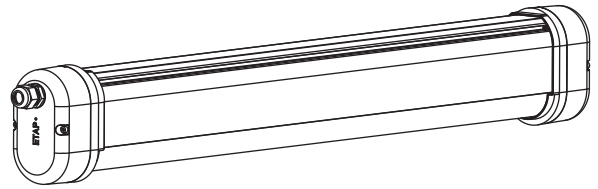
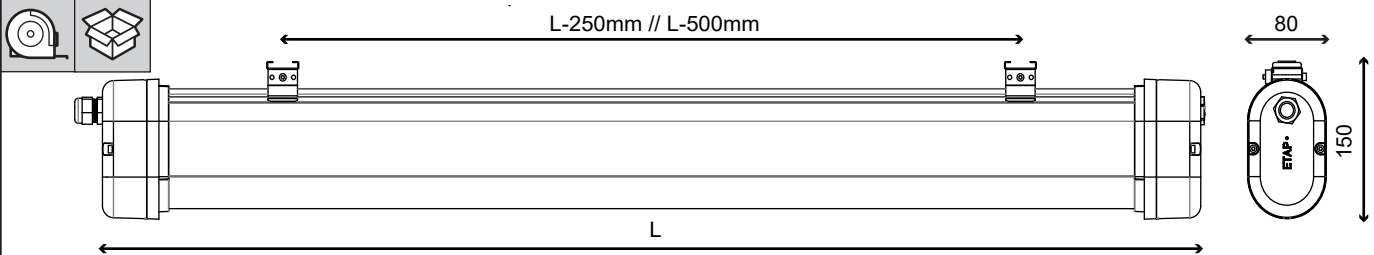


# E2

**ETAP**  
EXCELLENT LIGHTING, SAVING ENERGY



## VOORBEREIDING | PREPARATION | VORBEREITUNG | PREPARACIÓN



**OPGELET!**

- Tijdens het bedraden en installeren van de armaturen en voedingsapparaten altijd zonder spanning werken.
- Bij niet-naleving hiervan kunnen de LED-modules ernstig worden beschadigd.
- De aansluitleidingen voor sturingangen van dimbare EVSA's (1...10 V, DALI enz.) moeten 230V-netspanningsvast zijn.
- De lichtbron van dit armatuur is niet vervangbaar; wanneer de lichtbron einde levensduur is, dient het armatuur vervangen te worden.

**ATTENTION!**

- Toujours travailler sans tension lors du câblage et de l'installation des luminaires et unités d'alimentation.
- Le nonrespect de cette consigne peut entraîner la destruction des modules à LED.
- Dimensionner les câbles d'alimentation pour les entrées de commande de ballasts électroniques dimmables (1...10 V, DALI etc.) de manière qu'ils supportent une tension de secteur de 230 V.
- La source lumineuse du luminaire n'est pas remplaçable; lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, le luminaire entier doit être remplacé.

**ACHTUNG!**

- Während der Verdrahtung und Installation der Leuchten und Versorgungsgeräte immer spannungslos arbeiten.
- Nichtbeachtung kann zur Zerstörung der LED-Module führen.
- Anschlussleitungen für Steuereingänge dimmbarer EVG (1...10 V, DALI etc.) 230 V netzspannungsfest auslegen.
- Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar; wenn die Lebensdauer der Lichtquelle zu Ende geht, muss die gesamte Leuchte ersetzt werden.

**CAUTION!**

- Make sure that the luminaires and power supply units are always disconnected from the mains supply during wiring and installation work.
- Otherwise, the LED modules may be destroyed.
- Use mains cables for control inputs of dimmable ECG (1...10 V, DALI, etc.) which are rated for 230 V.
- The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.

**ATENCION!**

- Siempre mantenga desconectada la tensión al realizar las tareas de cableado y de instalación de las luminarias y dispositivos de alimentación.
- De lo contrario podría destruirse el módulo LED.
- Los cables de alimentación de los balastos electrónicos regulables para las entradas de control (1...10V, DALI, ect.) 230 V deben colocarse son tensión estable.
- La fuente de luz de esta luminaria no se puede sustituir; cuando la fuente de luz llega al final de su vida, hay que sustituir la luminaria completa.

**GEVAAR VOOR EEN ELEKTRISCHE SCHOK!**  
Volg de aanduidingen op het armatuur.

**RISQUE D'ÉLECTROCUTION!**  
Suivez les indications sur le luminaire.

**GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES!**  
Beachten Sie die Angaben an der Leuchte.

**DANGER OF ELECTRIC SHOCK!**  
Follow the indications on the luminaire.

**PELIGRO DE CHOQUE ELÉCTRICO!**  
Seguir las indicaciones de la luminaria.

**D**

Voor toepassing in omgevingen waar ophoping van geleidend stof op het armatuur verwacht mag worden.

Für Anwendung in Umgebungen wo anhäufung von leitfähigem Staub auf die Leuchte erwartet wird.

Pour utilisation dans des environnements où une accumulation de poussière conductrice sur le luminaire peut être attendue.

Para el uso en ambientes donde una acumulación de polvo conductor sobre la luminaria puede esperarse.

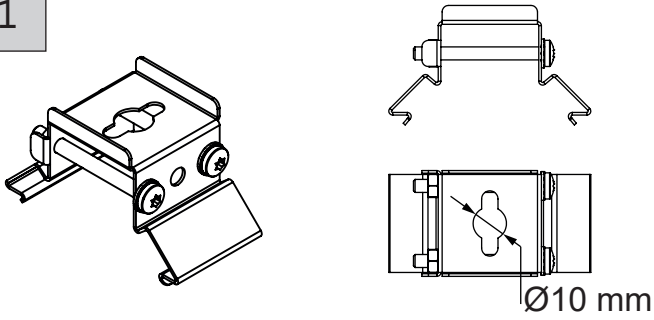
For use in environments where an accumulation of conductive dust on the luminaire may be expected.

**i** E24...

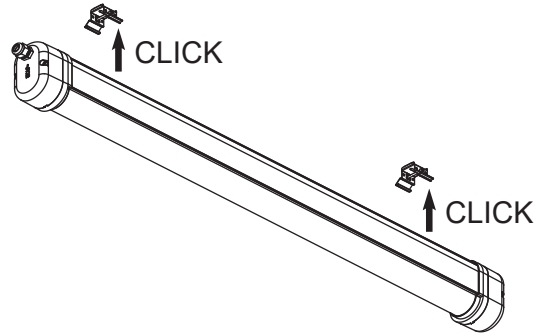
Schuinstralend.  
Distribution asymétrique.  
Asymmetric light distribution.  
Schrägstrahler  
Distribución asimétrica.

# INSTALLATIE | INSTALLATION | INSTALACIÓN

1



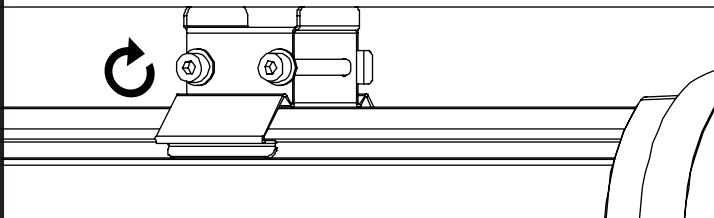
2



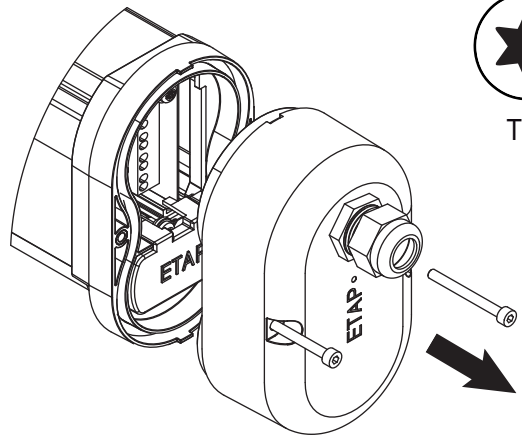
3



MAX 1.5 Nm



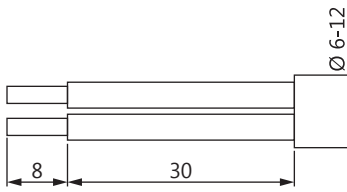
4



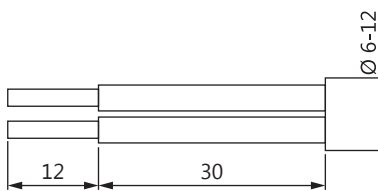
5

Striplengte :  
Longueur de dénudage :  
Strip length :  
Abisolierlänge :  
Longitud de pelado :

0,5 -1,0 mm<sup>2</sup>



1,5 -2,5 mm<sup>2</sup>

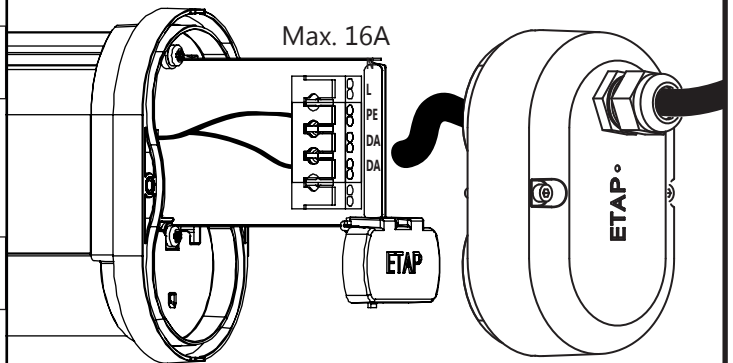


6

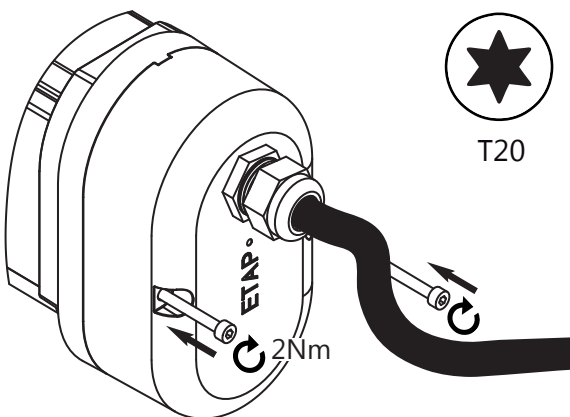
Volg de aanduidingen op het armatuur.  
Suivez les indications sur le luminaire.  
Beachten Sie die Angaben an der Leuchte.  
Follow the indications on the luminaire.  
Seguir las indicaciones de la luminaria.



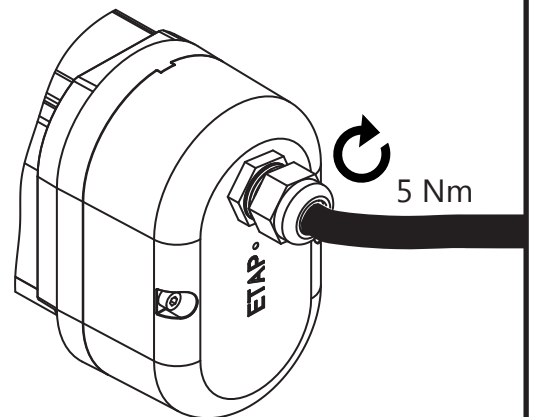
Max. 16A



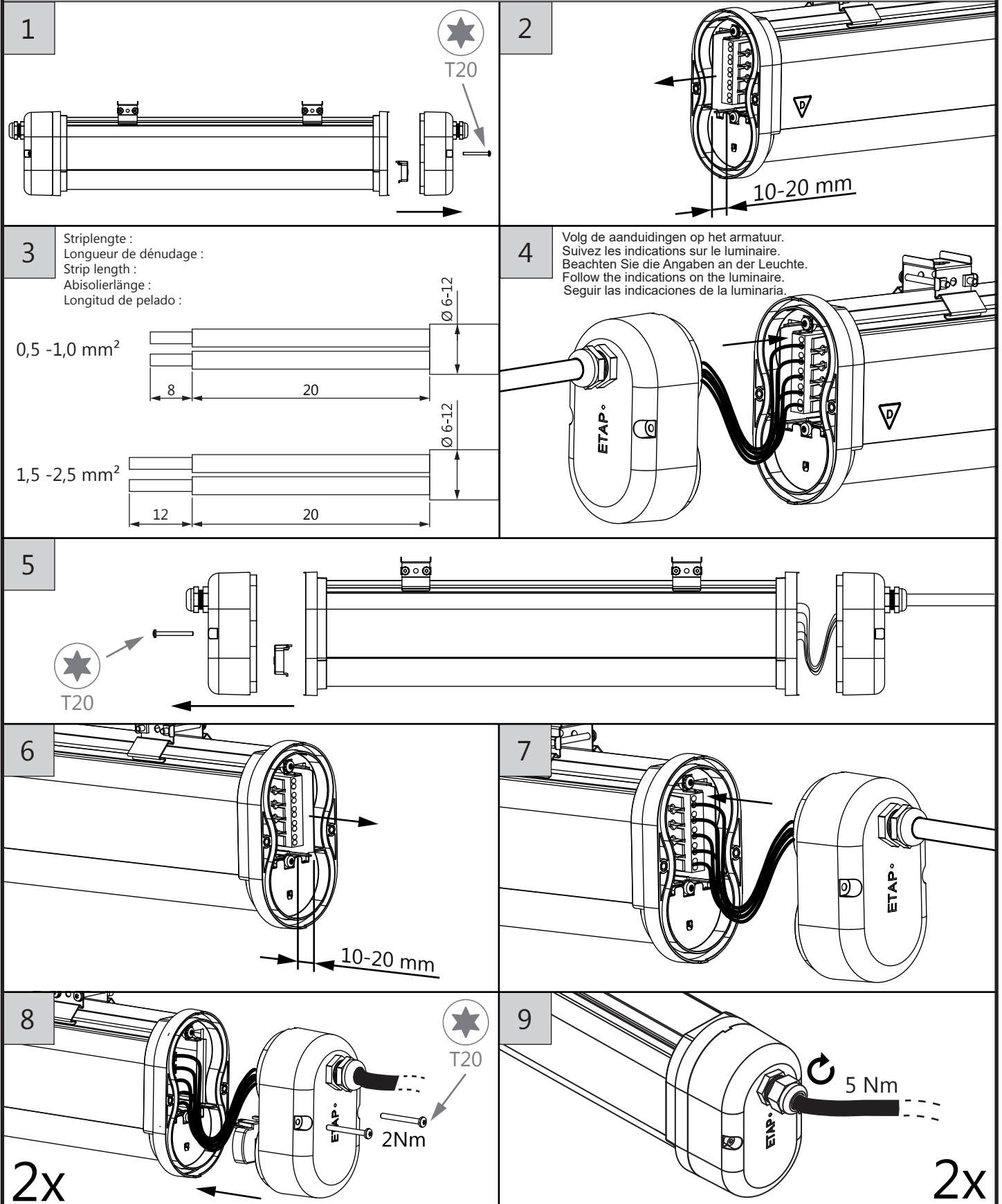
7



8



OPTIE | OPTION | OPCIÓN :  
 DOORVOERBEDRADING / CABLE DE PASSAGE / DURCHGANGSVERDRAHTUNG /  
 THROUGH WIRING / CABLEADO PASANTE



De gegevens in deze publicatie zijn zonder verbintenis en kunnen wijzigen ingevolge technische evolutie.

Les données dans cette publication sont sans engagement et peuvent subir des modifications en fonction de l'évolution technique.

Die in dieser Publikation verwendeten Daten sind unverbindlich und können sich infolge technischer Entwicklung verändern.

Information is provided without obligation, and may be modified as a result of technical developments.

Esta información no es carácter contractual y puede modificarse como resultado del desarrollo técnico.