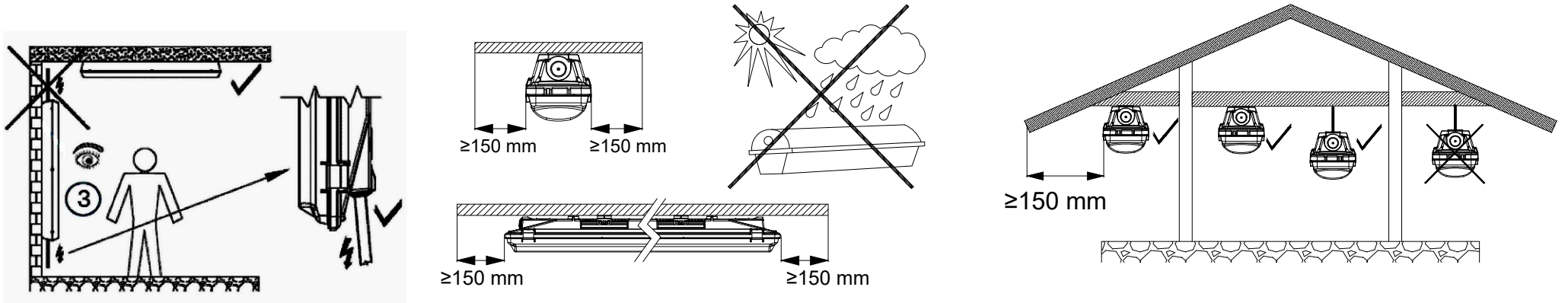




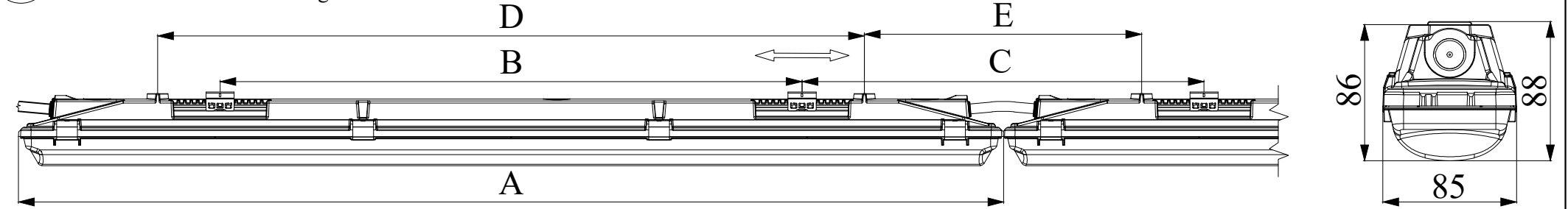
(GB) Mounting instructions
(D) Montageanweisung
(FR) Instructions de montage

(PL) Instrukcja montażu
(ESP) Instrucciones de montaje
(I) Istruzioni di installazione



- (D)** Die Installation sollte durch einen Elektriker oder eine im Elektrobereich geschulte Person durchgeführt werden.
- (GB)** The installation should be carried out by an electrician or by any similarly qualified person.
- (FR)** Le montage doit être effectué par un électricien ou par une personne qualifiée.
- (PL)** Instalacja powinna być wykonana przez elektryka lub inną osobę o podobnych kwalifikacjach.
- (ESP)** El responsable del montaje debe ser un electricista o una persona con conocimientos en electricidad.
- (I)** L'installazione deve essere eseguita da un elettricista o da un tecnico elettrico.

	A	B	C	D	E
2ft LED	605	238±23	365,5±23	415	188.5
4ft LED	1185	700±78	483.5±78	850	333.5
5ft LED	1477	1000±78	475.5±78	1150	325.5

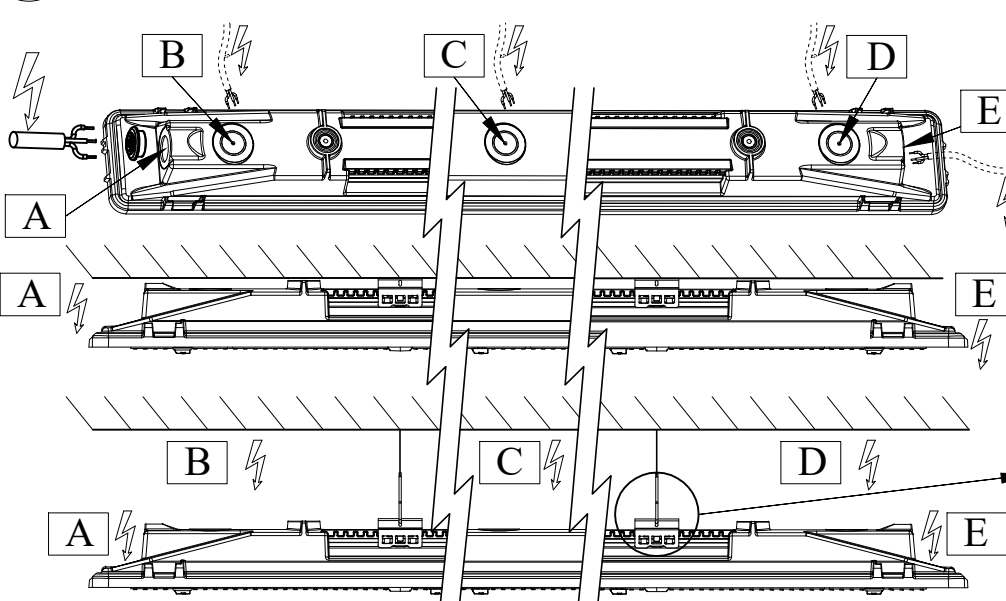
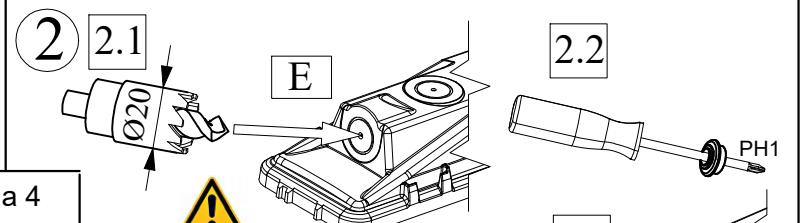
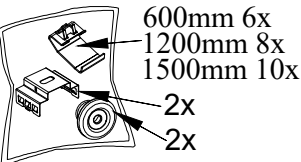


- (GB)** Prevent from damages through electrostatic discharges and from mechanical impacts. A discharge of static electricity may damage sensitive components. Always be properly grounded when touching leads or circuitry inside the luminaire. Use a wrist strap connected by a ground cord to the reflector. Avoid touching light source (LEDs) with bare hands. This may cause significant loss of brightness.
- (D)** Vermeiden von Schäden durch elektrostatische Entladungen und von mechanischen Wirkungen. Die Entladung von statischer Elektrizität kann die empfindlichen Bauteile beschädigen. Erden Sie sich immer, bevor Sie Bauteile oder Leitungen der Leuchte berühren. Verwenden Sie ein Antistatikarmband, das über ein Erdungskabel an dem Reflektor angeschlossen ist. Berühren Sie niemals die Leuchtmittel (LEDs), dies kann zu erheblichen Lichtverlust führen.
- (FR)** Précaution contre les décharge électrostatiques. Une décharge d'électricité statique peut endommager les composants sensibles. Assurez-vous d'être correctement relié à la terre lorsque vous touchez des câbles ou des circuits à l'intérieur du luminaire. Utilisez un bracelet de mise à terre relié par câble au réflecteur. Évitez de toucher la source de lumière (LED) à mains nues. Cela peut entraîner une perte importante de luminosité. Ne jamais intervenir dans ce luminaire sous tension.
- (PL)** Unikaj uszkodzeń spowodowanych wyładowaniami elektrostatycznymi i uderzeniami mechanicznymi. Wyładowanie elektryczności statycznej może uszkodzić wrażliwe elementy. Zawsze należy prawidłowo uziemić się podczas dotykania przewodów lub obwodów wewnątrz oprawy. Używaj opaski na nadgarstek podłączonej przewodem uziemiającym do odbłyśnika. Unikaj dotykania źródeł światła (diod LED) gołymi rękami. Może to spowodować znaczną utratę jasności.
- (ESP)** Evite los daños causados por descargas electrostáticas o efectos mecánicos. Las descargas electrostáticas pueden dañar los accesorios sensibles. Antes de tocar los accesorios o cables de la lámpara, asegúrese siempre de estar conectado a la puesta a tierra. Utilice pulsera antiestática que está conectada con la placa de montaje a través del cable de alimentación. No toque las fuentes luminosas (los LED) porque puede causar una pérdida de luz significativa.
- (I)** Evitare i danni causati da scariche elettrostatiche e da azioni meccaniche. Le scariche elettrostatiche possono causare danni alle parti sensibili. Utilizzare sempre impianti di messa a terra prima di toccare i componenti oppure i cavi della lampada. Utilizzare un bracciale antistatico collegato alla piastra di montaggio con un filo di messa a terra. Non toccare mai le sorgenti luminose (LED) perché può causare perdita di luminosità.

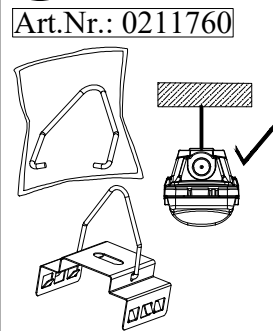


- (GB)** Cable installation options
- (D)** Kabel installations optionen
- (FR)** Option d'installation des câbles
- (PL)** Opcje instalacji kabli
- (ESP)** Opciones de la instalación del cable
- (I)** Opzioni per il collegamento dei cavi

Art.Nr.:
 (600mm) IPPY0605-6 = 0211762
 (1200mm) IPPY1200-8 = 0211763
 (1500mm) IPPY1500-10 = 0211764



- (GB)** Option 4 **(PL)** Opcja 4
- (D)** Option 4 **(ESP)** Opción 4
- (FR)** Option 4 **(I)** Opzione 4



Art.Nr.: 0211760

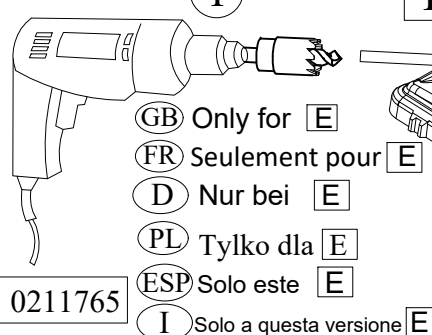
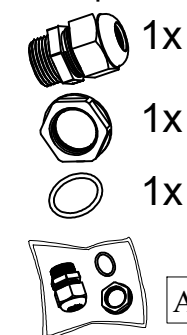
- (GB)** Option 3 (Only for **(B, D)**)
- (D)** Option 3 (Nur bei **(B, D)**)
- (FR)** Option 3 (Seulement pour **(B, D)**)
- (PL)** Opcja 3 (Tylko dla **(B, D)**)
- (ESP)** Opción 3 (Solo este **(B, D)**)
- (I)** Opzione 3 (Solo a questa **(B, D)**)



Art.Nr.: 0211766

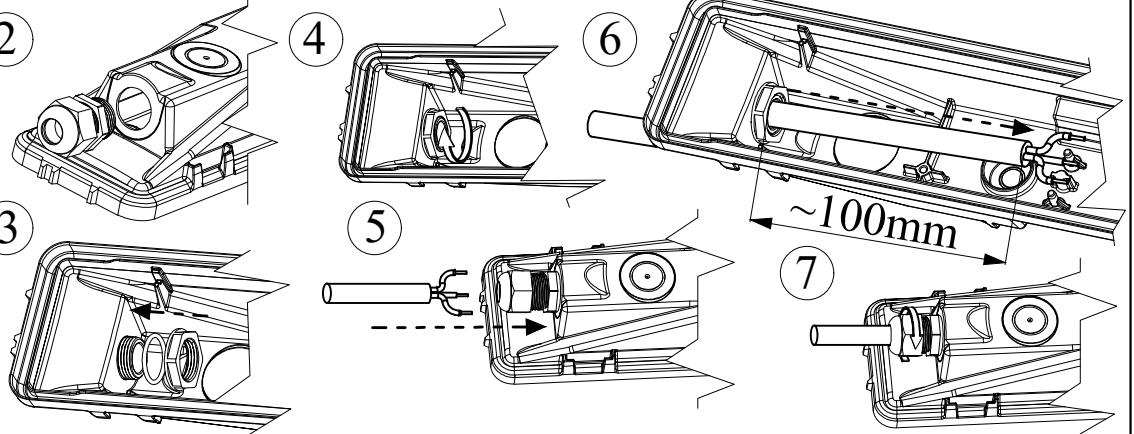


- (GB)** Option 2 **(PL)** Opcja 2
- (D)** Option 2 **(ESP)** Opción 2
- (FR)** Option 2 **(I)** Opzione nr. 2



- (GB)** Only for **(E)**
- (FR)** Seulement pour **(E)**
- (D)** Nur bei **(E)**
- (PL)** Tylko dla **(E)**
- (ESP)** Solo este **(E)**
- (I)** Solo a questa versione **(E)**

Art.Nr.: 0211765



3.1 Art.Nr.: 0211761
DIN7985 A M6
DIN7996 Ø6

3.2 B

3.3

3.4

(GB) Option 4 - Strengthened ceiling bracket
(D) Option 4 - Verstärkter Montageklammer
(FR) Option 4 - Etrier renforcé
(PL) Opcja 4 - Wzmocniony wspornik sufitowy
(ESP) Opción 4 - Clip reforzado de fijación
(I) Opzione nr. 4 - Staffa di fissaggio fissa

Art.Nr.: 0211761

4.1

4.2

12+1mm 1,5-2,5mm²
8+1mm 0,5-1,0mm²

0209633 ZIDV-IPPY1200/5x2.5mm2
0209634 ZIDV-IPPY1500/5x2.5mm2
0209635 ZIDV-IPPY1200/3x2.5mm2
0209636 ZIDV-IPPY1500/3x2.5mm2

5.1

5.2

(PL) Ten produkt zawiera źródło(a) światła o klasie efektywności energetycznej C
(ESP) Este producto contiene una o más fuentes de luz con grado energético C.
(I) Questo prodotto contiene una o più sorgenti luminose con classe energetica C.

(GB) This product contains light source(s) of energy efficiency class C
(D) Dieses Produkt enthält eine oder mehrere Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C
(FR) Ce produit contient une ou plusieurs sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C.

(GB) National safety regulations must be observed for the installation and operation of the luminaires.
(D) Für die Installation und für den Betrieb der Leuchten sind die nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten.
(FR) Les règles de sécurité nationales doivent être respectées pour l'installation et le fonctionnement des luminaires.
(PL) Przy montażu i obsłudze opraw oświetleniowych należy przestrzegać krajowych przepisów bezpieczeństwa.
(ESP) Para la instalación y el funcionamiento de las luminarias se deben observar las normas de seguridad nacionales.
(I) Per l'installazione e il funzionamento degli apparecchi di illuminazione è necessario rispettare le norme di sicurezza nazionali.

(GB) Aggressive chemicals, in direct contact with the luminaire or in the form of airborne substances can damage the fitting. So can unsuitable cleaning agents. Do not use any alkaline or acidic solution nor any solvents. Do not use any cleansing agents that are aggressive on plastics.
(D) Chemische Einflüsse durch Kontakt oder durch in der Atmosphäre schwebende Stoffe und ungeeignete Reinigungsmethoden können zu einer Beschädigung der Leuchte führen! Verwenden Sie keine laugen- und säurehaltigen Stoffe und keine Lösungsmittel oder Reinigungsmittel, welche Kunststoffe angreifen.
(FR) Des produits chimiques agressifs, en contact direct avec le luminaire ou sous forme de gaz ou de vapeur peuvent endommager le luminaire, ainsi que les agents de nettoyage inappropriés. N'utilisez aucune solution alcaline ou acide ni aucun solvant. N'utilisez pas d'agents nettoyants agressifs pour les plastiques.
(PL) Agresywne substancje chemiczne, w bezpośrednim kontakcie z oprawą lub w postaci substancji unoszących się w powietrzu, mogą uszkodzić oprawę. Podobnie jak nieodpowiednie środki czyszczące. Nie należy używać roztworów alkalicznych, kwaśnych ani rozpuszczalników. Nie należy stosować środków czyszczących, które działają agresywnie na tworzywa sztuczne
(ESP) Los químicos que entran en contacto con la lámpara, los gases, vapores o procesos de limpieza no adecuados pueden llevar a dañar la lámpara. No use sustancias, disolventes o productos de limpieza corrosivos o ácidos que pueden dañar al plástico.
(I) I prodotti chimici che entrano in contatto con la lampadina, i gas ed i vapori che ci arrivano e le operazioni di pulizia non adeguate possono causare danni alla lampadina. Non utilizzare sostanze corrosive o acide e solventi oppure detergenti che danneggiano la plastica.

(GB) **CAUTION, RISK OF ELECTRIC SHOCK!**
Disconnect supply before opening! The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or similar qualified person.

(D) **VORSICHT, STROMSCHLAGGEFAHR!**
Vor dem Öffnen schalten Sie das Netzteil aus! Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

(FR) **ATTENTION, RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE !**
Le luminaire doit être déconnecté avant toute intervention ! La source lumineuse contenue dans ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant ou son représentant ou une personne qualifiée.

(PL) **UWAGA, NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM!**
Przed otwarciem odłączyć zasilanie! Źródło światła zawarte w tej oprawie może wymieniać wyłącznie producent, jego przedstawiciel serwisowy lub podobnie wykwalifikowana osoba.

(ESP) **PRECAUCIONES, PELIGRO DE CHOQUE ELÉCTRICO!**
Solo el productor, su encargado o una persona con semejantes conocimientos pueden encargarse del cambio de la fuente de luz dentro de la lámpara.

(I) **ATTENZIONE, PERICOLO DI FOLGORAZIONE!**
Il cambio della sorgente luminosa va eseguito solo dal produttore o da un suo tecnico delegato o di qualifica adeguata.