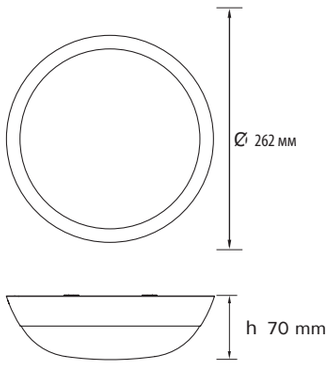


Corpo *compatto e resistente*

Disponibile in dimensione STANDARD e MINI



IP65 IK10

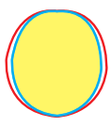


IP20 IK10

Diffusore opale anti-abbagliamento

Simula la luce naturale garantendo comfort visivo

CRI >80
Temperatura colore 3000 K / 4000 K / 5700 K



Opale

Ottima durata utile LED

Garantisce una lunga durata e prestazioni affidabili

STL

Sistema di illuminazione a fila continua per interni...

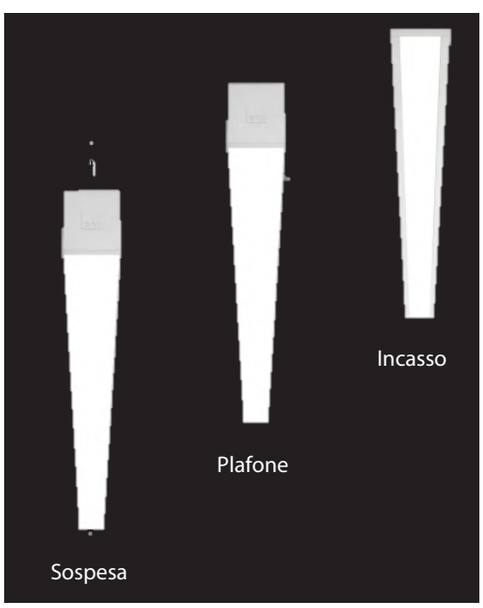
- Sistema lineare LED
- Efficienza luminosa fino a 102 lm/W, lunga durata utile LED
- 3 misure principali, 7 linee di prodotti
- Installazione facile a plafone / sospensione / incasso in controsoffitto
- Modelli emergenza 1h / 3h - Controllo DALI

STL

STL accompagna le attività lavorative quotidiane con il suo design senza tempo dai contorni chiari e puliti. Oltre alla loro installazione singola nei luoghi di lavoro, i corpi illuminanti STL possono essere applicati anche per creare linee continue. I prodotti della famiglia STL soddisfano tutte le esigenze illuminotecniche richieste dal tipo di planimetria sia in termini tecnici che estetici.
Disponibili nelle versioni a plafone, a incasso e a sospensione, con diffusore opaco o microprismatico.
Su richiesta sono disponibili anche versioni dimmerabili DALI e 1.10V.

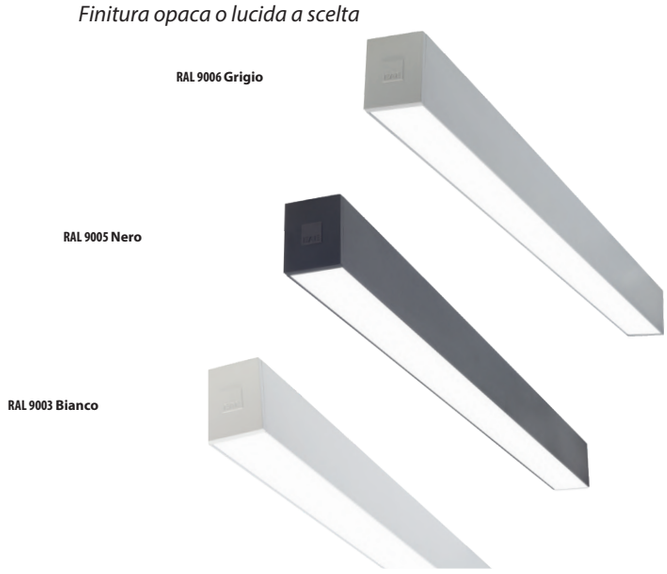
Applicazione
Uffici e comunicazioni • Scuole, università e laboratori • Ospedali e ambulatori • Commercio al dettaglio • Complessi edilizi

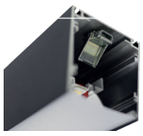




Colori disponibili

Finitura opaca o lucida a scelta





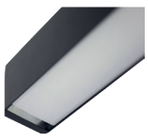
Sistema di chiusura laterale **per un'applicazione stabile**

Il sistema di collegamento e bloccaggio garantisce un montaggio facile e veloce per la creazione di file continue.
Ciò conferisce alle STL una versatilità nell'installazione.



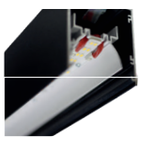
Coperchio **senza viti**

Vite del tappo di chiusura situata all'interno del corpo per un design elegante e lineare



Fissaggio *efficace*

I denti per il bloccaggio del diffusore al corpo illuminante sono più lunghi lateralmente, mentre sono più corti in prossimità dei tappi. Ciò garantisce la massima opacità.

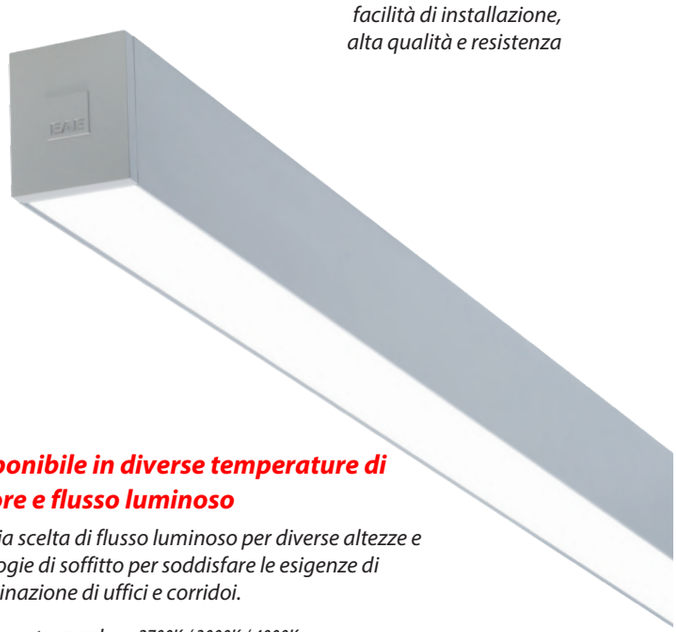


Massima efficienza del *riflettore*

La sua alta riflettività all'interno del profilo del corpo illuminante garantisce una distribuzione uniforme della luce.

Corpo in alluminio

Il meglio per utenti e progettisti per la sua facilità di installazione, alta qualità e resistenza



Disponibile in diverse temperature di colore e flusso luminoso

Ampia scelta di flusso luminoso per diverse altezze e tipologie di soffitto per soddisfare le esigenze di illuminazione di uffici e corridoi.

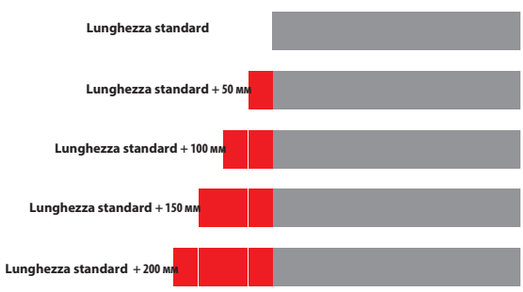
Temperatura colore 2700K / 3000K / 4000K

CRI >80

Diverse lunghezze disponibili **a seconda del progetto**

Lunghezze standard della linea STL:
600-900-1200-1500-1800mm

Ogni misura può essere allungata con mini taglie in 50-100-150-200 mm a seconda del progetto.





Versatilità **nel montaggio**

STL può essere montata a plafone, a sospensione o a incasso in controsoffitto.

STL



STL
Direct - Indirect

STL



STL
Diffusore microprismatico



STL Mini



STL
Domino



STL
Diffusore opale

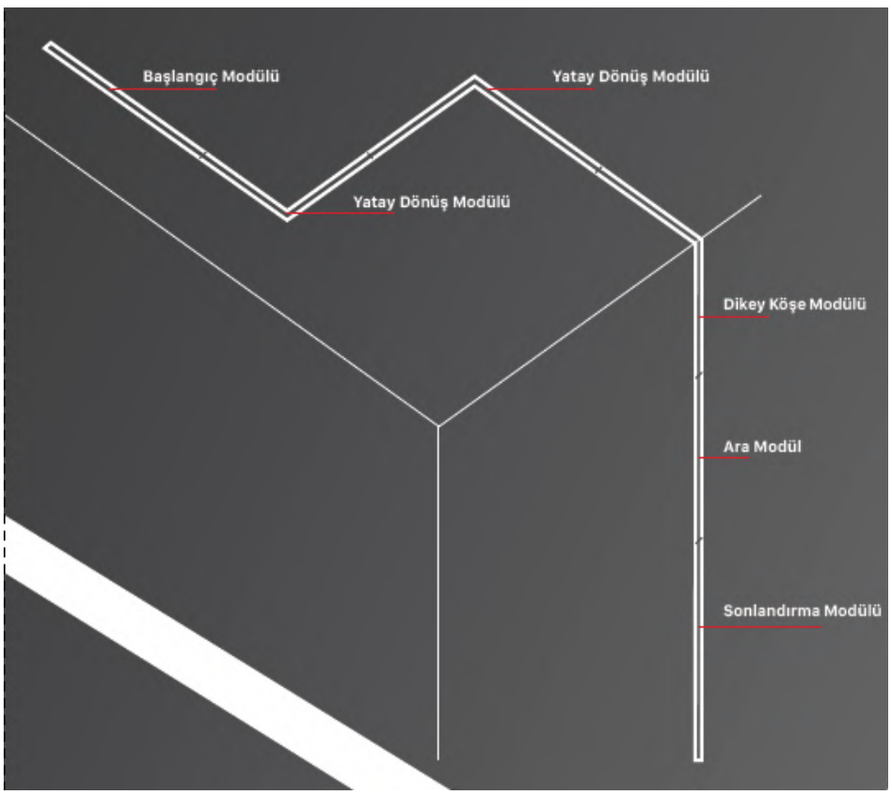


STL Micro

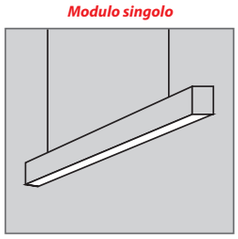
Tutti i modelli della linea STL si adattano a qualsiasi esigenza di installazione (plafone, a sospensione o a incasso) per offrire un'infinità di soluzioni nei progetti.

La gamma STL consente l'applicazione in singolo dei moduli (TK), come anche la creazione di file continue (moduli BS-AR-SN). È possibile inoltre installare i moduli STL ad angolo orizzontalmente e verticalmente.

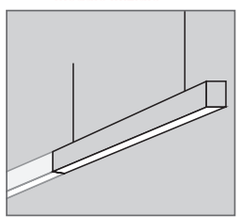
STL è un prodotto che offre diverse lunghezze di corpo, dalle dimensioni ottimizzate per il contenimento della struttura interna dei LED. Il suo design, lineare ed essenziale, è ideale per qualsiasi tipologia di interno.



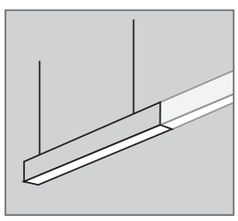
Modulo singolo



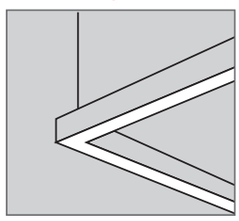
Modulo iniziale



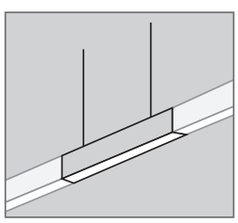
Modulo finale



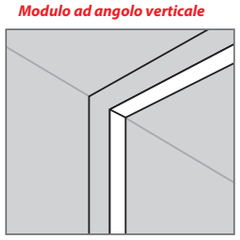
Modulo ad angolo orizzontale



Modulo intermedio



Modulo ad angolo verticale





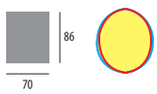
STL

Modulo LED plafone / sospensione / incasso

Lunghezze disponibili
L 60 / L90 / L120 / L150 / L180 cm

Modelli disponibili
Iniziale BS / Intermedio ARA / Finale SN / Singolo TK / Angolo orizzontale YD / Angolo verticale DD

L 60 710 lm / 1230 lm 8 W / 13 W	L 90 1064 lm / 2100 lm 12 W / 24 W
L 120 1419 lm / 2805 lm 15 W / 33 W	L 150 1774 lm / 3238 lm 19 W / 37 W
L 180 2129 lm / 4207 lm 24 W / 48 W	



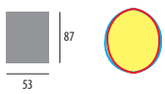
STL Mini

Modulo LED plafone / sospensione / incasso

Lunghezze disponibili
L 60 / L90 / L120 / L150 / L180 cm

Modelli disponibili
Iniziale BS / Intermedio ARA / Finale SN / Singolo TK / Angolo orizzontale YD / Angolo verticale DD

L 60 710 lm / 1230 lm 8 W / 13 W	L 90 1064 lm / 2100 lm 12 W / 24 W
L 120 1419 lm / 2805 lm 15 W / 33 W	L 150 1774 lm / 3238 lm 20 W / 31 W
L 180 2129 lm / 4207 lm 24 W / 48 W	



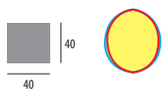
STL Micro

Modulo LED plafone / sospensione / incasso

Lunghezze disponibili
L 60 / L90 / L120 / L150 / L180 cm

Modelli disponibili
Iniziale BS / Intermedio ARA / Finale SN / Singolo TK / Angolo orizzontale YD / Angolo verticale DD

L 30 359 lm / 585 lm 7 W / 11 W	L 60 718 lm / 1171 lm 12 W / 19 W
L 90 1077 lm / 1756 lm 16 W / 27 W	L 120 1436 lm / 2341 lm 21 W / 35 W
L 150 1796 lm / 2927 lm 25 W / 43 W	L 180 2155 lm / 3512 lm 30 W / 52 W



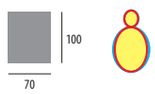
STL Direct - Indirect

Modulo LED sospensione

Lunghezze disponibili
L 120 / L150 / L180 cm

Modelli disponibili
Iniziale BS / Intermedio ARA / Finale SN / Singolo TK

L 120 2362 lm / 3748 lm 26 W / 43 W	L 150 2802 lm / 4266 lm 31 W / 49 W
L 180 3544 lm / 5622 lm 39 W / 65 W	





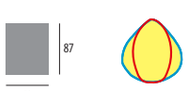
STL Microprismatic

Modulo LED plafone / sospensione / incasso

Lunghezze disponibili
L 60 / L90 / L120 / L150 / L180 cm

Modelli disponibili
Iniziale BS / Intermedio ARA / Finale SN / Singolo TK / Angolo orizzontale YD / Angolo verticale DD

L 60 710 lm / 1230 lm 8 W / 14 W	L 90 1064 lm / 2100 lm 12 / 24 W
L 120 1419 lm / 2805 lm 16 W / 32 W	L 150 1774 lm / 3238 lm 20 W / 37 W
L 180 2129 lm / 4207 lm 24 W / 48 W	



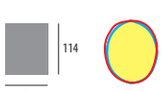
STL

Modulo LED sospensione

Lunghezze disponibili
L 60 / L90 / L120 / L150 / L180 cm

Modelli disponibili
Iniziale BS / Intermedio ARA / Finale SN / Singolo TK / Angolo orizzontale YD / Angolo verticale DD

L 60 710 lm / 1230 lm 7,8 W / 13,8 W	L 90 1064 lm / 2100 lm 11,8 W / 24 W
L 120 1419 lm / 2805 lm 15,8 W / 32 W	L 150 1774 lm / 3238 lm 19.7 W/ 37.2 W
L 180 2129 lm / 4207 lm 23.7 W / 48.2 W	



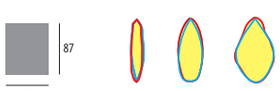
STL Domino

Modulo LED plafone / sospensione

Lunghezze disponibili
L100 / L200 cm

Modelli disponibili
Iniziale BS / Intermedio ARA / Finale SN / Singolo TK

L 100 - 10 LED 2100 lm 19 W	L100 -15 LED 2000 lm / 2900 lm 17 W / 25 W	L 100 - 20 LED 2200 lm / 2800 lm 18 W / 23 W
L 200 - 20 LED 4200 lm 37 W	L200 - 30 LED 4100 lm / 5800 lm 34 W / 50 W	L 200 - 40 LED 4400 lm / 5600 lm / 6000 lm 36 W / 47 W / 51 W



PANORAMA+ LED

EAE LIGHTING-Brochure - PANORAMA LED Ultima revisione 20.08.2021
EAE si riserva il diritto di apportare modifiche senza previo avviso.
Vi preghiamo di contattarci per maggiori informazioni sui prodotti nel catalogo.

EAE LIGHTING Inc.
Ikitelli Organize Sanayi Bolgesi Eski
Turgut Ozal Caddesi No:20
Basaksehir / ISTANBUL - TURKEY
Tel :+90 2 12 4 13 2 1 00 (pbx) Fax :
+90 2 12 549 37 90
www.eaelighting.com

EAE Italia SRL
Sede operativa
Via degli Alpini, 2 20094, Segrate
(MI) Italia
T:(+39) 02.36555400 F:(+39)
02.36555579 lighting@eaeitalia.it
www.eaelighting.com

EAE Italia SRL
Sede legale
Via Visconti di Modrone, 18
20122 , MILANO Italia
T:(+39) 02.36555400 F:(+39)
02.36555579 lighting@eaeitalia.it
www.eaelighting.com

Available on the App Store

ANDROID APP ON Google Play

engineering the light