ETAP tomorrow's light

E8

HIGH BAY

E8 HIGH BAY

ILUMINAÇÃO POTENTE PARA ESPAÇOS ALTOS

ETAP tomorrow's light

- Para a indústria e armazéns
- Para mais de 5 mts de altura
- Fluxo luminoso elevado
- IP 65 — À prova de jatos de água
- IK 08 — Robusta
- À prova de poeiras
- DALI
- ENEC

E8 HIGH BAY

DESIGN INTENSO

ETAP tomorrow's light

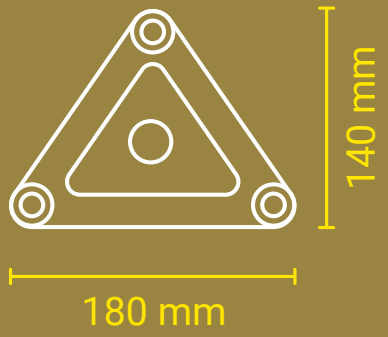
Robusta:
IP65 e IK08.

Forma triangular:
sem acumulação de pó,
contribui para a higiene e
arrefecimento.

Ótica Multilens:

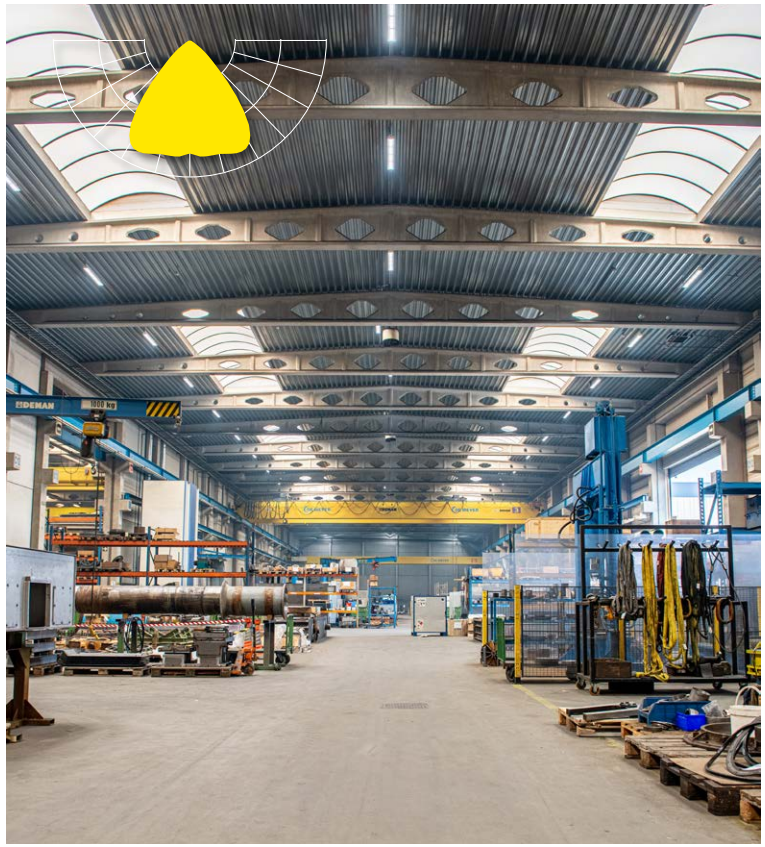
- elevado desempenho (até 180 lm/W);
- distribuição de luz focalizada;
- policarbonato, sem limalhas;
- superfície lisa, fácil de limpar.

Corpo em alumínio:
lisa e fácil de limpar.



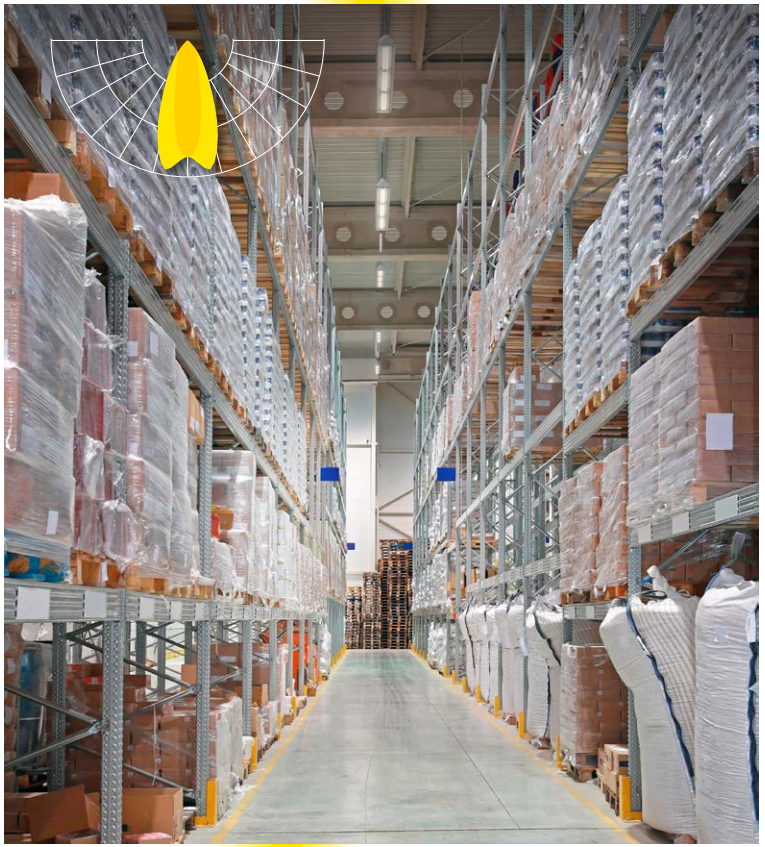
E8 HIGH BAY

DUAS DISTRIBUIÇÕES DE LUZ



EXTENSIVA (UGR ≤22)

para iluminação de grandes áreas



INTENSIVA (UGR ≤19)

para iluminação de prateleiras de armazéns e corredores

E8 HIGH BAY

QUATRO COMPRIMENTOS

ETAP tomorrow's light

685 mm

1005 mm

1325 mm

1965 mm

E8 HIGH BAY

TEMPO DE VIDA E INTERVALO DE TEMPERATURA

LLMF (Lamp Lumen Lumen Maintenance Factor): mín. 91% de fluxo luminoso após 50.000 horas de funcionamento.

Arrefecimento ideal graças ao corpo dust-free, resultando numa longa vida útil e numa alta retenção de luz.

Intervalo de temperatura -25° a 55°C

A E8 tem o rótulo D (temperatura de superfície limitada), em conformidade com a norma EN 60598-2-24 que é muitas vezes exigido, entre outras, em empresas de transformação de madeira.

TEMPERATURA AMBIENTE	TEMPERATURA DO CORPO (MÁX.)
25°C	39°C
35°C	49°C
45°C	59°C
55°C (*)	69°C

(*) Temperatura ambiente 55°C não é permitida para todas as luminárias - consultar a ficha técnica.

E SE A TEMPERATURA AUMENTAR MAIS QUE 55°C?

A electrónica e os LEDs são sensíveis ao calor. Por isso, o controlador da luminária E8 tem um mecanismo de proteção, se a luminária tiver uma temperatura superior a 55°C, o controlador irá automaticamente baixar a temperatura.

E8 HIGH BAY

COMBINAÇÃO PERFEITA PARA A INDÚSTRIA ALIMENTAR

ETAP tomorrow's light

ROBUSTA

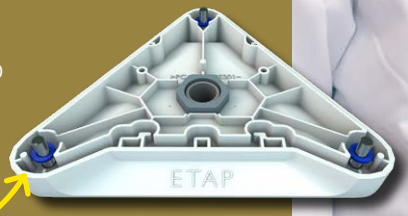
Estanque ao pó e protegida contra jatos de água (IP 65).

HIGIENICA

Fácil de manter limpa.

SEGURA

Os parafusos não caem ao abrir a luminária para a sua ligação, graças a anéis anti-perda.



Sem risco de estilhaços de vidro/limalhas (policarbonato).

A E8 cumpre os requisitos europeus em matéria de higiene dos géneros alimentícios (CE nº 852/2004), e é perfeitamente adequada para empresas de transformação de alimentos que utilizam um sistema de gestão da segurança alimentar (HACCP).

E8 HIGH BAY

IDEAL PARA ILUMINAÇÃO INDUSTRIAL

ETAP tomorrow's light

EFICIENTE

Elevado nível de iluminação com um número mínimo de luminárias e baixo consumo de energia

MANUTENÇÃO SEM ESFORÇO

Driver de fácil acesso e de alta qualidade (fabricado na Europa, tipo industrial)

CONFORTO VISUAL

Sem encandeamento, UGR ≤ 22 e UGR ≤ 19

INSTALAÇÃO NUM ÂNGULO DE 30°

Ideal para telhados em dente de serra

E8 HIGH BAY

INSTALAÇÃO

SUSPENSA

MONTAGEM NO TETO

MONTAGEM NA PAREDE

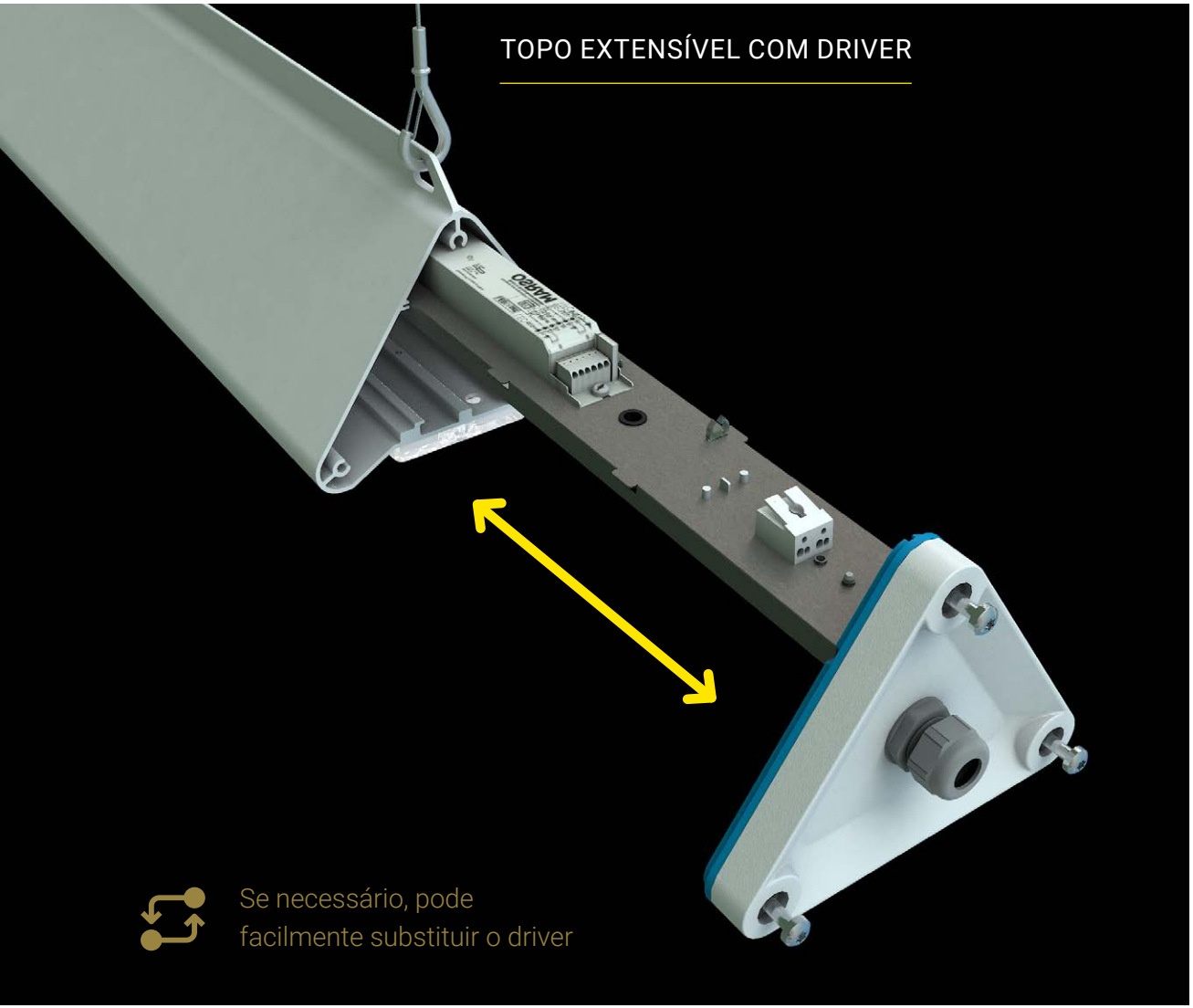
Assista ao vídeo de instalação da E8.

E8 HIGH BAY

INSTALAÇÃO

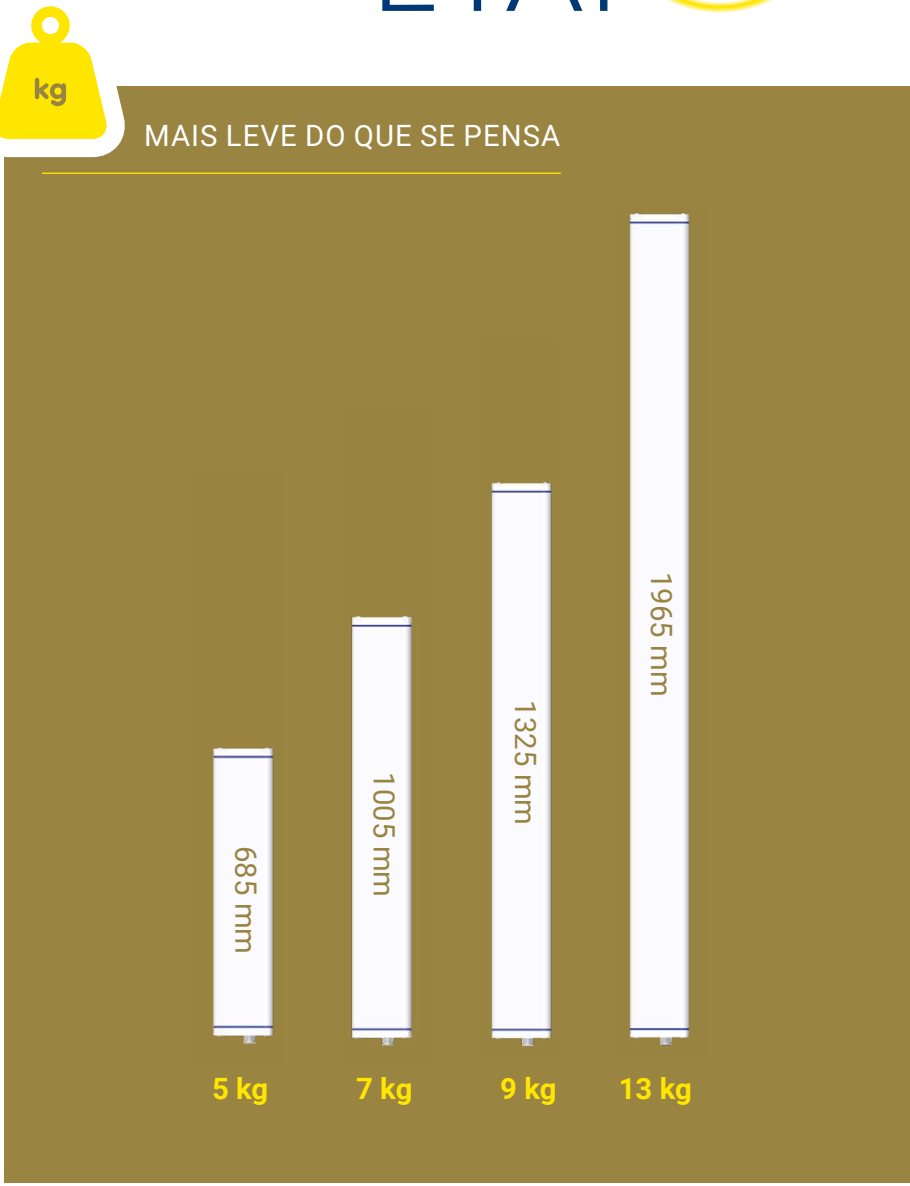
ETAP tomorrow's light

TOPO EXTENSÍVEL COM DRIVER



Se necessário, pode
facilmente substituir o driver

MAIS LEVE DO QUE SE PENSA



E8 HIGH BAY

OPÇÕES

Bucim M20.

Bucim M25.

Bucins M20 com cablagem de passagem
(5 x 2,5mm^2 - L, PE, N, DA, DA).

Bucins M25 com cablagem de passagem
(5 x 2,5mm^2 - L, PE, N, DA, DA).

Dois bucins M20 no mesmo lado.

Com uma extremidade de cabo de 2 m (5 x 1,5mm^2 - L, PE, N, DA, DA).

Com um conector Wieland IP65 (RST20i5).

E8 HIGH BAY

MAXIMIZE A POUPANÇA DE ENERGIA

ETAP tomorrow's light

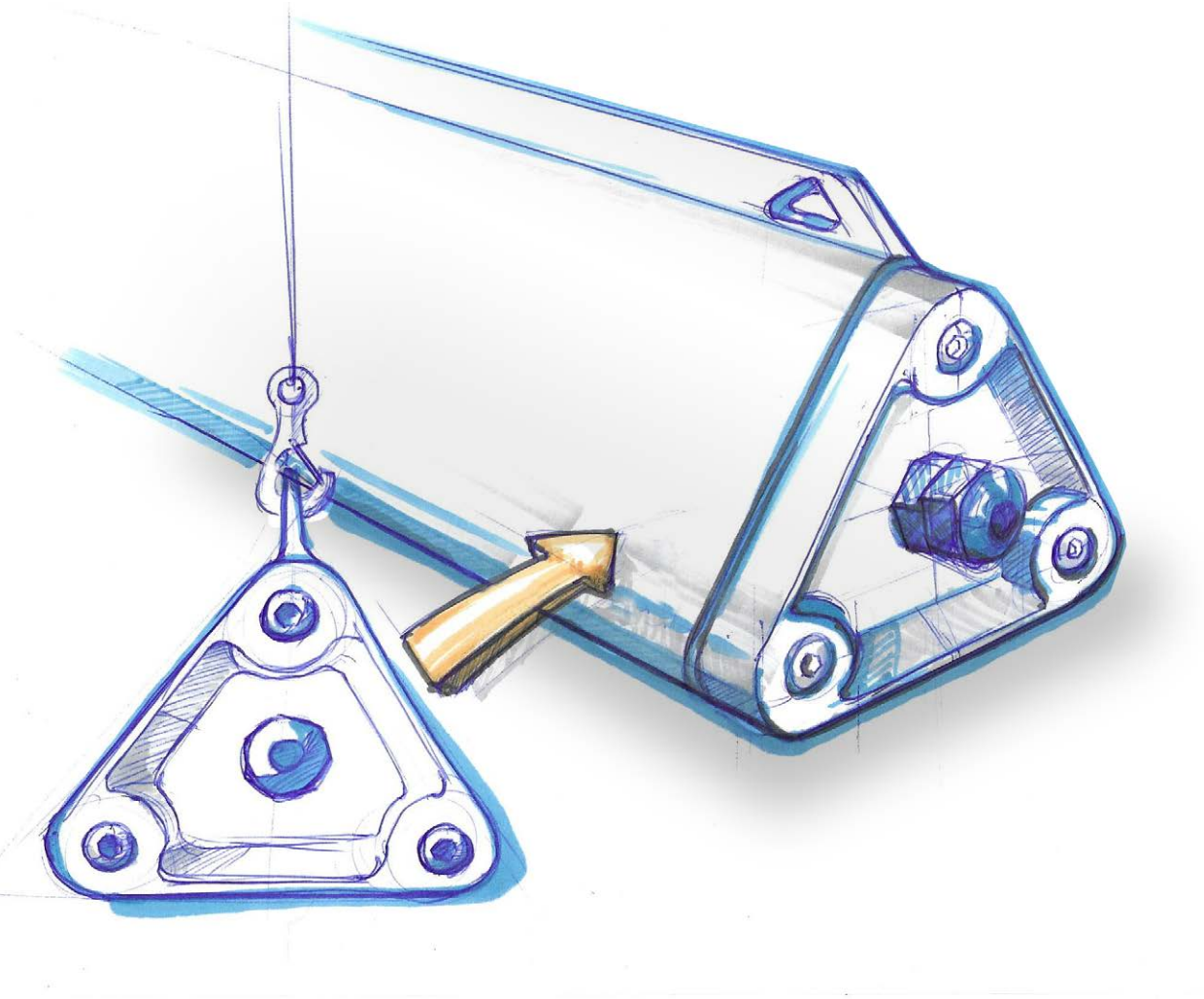
EASYDIM HYBRID INDUSTRY

Um forma económica e sem esforço de poupar energia e permitir a regulação pessoal para os utilizadores.

- Poupe até mais 40% de energia com deteção de presença e de regulação em função da luz natural
- Controle até 19 luminárias secundárias adicionais através da linha DALI
- Ligue até 120 sensores usando rede sem fios Zigbee 3.0
- Está pronto a funcionar assim que tirar da caixa (configurado para 150 lux). Todos os grupos, definições e cenários dos sensores podem ser configurados via Bluetooth

E8 HIGH BAY

O QUE HÁ NO DESIGN DA LUMINÁRIA?



O DESIGN SEGUE A FUNÇÃO

"O ponto de partida para o nosso design foi a higiene: graças aos lados inclinados, o pó não tem a oportunidade de se acumular. A ligação perfeita entre o topo, o vedante e o corpo da luminária garante um design suave e perfeitamente acabado."

Brecht Staelens & Michaël Steenhoudt,
equipa de design da E8

E8 HIGH BAY

CIRCULAR

A E8 foi desenvolvida de acordo com os princípios da economia circular :

- As peças não estão coladas e são fáceis de **desmontar**.
- O driver e a fonte de luz podem ser facilmente substituídos para dar uma **segunda vida** útil às luminárias.
- Pelo menos **85% do alumínio** provém de matérias-primas **recicladas**.

E8 HIGH BAY

SÉRIE

		685 mm	1005 mm	1325 mm	1965 mm
E82 extensiva	Max 55°C	10000 lm			
		12000 lm	18000 lm	24000 lm	36000 lm
	Max 45°C	14000 lm	21000 lm	28000 lm	42000 lm
E80 intensiva	Max 55°C	10000 lm			
		12000 lm	18000 lm	24000 lm	36000 lm
	Max 45°C	14000 lm	21000 lm	28000 lm	42000 lm

Verifique os códigos de produtos e fichas técnicas no nosso site.

TOMORROW'S LIGHT

SEM FIM. SEM ESFORCO. SEM DESPERDICIO.

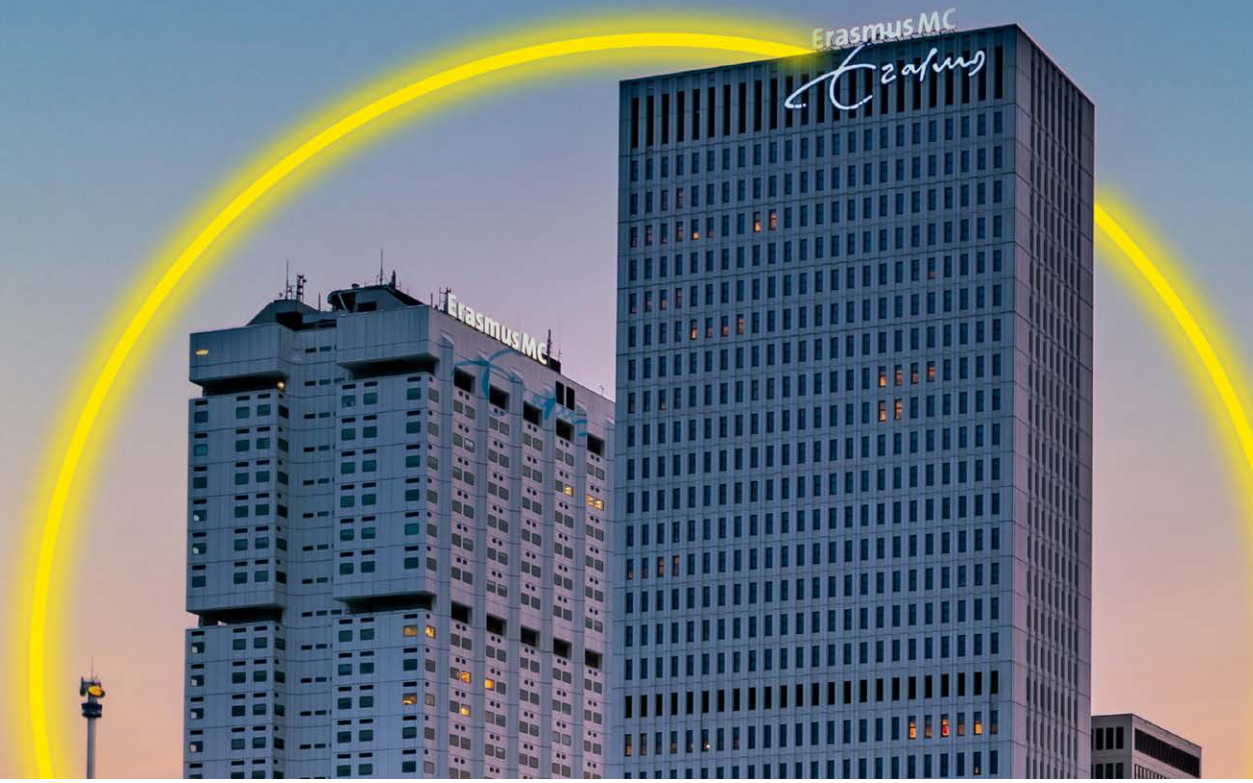
ETAP tomorrow's light

Como membro activo do The Shift, a ETAP comprometeu-se a **alcançar uma redução de 55% de CO_2 até 2025**.

Este objectivo foi estabelecido de acordo com a iniciativa **"Science Based Target Initiative"** com o objectivo de limitar e eventualmente parar o aumento da temperatura global, e contribuir para **uma economia de carbono zero**.

E como lançador de tendências na oferta da **Circular LaaS**, comprometemo-nos a desenvolver produtos de longa duração com uma utilização mínima de recursos naturais virgens que sejam **fáceis de manter e de renovar**.

Toque na luz do futuro



“O corpo deve ser triangular, a mente circular.”

Morihei Ueshiba

CONTATO

info.pt@etaplighting.com
+351 917 217 029

www.etaplighting.com

INTERESSADO?

Mantenha-se informado sobre a tecnologia de iluminação e seus desenvolvimentos, subscrevendo a nossa newsletter.

SIM, QUERO REGISTAR-ME

As informações contidas nesta publicação são de caráter informativo e podem sofrer alterações em função da evolução técnica. ETAP Lighting International não se responsabiliza por danos de qualquer espécie, resultantes da utilização deste documento