

**D Sicherheitshinweise**  
Der elektrische Anschluss darf nur von fachkundigem Personal durchgeführt werden, das hierfür ausgebildet und befugt ist.

- Arbeiten Sie niemals bei anliegender Spannung an der Leuchte.WARNUNG - Risiko eines elektrischen Schlags!
- Die Leuchte IL Forta ST/HE kann nicht geöffnet werden.
- Bei Störungen oder Ausfall des LED-Moduls tauschen Sie die Leuchte aus.Bitte entsprechend entsorgen/recyceln.
- LED-Modul Risikogruppe 1

Wichtige Hinweise zu elektronischen Betriebsgeräten (EVG)

- Eine Neutralleiterunterbrechung im Drehstromkreis führt zu Überspannungsschäden in der Beleuchtungsanlage. Neutralleiter-Trennklemme deshalb nur spannungsfrei öffnen und vor Wiedereinschalten schließen.
- Die maximal zulässige Umgebungstemperatur ta der Leuchte darf nicht überschritten werden. Überschreitung reduziert die Lebensdauer, im Extremfall droht Frühaufta.

**Bestimmungsgemäße Verwendung**

- Die Leuchte IL Forta ST/HE ist für Innenräume mit einer Umgebungs-temperatur von ta 25 °C bestimmt.
- Die Leuchte ist nicht für korrosive Atmosphären geeignet (z. B. Schwimmbad, Intensivh�altung, Tunnel).
- Die Leuchte ist nicht für Netzweiterleitung geeignet.
- Die Leuchte ...DV ist mit einer Durchgangsverdriftung bestückt.
- Die Oberflächentemperaturen der Leuchte sind begrenzt.

Die Leuchte ist geeignet für den Einsatz in Bereichen, in denen mit Ablagerung auch leitfähigen Metallstaubes zu rechnen ist.

**Pflegehinweise**  
Reinigen von Kunststoff-Wannen mit leichter Seifenlösung, anschließend mit Antistatikum behandeln.

Bewahren Sie diese Anleitung auf für zukünftige Wartungsarbeiten oder Demontage.

**GB Safety notes**  
The electrical connection may be set up by suitably trained and qualified, authorised personnel only.

- Never work when voltage is present on the luminaire.WARNING - risk of electric shock!
- The luminaire IL Forta ST/HE can not be opened.
- In case of malfunction or failure of the LED module replace the luminaire.Please dispose of/recycle accordingly.
- LED module risk group 1
- Important information about electronic control gear (ECG)
- Interference to the neutral conductor in a three-phase circuit results in overvoltage-damage in the lighting installation. Only open the neutral conductor-disconnect terminal when disconnected from the power supply and close prior to switching on again.
- The maximum permissible ambient temperature ta of the luminaire may not be exceeded. Exceeding this temperature reduces the service life and, in extreme cases, early failure may occur.

**Intended use**

- The IL Forta ST/HE luminaire is intended for indoor rooms at an ambient temperature of ta 25 °C.
- The luminaire is not suitable for corrosive atmospheres (e.g. swimming pools, factory farms, tunnels).
- The luminaire is not suitable for further wiring.
- The luminaire ...DV is equipped with a through-wiring.
- The surface temperatures of the luminaire are limited.

The luminaire is suitable for use in areas where the deposition of conductive metallic dust is expected.

**Care indications**  
Clean the plastic tub with light soapy solution, then treat with static inhibitor.

Keep these instructions for future maintenance work or disassembly.

**F Consignes de sécurité**  
Le raccordement électrique ne peut être effectué que par un personnel compétent, dûment formé et autorisé à effectuer de telles opérations.

- Ne travaillez jamais sur un luminaire sous tension.ATTENTION - risque d'électrocution!
- Le luminaire IL Forta ST/HE ne peut pas être ouvert.
- En cas de perturbations ou défaillances du module LED, échangez le luminaire.Éliminez/recyclez en conséquence.
- Module LED, groupe de risques 1

Remarques importantes concernant les ballasts électriques (EVG)

- Une interruption du conducteur neutre dans le circuit de courant triphasé entraîne des dommages de surtension de l'installation d'éclairage. Donc, ouvrir la borne de coupure du conducteur neutre lorsque l'installation est hors tension et la fermer avant la remise sous tension.
- Ne pas dépasser la température ambiante maximale admissible ta pour les luminaires. Un dépassement de cette température réduit leur durée de vie et peut, au pire, entraîner une défaillance pré-maturée.

**Utilisation conforme**

- Le luminaire IL Forta ST/HE est conçu pour le montage en intérieur à une température de ta 25 °C.
- Le luminaire ne convient pas à des atmosphères corrosives (piscine, production animale intensive, tunnel, ...).
- Le luminaire n'est pas conçu pour les câblages supplémentaires.
- Le luminaire ...DV est équipé d'une filière traversante.
- Les températures de surface du luminaire sont limitées.

Le luminaire convient à une utilisation dans des zones où l'on peut également s'attendre à des dépôts de poussières métalliques conductrices.

**Consignes de nettoyage**  
Nettoyer les vasques en plastique avec une solution légèrement savonneuse, puis les traiter avec un produit antistatique.  
Veuillez conserver ce manuel d'utilisation pour le démontage ou pour les travaux de maintenance ultérieurs.

**NL Veiligheidsaanwijzingen**  
L'allacciamento elettrico deve essere eseguito esclusivamente da personale esperto, addestrato e autorizzato allo scopo.

- Non eseguire mai i lavori sull'apparecchio se questo è sotto tensione. AVVERTENZA - Pericolo di scarica elettrica!
- La lampada IL Forta ST/HE non può essere aperto.
- In caso di guasto o guasto del modulo LED, sostituire l'apparecchio. Si prega di smaltire/reciclare nei termini dovuti.
- Modulo LED gruppo a rischio 1

Avvertenze importanti per reattori elettronici (EVG)

- Una interruzione del conduttore neutro nel circuito di corrente trifase provoca danni da sovrappressione nel sistema di illuminazione. Aprire perciò il morsetto di separazione solo in assenza di tensione e chiuderlo prima di inserirlo di nuovo.
- È vietato superare la temperatura ambiente ta massima ammessa dell'apparecchio. Una temperatura superiore riduce la sua durata utile e in caso estremo vi è pericolo di guasto precoce.

**Utilizzo conforme alla sua determinazione**

- L'apparecchio IL Forta ST/HE è previsto in locali interni con temperatura ambiente ta 25 °C.
- L'apparecchio non è adatto per atmosfere corrosive (ad es. piscine, allevamenti intensivi di animali, gallerie).
- L'apparecchio ...DV è dotato di un cablaggio passante.
- La gamma di temperature superficiali dell'apparecchio è limitata.

L'apparecchio è idoneo per l'utilizzo in aree in cui si deve fare i conti con una deposizione anche di polvere metallica conduttriva.

**Indicazioni per la cura**  
Pulire i diffusori in materiale sintetico con una leggera soluzione detergente, poi trattare con un antistatico.

Conservare le presenti istruzioni per futuri lavori di manutenzione o smontaggio.

**E Indicaciones de seguridad**  
La conexión eléctrica debe ser realizada por personal especializado, cualificado y autorizado para ello.

- No trabaje nunca con la luminaria conectada a la tensión. ADVERTENCIA - ¡Riesgo de descarga eléctrica!
- La luminaria IL Forta ST/HE no se puede abrir.
- En caso de fallo o avería del módulo LED, debe sustituirse la luminaria. Por favor, eliminar/reciclar de la forma correspondiente.

Módulo LED Grupo de riesgo 1

Advertencias importantes referentes a los balastos electrónicos (EVG)

- La interrupción del conductor neutro en el circuito de corriente trifásica provoca daños por sobretensión en la instalación de iluminación. Por consiguiente, el borne desconector del conductor neutro solamente debe abrirse cuando no lleve tensión y debe cerrarse antes de encender de nuevo la luminaria.
- La temperatura máxima admisible ta de la luminaria no debe ser superada. Una temperatura más alta provoca una reducción de la vida útil y, en caso extremo, puede producirse un fallo prematuro.

**Uso previsto**

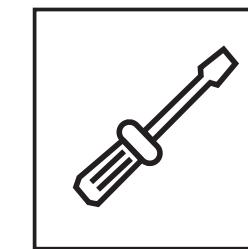
- La luminaria IL Forta ST/HE está especialmente diseñada para el montaje en techos suspendidos en espacios interiores con una temperatura ambiente de ta 25 °C.
- La luminaria no es apropiada para atmósferas corrosivas (p. ej., piscinas, ganadería industrial, túneles).
- La luminaria no es apta para cableado suplementario.
- La luminaria ...DV dispone de cableado continuo.
- Las temperaturas superficiales de la luminaria están limitadas.

La luminaria es apta para el uso en zonas en las que debe contarse también con la acumulación de polvo metálico conductor.

**Indicaciones para el cuidado**  
Utilice una solución jabonosa poco concentrada para limpiar los difusores de plástico y, a continuación, trátelos con antiestático.

Conserve estas instrucciones por si tiene que llevar a cabo trabajos de mantenimiento o desmontaje más adelante.

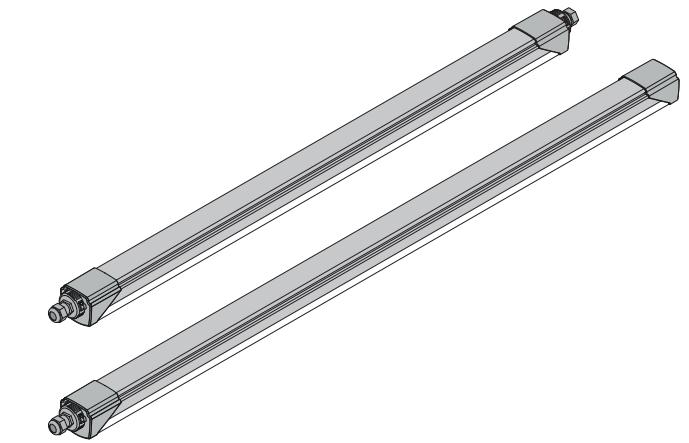
# LUNUX LIGHTING



Montaje  
Mounting  
Montage  
Montage  
Montaggio

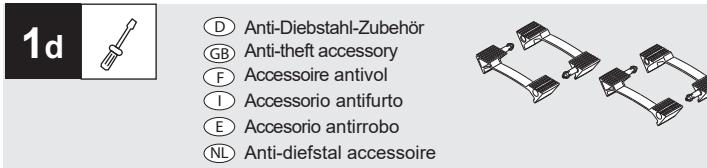
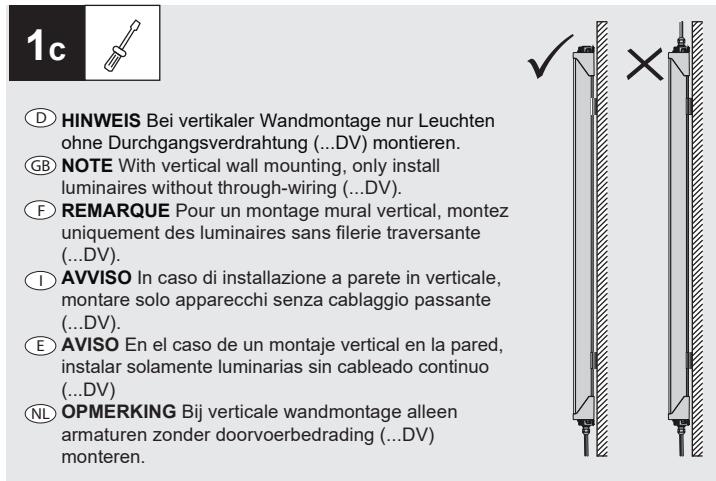
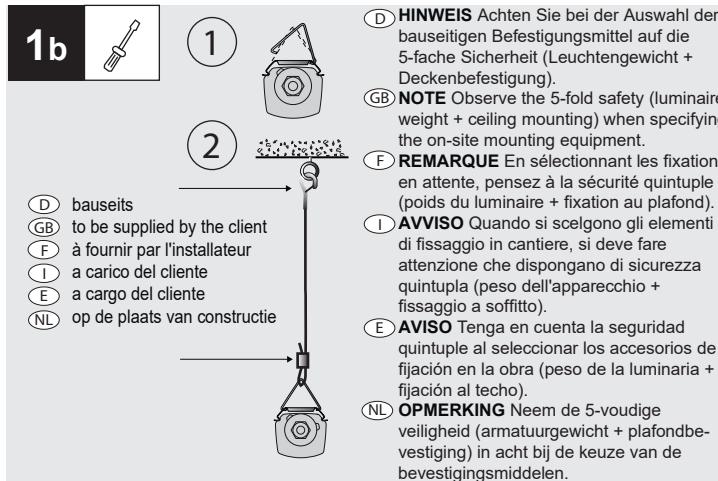
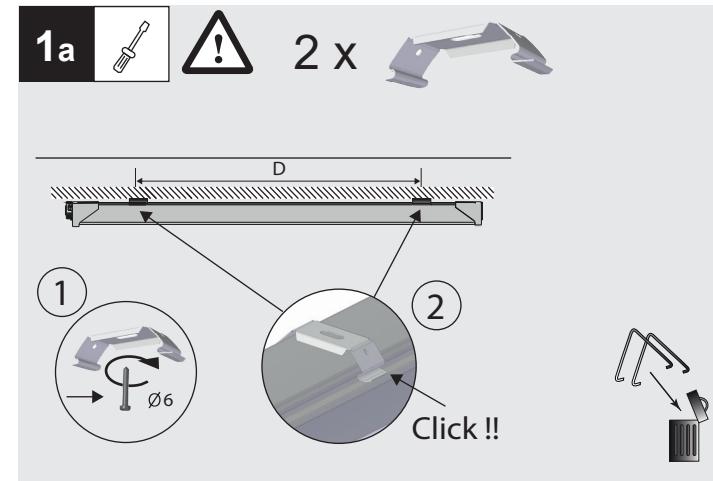
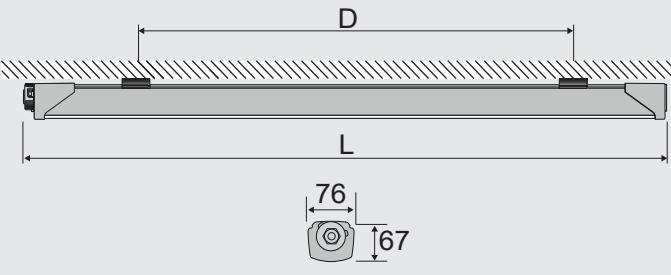
10178348 / V 18

## IL FORTA



Lunux Lighting GmbH  
Zaucheweg 4  
04316 Leipzig  
Germany  
[www.lunux-lighting.com](http://www.lunux-lighting.com)

	L	D*	max Kg.
IL Forta ST/HE 1.2	1213	800	1,7
IL Forta ST/HE 1.2...DV	1261	800	1,7
IL Forta ST/HE 1.5	1493	1100	2
IL Forta ST/HE 1.5...DV	1541	1100	2



**D HINWEIS** Bei horizontaler Wandmontage muss das Zubehör zwingend montiert werden.  
**GB NOTE** With horizontal wall mounting, the accessory must be compulsorily installed.  
**F REMARQUE** Pour un montage mural horizontal, il est obligatoire d'installer les accessoires  
**I AVVISO** In caso di installazione a parete in orizzontale, è assolutamente necessario montare anche l'accessorio .  
**E AVISO** En el caso de un montaje horizontal en la pared, debe montarse de forma obligatoria el accesorio antirrobo.  
**NL OPMERKING** Bij horizontale wandmontage moet het toebehoren absoluut worden gemonteerd.

