



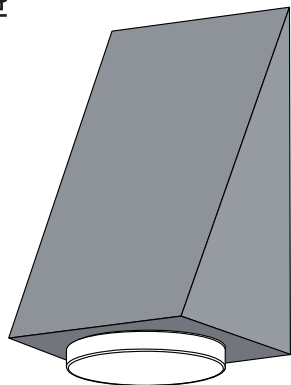
TRILUX

**Montageanleitung
Mounting instructions
Instructions de montage
Istruzioni di montaggio
Instrucciones de montaje
Montagehandleiding**

**HS I, HS II,
HS III**

10044728 / XI 10

IP 54



TRILUX GmbH & Co. KG

Postfach 1960 · D-59753 Arnsberg
Tel. +49 (0) 29 32.301-0
Fax +49 (0) 29 32.301-375
info@trilux.de · www.trilux.de

D Sicherheitshinweise

Diese Anleitung setzt Fachkenntnisse voraus, die einer abgeschlossenen Berufsausbildung im Elektrohandwerk entsprechen!

- Arbeiten Sie niemals bei anliegender Spannung an der Leuchte. Vorsicht - Lebensgefahr!
- Betrachten Sie Leuchten mit Leuchtmittel LED nicht direkt mit optischen Instrumenten. (Licht emittierende Diode Klasse 1M)
- Betreiben Sie die Leuchte nur mit unbeschädigter Abdeckscheibe.



GB Safety notes

These instructions assume expert knowledge corresponding to a completed professional education as an electrician.

- Never work when voltage is present on the luminaire. Caution - Risk of fatal injury!
- Do not observe luminaires with an LED lighting element directly with optical instruments. (Light-emitting diode class 1M)
- Only operate the luminaire if the cover is undamaged.



F Consignes de sécurité

Ce manuel d'utilisation nécessite des compétences correspondant à une formation professionnelle dans le domaine de l'électronique !

- Ne travaillez jamais sur le luminaire lorsque celui-ci est sous tension. Prudence - danger de mort !
- Ne regardez pas directement les luminaires avec des ampoules à DEL avec des instruments optiques. (Diode qui émet de la lumière classe 1M)
- Manipulez le luminaire uniquement avec une plaque de recouvrement intacte.



I Avvertenze di sicurezza

Le presenti istruzioni presuppongono conoscenze tecniche corrispondenti alla formazione professionale di un elettrotecnico.

- Non eseguire mai i lavori sugli apparecchi con la tensione inserita. Attenzione - Pericolo di morte!
- Non guardare direttamente gli apparecchi con lampade LED con strumenti ottici. (Diodi emittenti luce di classe 1M)
- Mettere in funzione l'apparecchio solo con una lastra di copertura non danneggiata.



E Indicaciones de seguridad

Para manejar estas instrucciones, se requieren los conocimientos técnicos propios de un electricista cualificado.

- No trabaje nunca con la luminaria conectada a la tensión. Precaución: peligro de muerte.
- No examine las luminarias que disponen de LED directamente con instrumentos ópticos. (Luz con diodos emisores clase 1M)
- Ponga en funcionamiento la luminaria sólo si el cristal de protección no presenta ningún daño.



NL Veiligheidsaanwijzingen

Deze gebruiksaanwijzing gaat ervan uit dat u over vakkennis beschikt, die overeenkomt met een afgesloten beroepsopleiding als elektricien!

- Voer nooit werkzaamheden uit als er spanning op de armatuur staat. Pas op - levensgevaar!
- Kijk niet direct met optische instrumenten in de armaturen met LED-lampen. (Lichtemitterende diode van klasse 1M)
- Gebruik de armatuur alleen als de afdekplaat onbeschadigd is.



(D) Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Leuchte **HS...** ist bestimmt als Außenleuchte mit einer Umgebungstemperatur von t_a 35 °C. Die Leuchte ist auch für Innenräume (t_a 25 °C) geeignet. Die Leuchte ist für Netzweiterleitung geeignet.



(GB) Intended use

The luminaire **HS...** is intended as an outdoor luminaire at an ambient temperature of t_a 35°C. The luminaire is also suitable for indoor rooms (t_a 25°C). The luminaire is suited for further wiring.

(F) Utilisation conforme

Le luminaire **HS...** est un luminaire extérieur conçu pour une température ambiante de t_a 35 °C. Le luminaire est également adapté pour l'intérieur (t_a 25 °C). Le luminaire équipé pour repiquage.

(I) Utilizzo conforme alla sua determinazione

L'apparecchio **HS...** è previsto come apparecchio per esterni con una temperatura ambiente di t_a 35 °C. L'apparecchio è adatto anche per interni (t_a 25 °C). L'apparecchio è adatto per il cablaggio supplementare.

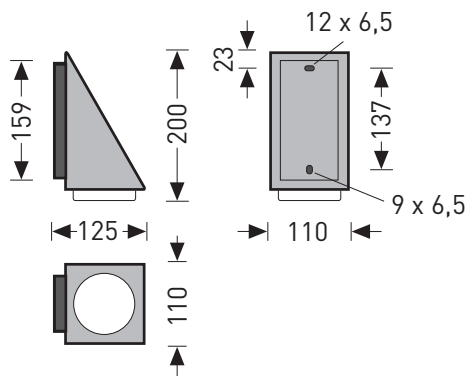
(E) Uso previsto

La luminaria **HS...** ha sido diseñada como iluminación exterior en espacios con una temperatura ambiente de t_a 35 °C. Esta luminaria también es apta para interiores (t_a 25 °C). Esta luminaria es apta para cableado suplementario.

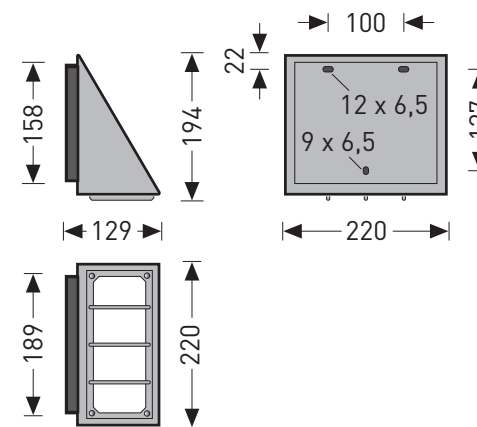
(NL) Volgens bestemming gebruiken

De armatuur **HS...** is bestemd als buitenverlichting met een omgevingstemperatuur van t_a 35 °C. De armatuur is ook geschikt voor binnenshuis (t_a 25 °C). De armatuur is geschikt voor verdere bedrading.

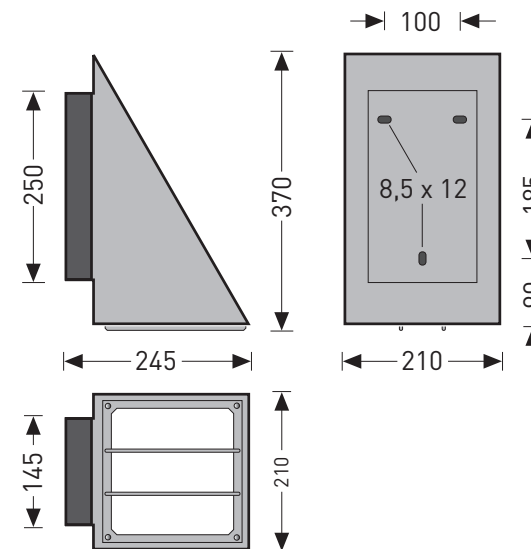
Typ	ca. kg
HS I/1x50QPAR...	1,2
HS I/1x50QR-CB...	1,9
HS I/LED-W 3x1W...	1,2



Typ	ca. kg
HS II/1x1xTCD18 L...	2,3
HS II/1x5100QT-DE...	1,8



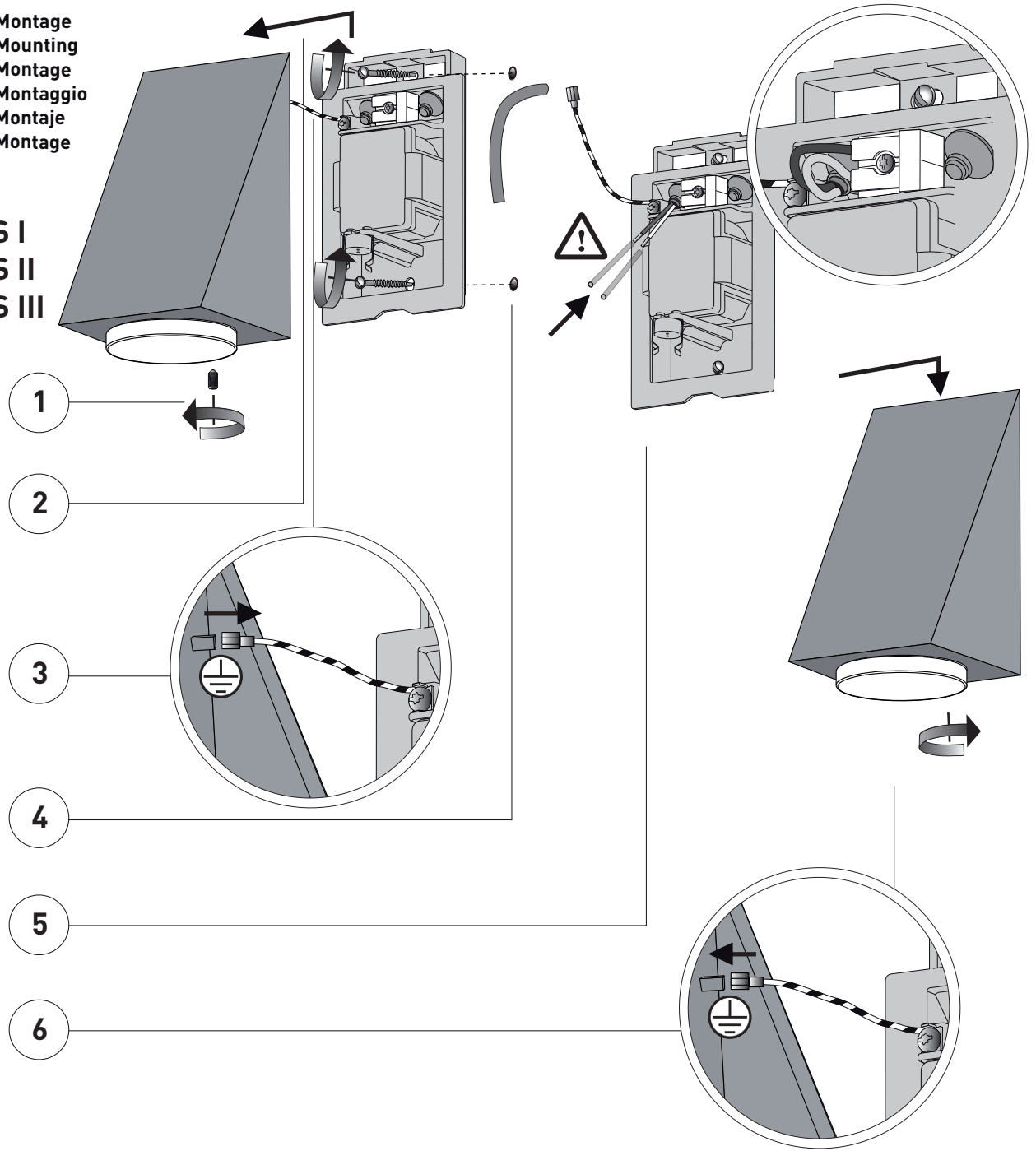
Typ	ca. kg
HS III/1x70HIT...	6,7
HS III/2xTCD18...	5,6



- (D) Schutzklasse I, Schutzart IP 54**
- (GB) Safety class I, degree of protection IP 54**
- (F) Classe électrique I, indice de protection IP 54**
- (I) Classe di isolamento I, grado di protezione IP 54**
- (E) Clase de aislamiento I, grado de protección IP 54**
- (NL) Beschermingsklasse I, beschermingsgraad IP 54**

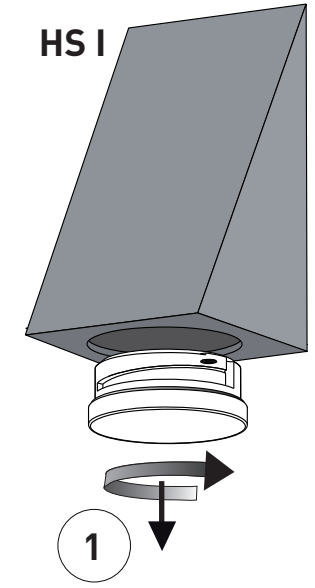
- Ⓛ Montage
- ⒼⓁ Mounting
- ⓕ Montage
- Ⓜ Montaggio
- ⓔ Montaje
- ⓃⓁ Montage

HS I
HS II
HS III



- Ⓛ Wartung / Lampenwechsel
- ⒼⓁ Maintenance / Lamp replacement
- ⓕ Maintenance / Changement de lampe
- Ⓜ Manutenzione / Sostituzione delle lampade
- ⓔ Mantenimiento / Cambio de lámpara
- ⓃⓁ Onderhoud / Vervanging van de lamp

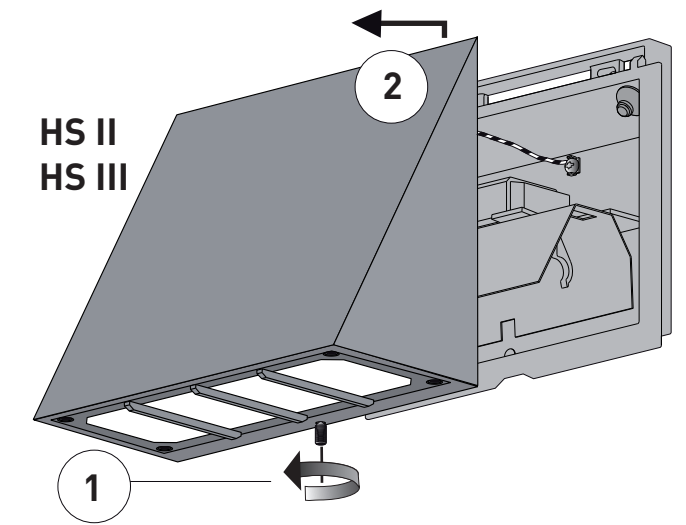
HS I



3

- Ⓛ Leuchtmittel einsetzen. Bei Störungen des LED-Moduls wenden Sie sich bitte an **TRILUX**.
- ⒼⓁ Insert lamps. In case of malfunctions with the LED module, please contact **TRILUX**.
- ⓕ Insérer les lampes. En cas de défaillance du module de la DEL, veuillez vous adresser à **TRILUX**.
- Ⓜ Inserire le lampade. In caso di guasto del modulo LED rivolgersi alla **TRILUX**.
- ⓔ Insertar las lámparas. En caso de avería del módulo LED, póngase en contacto con **TRILUX**.
- ⓃⓁ Lampen inzetten. Neem bij storingen van de LED-module a.u.b. contact op met **TRILUX**.

HS II
HS III



2

1