



EN LED TRI-PROOF LIGHT

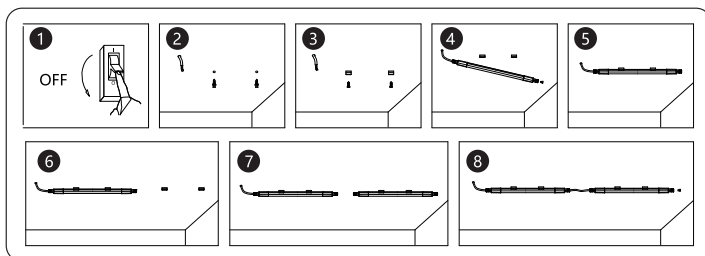
SPECIFICATIONS

This product contains a light source of energy efficiency class-(EU)2019/2015, as below;

Model	Voltage	Frequency	Power	Lumen	CCT	Protection	Dimension	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600*46*34mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500*46*34mm	E

Installation Steps (Note: Installation or maintenance should be carried out by specialist personnel)

- Switch off the power, see Fig. P-1. OFF
- Drill two holes in the ceiling and insert expanding plastic plugs, see Fig. P-2.
- Fasten the clips to the ceiling with screws, see Fig. P-3.
- Connect the mains AC L/N to the lamp terminals via the 2X1.0mm² round rubber power cable and tighten the waterproof nut, and fit a waterproof rubber plug to the other end of the lamp (when no other lamp is linked behind it), see Fig. P-4.
- Fix the light by pushing it into the clips, see Fig. P-5.
- After installation is complete, check that there are no safety hazards and turn on the lights for illumination.
- Installation instructions for linkable models (Note: Installation or maintenance operations should be carried out by qualified personnel)
- The clips for connecting the luminaire are fitted as in the previous steps, see Fig. P-6.
- Fix the light by pushing it into the clips, see Fig. P-7.
- The L/N wires of the two luminaires are connected to the lamp terminals with 2X1.0mm² round rubber power cables and tightened with waterproof nuts, and the other end of the last lamp is fitted with a waterproof rubber plug, see Fig. P-8
- After installation is complete, check that there are no safety hazards and turn on the lights for illumination.
- The light source of this luminaire is not replaceable. When the light source has reached the end of its service life, the entire luminaire should be replaced.



ES LUZ LED TRIFÁSICA

ESPECIFICACIONES

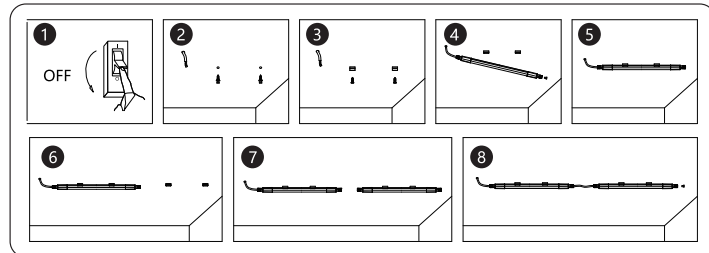
Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética (UE) 2019/2015, como se indica a continuación:

Modelo	Voltaje	Frecuencia	Potencia	Lúmenes	TCC	Protección	Dimensiones	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60 Hz	18 W	2160 lm	4000 K	IP65	600 x 46 x 34 mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60 Hz	18 W	2160 lm	6500 K	IP65	600 x 46 x 34 mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60 Hz	38 W	4560 lm	4000 K	IP65	1200 x 46 x 34 mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60 Hz	38 W	4560 lm	6500 K	IP65	1200 x 46 x 34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60 Hz	45 W	5400 lm	4000 K	IP65	1200 x 46 x 34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60 Hz	45 W	5400 lm	6500 K	IP65	1200 x 46 x 34 mm	E

Pasos de la instalación (Nota: La instalación o el mantenimiento deben realizarlos personal especializado)

- Desconecte la alimentación, consulte la Fig. P-1. APAGADO
- Haga dos orificios en el techo e inserte tacos de plástico expansibles, consulte la Fig. P-2.
- Fije los clips al techo con tornillos, consulte la Fig. P-3.
- Conecte el cable de alimentación de CA L/N a los terminales de la lámpara mediante el cable de alimentación redondo de 2 x 1,0 mm², apriete la tuerca impermeable, y coloque un tapón de goma en el otro extremo de la lámpara (cuando no haya otra lámpara conectada detrás de ella), consulte la Fig. P-4.

- Fije la lámpara empujándola hacia los clips, consulte la Fig. P-5.
- Una vez finalizada la instalación, compruebe que es segura y encienda las luces.
- Instrucciones de instalación para modelos enlazables (Nota: Las instalaciones o mantenimientos deben realizarlos personal cualificado)
- Los clips para la conexión de la lámpara se colocan como en los pasos anteriores, consulte la Fig. P-6.
- Fije la lámpara introduciéndola en los clips, consulte la Fig. P-7.
- Los cables L/N de ambas lámparas se conectan a los terminales de la lámpara con cables de alimentación de goma redondos de 2 x 1,0 mm² y se aprietan con tuercas impermeables, y en el otro extremo de la última lámpara se coloca un tapón de goma, consulte la Fig. P-8
- Una vez finalizada la instalación, compruebe que es segura y encienda las luces.
- La fuente luminosa de esta lámpara no es sustituible. Cuando haya llegado al final de su vida útil, deberá sustituirse toda la lámpara.



PL POTRÓJNE ŚWIATŁO BEZPIECZEŃSTWA LED

SPECYFIKACJA

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej-(UE)2019/2015, jak poniżej;

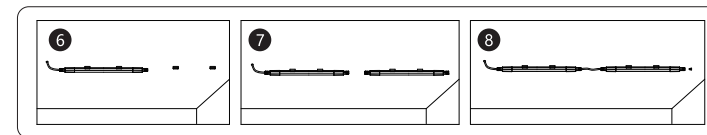
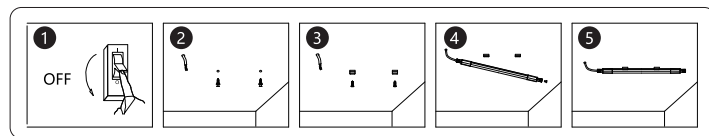
Model	Napięcie	Częstotliwość	Moc	Luminy	CCT	Ochrona	Wymiary	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600*46*34mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500*46*34mm	E

Etapy instalacji (Uwaga: Instalacja lub konserwacja powinna być przeprowadzona przez specjalistyczny personel)

- Wyłączyć zasilanie, patrz rys. P-1. OFF
- Wywiercić dwa otwory w suficie i włożyć plastikowe kołki rozporowe, patrz rys. P-2.
- Zamocować klipsy do sufitu za pomocą śrub, patrz rys. P-3.
- Podłączyć prąd AC L/N do zacisków lampy poprzez okrągły gumowy kabel zasilający 2x1,0mm² i dokręcić wodoodporną nakrętkę, a na drugim końcu lampy (gdymie jest za nią połączona żadna inna lampa) zamontować wodoodporną gumową wtyczkę, patrz Rys. P-4.
- Zamocuj światło, wciskając je w klipsy, patrz Rys. P-5.
- Po zakończeniu montażu należy sprawdzić, czy nie ma zagrożenia dla bezpieczeństwa, i włączyć światła.

Instrukcja instalacji modeli z możliwością łączenia (Uwaga: Instalację lub czynności konserwacyjne powinien wykonywać wykwalifikowany personel)

- Klipsy do podłączenia oprawy montuje się jak w poprzednich krokach, patrz rys. P-6.
- Zamocuj światło, wciskając je w klipsy, patrz Rys. P-7.
- Przewody L/N dwóch opraw są połączone z zaciskami lampy za pomocą okrągłych gumowych przewodów zasilających 2x1,0mm² i dokręcone wodoodpornymi nakrętkami, a drugi koniec ostatniej lampy jest wyposażony w wodoodporną gumową wtyczkę, patrz rys. P-8
- Po zakończeniu instalacji należy sprawdzić, czy nie ma zagrożenia dla bezpieczeństwa i włączyć światła.
- Źródło światła tej oprawy jest niewymienne. Po osiągnięciu przez źródło światła końca okresu użytkowania należy wymienić całą oprawę.



IT LUCE LED TRI-PROOF

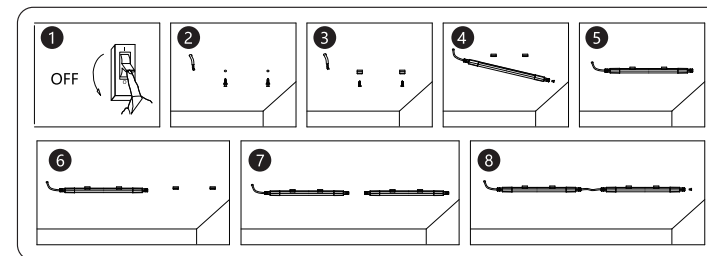
SPECIFICHE TECNICHE

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica-(UE)2019/2015, come di seguito;

Modello	Voltaggio	Frequenza	Potenza Wattaggio	Lumen	CCT Temperatura colore	Protezione	Dimensioni	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600*46*34mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500*46*34mm	E

Fasi di installazione (Nota: l'installazione o la manutenzione devono essere eseguite da personale specializzato)

- Spegnere l'alimentazione, vedi Fig. P-1. SPENTO
- Praticare due fori nel soffitto e inserire i tasselli in plastica ad espansione, vedi Fig. P-2.
- Fissare le clip al soffitto con le viti, Vedi Fig. P-3.
- Collegare la rete AC L/N ai terminali della lampada tramite il cavo di alimentazione in gomma rotondo 2X1.0mm² e serrare il dado impermeabile, quindi inserire il tappo in gomma impermeabile all'altra estremità della lampada (quando nessun'altra lampada è collegata dietro di esso), vedi Fig. P-4.
- Fissare la lampada spingendola nei fermagli, vedi Fig. P-5.
- Al termine dell'installazione, verificare che non vi siano rischi per la sicurezza e accendere le luci vedere se funzionano.
- Il sorgente luminosa di questo apparecchio non è sostituibile. Quando la sorgente luminosa ha raggiunto la fine della sua vita utile, l'intero apparecchio deve essere sostituito.



DE LED TRI-PROOF LICHT

SPEZIFIKATIONEN

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse (EU) 2019/2015, wie unten angegeben;

Modell	Spannung	Frequenz	Strom	Lumen	CCT	Schutz	Dimension	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600*46*34mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500*46*34mm	E

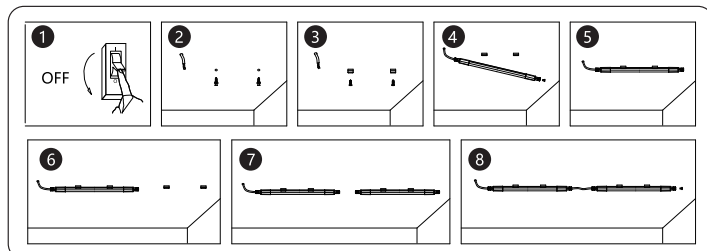
Installatíonsschritte (Hinweis: Die Installation oder Wartung sollte von Fachpersonal durchgeführt werden)

- Schalten Sie den Strom ab, siehe Abb. P-1. AUS
- Bohren Sie zwei Löcher in die Decke und setzen Sie Spreizdübel ein, siehe Abb. P-2.
- Befestigen Sie die Clips mit Schrauben an der Decke, siehe Abb. P-3.
- Schließen Sie das Netzkabel AC L/N über das runde Gummikabel 2X1,0mm² an die Lampenklemmen an, ziehen Sie die wasserdichte Mutter fest und bringen Sie einen wasserdichten Gummistecker am anderen Ende der Lampe an (wenn keine andere Lampe dahinter angeschlossen ist), siehe Abb. P-4.
- Befestigen Sie die Leuchte, indem Sie sie in die Klammern schieben, siehe Abb. P-5.
- Überprüfen Sie nach Abschluss der Installation, dass keine Sicherheitsrisiken bestehen, und schalten Sie die Beleuchtung ein.

Installationsanleitung für koppelbare Modelle (Hinweis: Installations- oder Wartungsarbeiten sollten von qualifiziertem Personal durchgeführt werden)

- Die Klammern für den Anschluss der Leuchte werden wie in den vorherigen Schritten angebracht, siehe Abb. P-6.
- Befestigen Sie die Leuchte, indem Sie sie in die Clips drücken, siehe Abb. P-7.
- Die L/N-Drähte der beiden Leuchten werden mit 2X1,0mm² runden Gummileitungen an die Lampenklemmen angeschlossen und mit wasserdichten Müttern festgezogen, und das andere Ende der letzten Lampe wird mit einem wasserdichten Gummistecker versehen, siehe Abb. P-8
- Überprüfen Sie nach Abschluss der Installation, dass keine Sicherheitsrisiken bestehen, und schalten Sie die Beleuchtung ein.

- Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat, sollte die gesamte Leuchte ausgetauscht werden.



NL LED TRI-PROOF LICHT

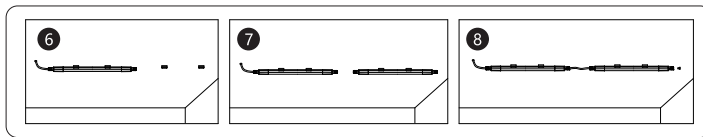
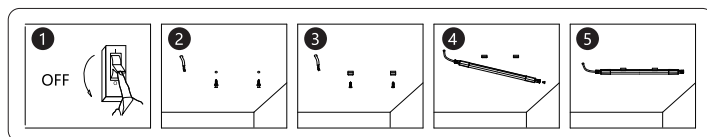
SPECIFICATIES

Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse- (EU) 2019/2015, zoals hieronder;

Model	Spanning	Frequentie	Vermogen	Lumen	CCT	Bescherming	Afmetingen	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600*46*34mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500*46*34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500*46*34 mm	E

Installatiestappen (Opmerking: installatie of onderhoud moet worden uitgevoerd door gespecialiseerd personeel)

- Schakel de stroom uit, zie afb. P-1. UIT
 - Boor twee gaten in het plafond en stop er uitzetbare plastic pluggen in, zie afb. P-2.
 - Bevestig de klemmen aan het plafond met schroeven, zie afb. P-3.
 - Sluit de netspanning AC L/N aan op de lampaansluitingen via de ronde rubberen stroomkabel van 2X1,0 mm² en draai de waterdichte moer vast, en plaats een waterdichte rubberen stecker aan het andere uiteinde van de lamp (wanneer er geen andere lamp achter zit), zie afb. P-4.
 - Bevestig de lamp door deze in de klemmen te duwen, zie afb. P-5.
 - Nadat de installatie is voltooid, controleert u of er geen veiligheidsrisico's zijn en zet u het licht aan.
- Installatie-instructies voor koppelbare modellen (Opmerking: installatie- of onderhoudswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel)
- De klemmen voor het aansluiten van de armatuur zijn gemonteerd zoals in de voorgaande stappen, zie afb. P-6.
 - Bevestig de lamp door deze in de klemmen te duwen, zie afb. P-7.
 - De L/N draden van de twee armaturen zijn aangesloten op de lampaansluitingen met 2X1,0mm² ronde rubberen stroomkabels en vastgedraaid met waterdichte moeren, en het andere uiteinde van de laatste lamp is voorzien van een waterdichte rubberen stecker, zie afb. P-8
 - Nadat de installatie is voltooid, controleert u of er geen veiligheidsrisico's zijn en zet u het licht aan.
 - De lichtbron van deze armatuur is niet vervangbaar. Wanneer de lichtbron het einde van zijn levensduur heeft bereikt, moet de gehele armatuur worden vervangen.



FR LUMIÈRE LED TRI-PREUVE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

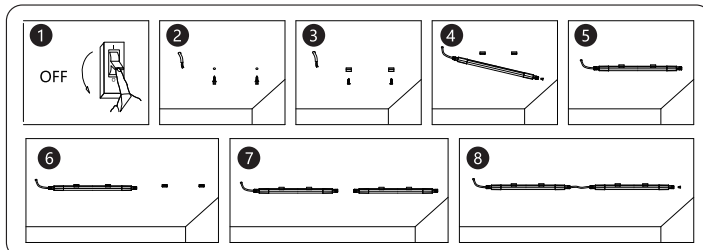
Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique-(EU)2019/2015, comme suit :

Modèle	Tension	Fréquence	Puissance	Lumens	CCT	Protection	Dimensions	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600*46*34mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500*46*34mm	E

Étapes d'installation

(Remarque : l'installation et la maintenance doivent être effectuées par du personnel qualifié.)

- Coupez l'alimentation (voir Fig. P-1). OFF
 - Percez deux trous dans le plafond et insérez des chevilles (voir Fig. P-2).
 - Fixez les clips au plafond avec des vis (voir Fig. P-3).
 - Connectez le secteur AC L/N aux bornes de la lampe via le câble d'alimentation en caoutchouc rond de 2x1,0mm² et serrez l'écrou étanche. Installez un bouchon en caoutchouc étanche à l'autre extrémité de la lampe (lorsqu'aucune autre lampe n'est reliée derrière elle), voir Fig. P-4.
 - Fixez la lumière en la poussant dans les clips (voir Fig. P-5).
 - Une fois l'installation terminée, vérifiez qu'il n'y a aucun danger pour votre sécurité et rallumez l'alimentation.
- Instructions d'installation pour les modèles pouvant être reliés
- (Remarque : les opérations d'installation et de maintenance doivent être effectuées par du personnel qualifié.)
- Les clips de connexion du luminaire sont montés comme dans les étapes précédentes (voir Fig. P-6).
 - Fixez la lumière en la poussant dans les clips (voir Fig. P-7).
 - Les fils L/N des deux luminaires doivent être connectés aux bornes de la lampe avec les câbles d'alimentation ronds en caoutchouc de 2x1,0mm² et serrés avec des écrous étanches. L'autre extrémité de la dernière lampe doit être équipée d'un bouchon en caoutchouc étanche (voir Fig. P-8).
 - Une fois l'installation terminée, vérifiez qu'il n'y a aucun danger pour votre sécurité et rallumez l'alimentation.
 - La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable. Lorsque la source lumineuse a atteint la fin de sa durée de vie, l'ensemble du luminaire doit être remplacé.



PT LUZ LED TRI-PROVA

ESPECIFICAÇÕES

Este produto contém uma fonte de luz de classe de eficiência energética-(EU)2019/2015, conforme abaixo;

Modelo	Voltagem	Frequência	Potência	Lúmen	CCT	Proteção	Dimensão	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600*46*34mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500*46*34mm	E

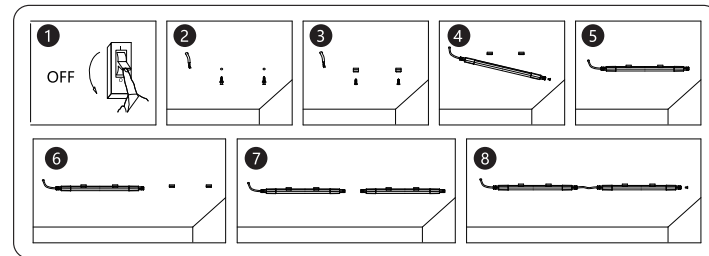
Etapas de instalação (Nota: A instalação ou manutenção deve ser realizada por pessoal especializado)

- Desligue a alimentação, consulte a Fig. P-1. DESLIGADO
- Faça dois furos no teto e insira plugues plásticos de expansão, consulte a Fig. P-2.
- Prenda os cliques no teto com parafusos, consulte a Fig. P-3.
- Conecte a rede elétrica AC L/N aos terminais da lâmpada por meio do cabo de alimentação de borracha redondo de 2X1,0 mm² e aperte a porca à prova d'água e coloque um plugue de borracha à prova d'água na outra extremidade da lâmpada (quando nenhuma outra lâmpada estiver conectada atrás dela), consulte a Fig P-4.

- Fixe a luz empurrando-a para dentro dos cliques, veja a Fig. P-5.

6. Após a conclusão da instalação, verifique se não há riscos de segurança e acenda as luzes para iluminação. Instruções de instalação para modelos conectáveis (Nota: As operações de instalação ou manutenção devem ser realizadas por pessoal qualificado)

- Os cliques para conectar a luminária são encaixados como nas etapas anteriores, consulte a Fig. P-6.
- Fixe a luz empurrando-a para dentro dos cliques, veja a Fig. P-7.
- Os fios L/N das duas luminárias são conectados aos terminais da lâmpada com cabos de alimentação redondos de borracha de 2X1,0mm² e apertados com porcas à prova d'água, e a outra extremidade da última lâmpada é encaixada com um plugue de borracha à prova d'água, consulte a Fig. P-8
- Após a conclusão da instalação, verifique se não há riscos de segurança e acenda as luzes para iluminação.
- A fonte de luz desta luminária não é substituível. Quando a fonte de luz atingir o fim da sua vida útil, toda a luminária deve ser substituída.



HU LED TRI-PROOF LÁMPA

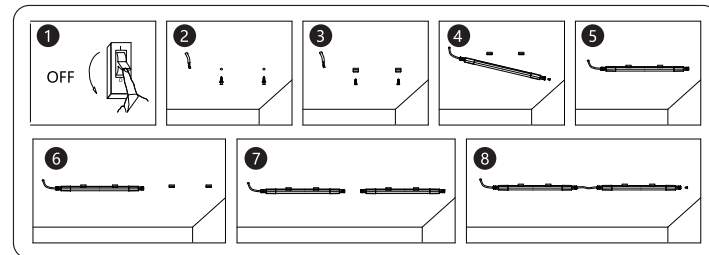
MŰSZAKI ADATOK

A termék az (EU) 2019/2015 rendelet szerinti energiahatékonysági osztályba tartozó fényforrást tartalmaz az alábbiak szerint:

Modell	Feszültség	Frekvencia	Teljesítmény	Lumen	Állítható színhőmérséklet	Védettség	Méretek	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60 Hz	18 W	2160lm	4000 K	IP65	600 x 46 x 34mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60 Hz	18 W	2160lm	6500 K	IP65	600 x 46 x 34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60 Hz	38 W	4560lm	4000 K	IP65	1200 x 46 x 34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60 Hz	38 W	4560lm	6500 K	IP65	1200 x 46 x 34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60 Hz	45 W	5400lm	4000 K	IP65	1500 x 46 x 34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60 Hz	45 W	5400lm	6500 K	IP65	1500 x 46 x 34mm	E

A felszerelés lépési (Megjegyzés: A felszerelést vagy karbantartást szakembernek kell végeznie)

- Kapcsolja le az áramellátást, lásd: P-1 ábra: OFF (KI)
 - Fúrjon két lyukat a mennyezetbe, és helyezze be a téguló műanyag dübeleket, lásd: P-2 ábra.
 - Rögzítse a csapokat a mennyezetbe csavarokkal, lásd: P-3 ábra.
 - Csatlakoztassa a váltóáramú hálózat L/N (fázis/nulla) hálózati vezetékeket a lámpa csatlakozóihoz a 2X1,0 mm²-es kerek gumi tápkábelen keresztül. Húzza meg a vízálló anyát, és szereljen fel egy vízálló gumidugót a lámpa másik végére (ha nincs mögötte következő lámpa csatlakoztatva), lásd: P-4 ábra.
 - Rögzítse a lámpát, ehhez nyomja be a csapokba, lásd: P-5 ábra.
 - A felszerelés befejezése után ellenőrizze, hogy semmi nem veszélyezteti a biztonságot, és kapcsolja fel a világítást.
- Felszerelési útmutató a összekapcsolható modellekhez (megjegyzés: A felszerelést vagy a karbantartást szakembernek kell végeznie)
- A világítótést csatlakoztatására szolgáló csapokat az előző lépések szerint kell felszerelni, lásd: P-6 ábra.
 - Rögzítse a lámpát, ehhez nyomja be a csapokba, lásd: P-7 ábra.
 - A két lámpatest L/N (fázis/nulla) vezetékéi 2X1,0 mm²-es kerek gumi tápkábelrel csatlakoznak a lámpa csatlakozóihoz, és vízálló anyákkal vannak rögzítve. Az utolsó lámpa másik vége pedig vízálló gumidugóval van felszerelve, lásd P-8 ábra.
 - A felszerelés befejezése után ellenőrizze, hogy semmi nem veszélyezteti a biztonságot, és kapcsolja fel a világítást.
 - A világítótést fényforrásra nem cserélhető. Amikor a fényforrás eléri az élettartama végét, a teljes terméket ki kell cserélni.



SK LED TRI-PROOF SVIETIDLO

SPECIFIKÁCIE

Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj s energetickou účinnosťou triedy podľa normy 2019/2015 EÚ.

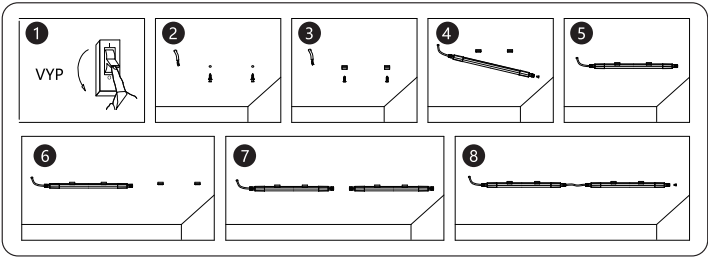
Model	Napätie	Frekvencia	Prikon	Hodnota lumenov	CCT	Ochrana	Rozmer	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600*46*34mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500*46*34mm	E

Postup inštalácie (poznámka: inštaláciu alebo údržbu by mal vykonávať odborný personál)

- Vypnite napájanie, pozrite obrázok P-1. VYP
- Vyvráťte dva otvory do stropu a vložte rozpinacie plastové hmoždinky, pozrite obrázok P-2.
- Pripevnite svorky do stropu skrutkami, pozrite obrázok P-3.
- Pripojte vodiče striedavého prúdu L/N ku svorkám lampy pomocou okrúhleho gumeného napájacieho kábla 2x1,0 mm2 a utiahnite vodotesnú maticu. Na druhý koniec lampy nasadte vodotesnú gumenú zástrčku (ak za ňou nie je pripojená žiadna iná lampa), pozrite obrázok P-4.
- Upevnite lampu zatlačením do svoriek, pozrite obrázok P-5.
- Po dokončení inštalácie skontrolujte, či neexistujú žiadne bezpečnostné riziká a zapnite svetlá na osvetlenie.

Pokyny na inštaláciu pre prepojiteľné modely (poznámka: inštaláciu alebo údržbu by mal vykonávať odborný personál)

- Prichytky na pripojenie svietidla sa namontujú ako v predchádzajúcich krokoch, pozrite obrázok P-6.
- Upevnite lampu zatlačením do svoriek, pozrite obrázok P-7.
- Vodiče L/N dvoch svietidiel sú pripojené ku svorkám svietidla pomocou okrúhlych gumených napájacích káblov 2x1,0mm2 a utiahnuť vodotesnými maticami a druhý koniec posledného svietidla je vybavený vodotesnou gumenou zátkou, pozrite obrázok P-8
- Po dokončení inštalácie skontrolujte, či neexistujú žiadne bezpečnostné riziká a zapnite svetlá na osvetlenie.
- Svetelný zdroj tohto svietidla nie je vymeniteľný. Keď svetelný zdroj dosiahne koniec svojej životnosti, je potrebné vymeniť celé svietidlo.



SV TRIPPELSÄKER LED-LAMPA

SPECIFIKATIONER

Den här produkten innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass enligt (EU) 2019/2015 såsom indikeras nedan.

Modell	Spänning	Frekvens	Effekt	Lumen	CCT	Skydd	Mått	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600 x 46 x 34 mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600 x 46 x 34 mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200 x 46 x 34 mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200 x 46 x 34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500 x 46 x 34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500 x 46 x 34 mm	E

Monteringsteg (Obs! Montering eller underhåll ska utföras av en behörig tekniker)

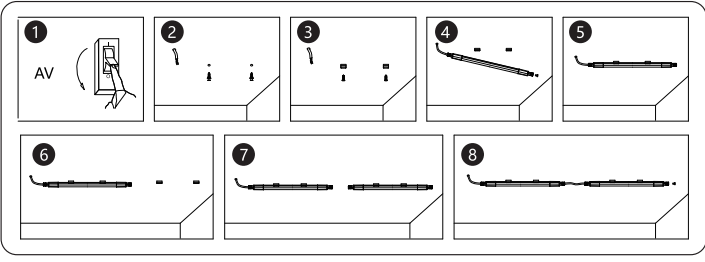
- Koppla bort strömmen, se bild P-1. AV
- Borra två hål i taket och sätt i plastpluggar, se bild P-2.
- Använd skruvar för att fästa klämmorna i taket, se bild P-3.
- Anslut nätspänningen (L/N) till lampans ledningar via den runda gummikabeln på 2 x 1 mm2. Dra sedan åt den vattentäta muttern och montera en vattentät gummiplogg i den andra änden av lampan (när ingen annan lampa är ansluten bakom den), se bild P-4.
- Fäst lampan genom att trycka in den i klämmorna, se bild P-5.
- När montering är slutförd ska du kontrollera att det inte finns några säkerhetsrisker och tända lamporna för att kontrollera belysningen.

Monteringsinstruktioner för modeller som kan kopplas samman (Obs! Montering eller underhåll ska utföras av en behörig tekniker)

- Klämmorna för att fästa armaturen monteras såsom i föregående steg, se bild P-6.
- Fäst lampan genom att trycka in den i klämmorna, se bild P-7.
- Armaturens L/N-ledningar ansluts till lampans kontakter med en rund gummikabel på 2 x 1 mm2 som sedan dras åt med vattentäta muttrar medan den andra änden av den sista lampan är försedd med en vattentät gummiplogg, se bild P-8

10. När montering är slutförd ska du kontrollera att det inte finns några säkerhetsrisker och tända lamporna för att kontrollera belysningen.

11. Armaturens ljuskälla kan inte bytas ut. När ljuskällan har nått slutet av sin livslängd ska hela armaturen bytas ut.



CS ODOLNÉ LED SVĚTLO

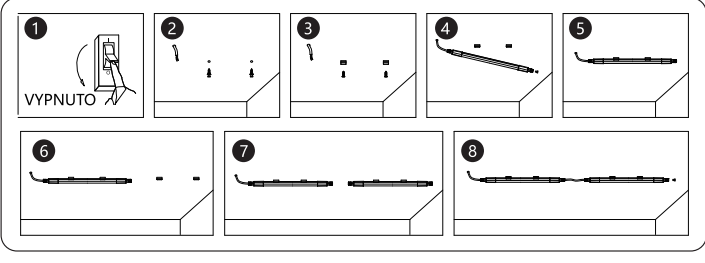
TECHNICKÉ ÚDAJE

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj níže uvedené třídy energetické účinnosti- (EU) 2019/2015;

Model	Napětí	Frekvence	Příkon	Svitivost	CCT	Stupeň krytí	Rozměry	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600 x 46 x 34 mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600 x 46 x 34 mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200 x 46 x 34 mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200 x 46 x 34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500 x 46 x 34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500 x 46 x 34 mm	E

Pokyny k montáži (poznámka: Instalaci nebo údržbu by měl provádět odborný personál)

- Vypněte napájení, viz obrázek P-1.
- Do stropu vyvrtejte dva otvory a vložte rozpěrné plastové zášlepy, viz obrázek P-2.
- Pomocí šroubů připevněte spony ke stropu, viz obrázek P-3.
- Připojte síťový napájecí kabel L/N ke svorkám svítidla pomocí kulatého gumového napájecího kabelu 2 x 1,0 mm2, utáhněte vodotesnou matici a na druhý konec svítidla nasadte vodotesnou gumovou zástrčku (pokud za ním není připojeno jiné svítidlo), viz obrázek P-4.
- Světlo upevněte zatlačením do spon, viz obrázek P-5.
- Po dokončení instalace zkontrolujte, zda nehrozí žádné bezpečnostní riziko, a zapněte osvětlení.
- Pokyny k instalaci propojitelných modelů (pozn: Instalaci nebo údržbu by měl provádět kvalifikovaný personál)
- Spony pro připojení svítidla se upevňují stejně jako v předchozích krocích, viz obrázek P-6.
- Světlo upevněte zatlačením do spon, viz obrázek P-7.
- Vodiče L/N obou svítidel jsou připojeny ke svorkám svítidel pomocí kulatých gumových napájecích kabelů 2 x 1,0 mm2, utáhněte vodotesnými maticami a druhý konec posledního svítidla je opatřen vodotesnou gumovou zástrčkou, viz obrázek P-8.
- Po dokončení instalace zkontrolujte, zda nehrozí žádné bezpečnostní riziko, a zapněte osvětlení.
- Světelný zdroj tohoto svítidla nelze vyměnit. Po skončení životnosti světelného zdroje je nutné vyměnit celé svítidlo.



EL ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ LED TRI-PROOF

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Αυτό το προϊόν περιέχει πηγή φωτός κατηγορίας ενεργειακής απόδοσης κατά (EE) 2019/2015 ως εξής:

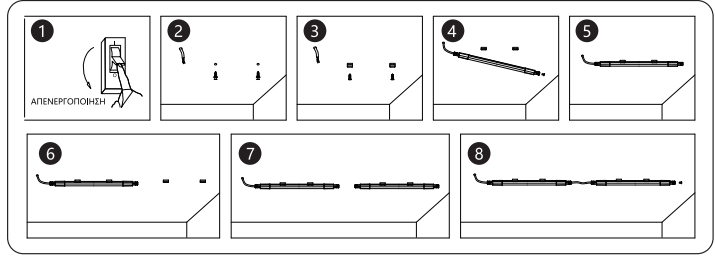
Μοντέλο	Τάση	Συχνότητα	Τροφοδοσία	Lumen	CCT	Προστασία	Διαστάσεις	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600*46*34mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500*46*34mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500*46*34mm	E

Βήματα εγκατάστασης (Σημείωση: Οι εργασίες εγκατάστασης και συντήρησης πρέπει να εκτελούνται από ειδικευμένο τεχνικό)

- Απενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος, βλέπε Εικ. P-1. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ
- Ανοίξτε δύο οπές στην οροφή και τοποθετήστε διασπασμένα πλαστικά ούπα, βλέπε Εικ. P-2.
- Στερεώστε τα κλιπ στην οροφή με βίδες, βλέπε Εικ. P-3.
- Συνδέστε το δίκτυο AC L/N στους ακροδέκτες του λαμπτήρα μέσω του στρογγυλού καλωδίου τροφοδοσίας 2X1,0mm2 από καουτσούκ και σφίξτε το αδιάβροχο παξιμάδι, και τοποθετήστε ένα αδιάβροχο βύσμα από καουτσούκ στο άλλο άκρο του λαμπτήρα (εφόσον δεν υπάρχει συνδεδεμένος άλλος λαμπτήρας σε σειρά), βλέπε Εικ. P-4.
- Στερεώστε τη λυχνία πιέζοντας την μέσα στα κλιπ, βλέπε Εικ. P-5.
- Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, ελέγξτε ότι δεν υπάρχουν κίνδυνοι ασφαλείας και ανάψτε το φως.

Οδηγίες εγκατάστασης για τα μοντέλα με δυνατότητα σύνδεσης (Σημείωση: Οι εργασίες εγκατάστασης και συντήρησης πρέπει να εκτελούνται από ειδικευμένο προσωπικό)

- Τα κλιπ για τη σύνδεση του φωτιστικού τοποθετούνται όπως στα προηγούμενα βήματα, βλέπε Εικ. P-6.
- Στερεώστε τη λυχνία πιέζοντας την μέσα στα κλιπ, βλέπε Εικ. P-7.
- Συνδέστε τα καλώδια L/N των δύο φωτιστικών σωμάτων στους ακροδέκτες των λαμπτήρων με στρογγυλά καλώδια τροφοδοσίας 2X1,0mm2 από καουτσούκ και σφίξτε τα με αδιάβροχο παξιμάδια και τοποθετήστε αδιάβροχο βύσμα από καουτσούκ στο άλλο άκρο του τελευταίου λαμπτήρα, βλέπε Εικ. P-8
- Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, ελέγξτε ότι δεν υπάρχουν κίνδυνοι ασφαλείας και ανάψτε το φως.
- Η πηγή φωτός αυτού του φωτιστικού δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Όταν η φωτεινή πηγή φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής της, πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρο το φωτιστικό.



RO LAMPĂ LED TRI-PROOF

SPECIFICAȚII

Acest produs conține o sursă de lumină cu clasă de eficiență energetică – (UE) 2019/2015, precum mai jos;

Model	Tensiune	Frecvență	Putere	Lumeni	CCT	Protecție	Dimensiune	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600*46*34 mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600*46*34 mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200*46*34 mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200*46*34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500*46*34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500*46*34 mm	E

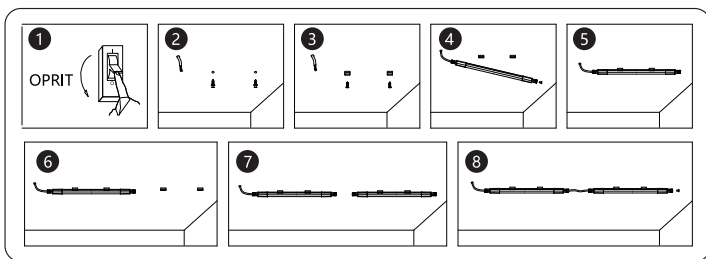
Pași de instalare (Notă: Instalarea sau întreținerea trebuie să fie efectuată de personal calificat)

- Opriți alimentarea, a se consulta fig. P-1. OPRIȚ
- Dați două găuri în plafon și introduceți dibluri din plastic, a se consulta fig. P-2.
- Prindeți clemele de plafon cu șuruburi, a se consulta fig. P-3.
- Conectați firele L/N AC ale rețelei la bornele lămpii prin 2 cabluri de alimentare rotunde din cauciuc cu secțiunea de 1,0 mm2 și strângeți conectorul rapid impermeabil pentru cabluri și introduceți un dop impermeabil de cauciuc în celălalt capăt al lămpii (când nu este legată încă lămpă în spatele ei), a se consulta fig. P-4.
- Fixați lămpa împingând-o în cleme, a se consulta fig. P-5.
- După terminarea instalării, verificați dacă există riscuri pentru siguranță și aprindeți lămpile pentru iluminat.

Instrucțiuni de instalare pentru modelele ce pot fi legate între ele (Notă: Operațiunile de instalare sau întreținere trebuie efectuate de personal calificat)

- Clemele pentru conectarea corpului de iluminat se potrivesc precum în pașii anteriori, vezi fig. P-6.
- Fixați lămpa împingând-o în cleme, a se consulta fig. P-7.
- Firele L/N ale celor două corpuri de iluminat sunt conectate la bornele lămpii cu 2 cabluri de alimentare rotunde din cauciuc cu secțiunea de 1,0 mm2 și strânse cu conectori rapizi impermeabili pentru cabluri, iar în celălalt capăt al ultimii lămpi este introdus un dop de cauciuc etanș, a se consulta Fig. P-8
- După terminarea instalării, verificați dacă există riscuri pentru siguranță și aprindeți lămpile pentru iluminat.

11. Sursa de lumină a acestui corp de iluminat nu este înlocuibilă. După expirarea duratei de viață a sursei de lumină, întregul corp de iluminat trebuie înlocuit.



DA TRI-PROOF LED-LYS

SPECIFIKATIONER

Produktet indeholder en lyskilde med energiklasse i henhold til 2019/2015/EU som angivet nedenfor.

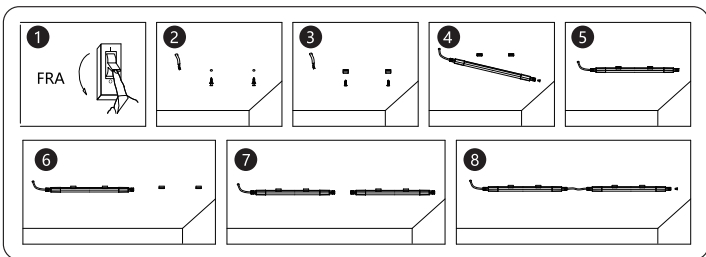
Model	Spænding	Frekvens	Effekt	Lumen	CCT	Beskyttelse	Mål	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2.160 lm	4.000 K	IP65	600 x 46 x 34 mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2.160 lm	6.500 K	IP65	600 x 46 x 34 mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4.560 lm	4.000 K	IP65	1.200 x 46 x 34 mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4.560 lm	6.500 K	IP65	1.200 x 46 x 34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5.400 lm	4.000 K	IP65	1.500 x 46 x 34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5.400 lm	6.500 K	IP65	1.500 x 46 x 34 mm	E

Installationstrin (Bemærk: Installation og vedligeholdelse skal udføres af en tekniker)

- Sluk strømmen. Se fig. P-1. FRA
- Bor to huller i loftet, og sæt rawplugs i. Se fig. P-2.
- Fastgør clipsene til loftet med skruer. Se fig. P-3.
- Slut AC L/N-ledningen til lampeklemrækken via den runde gummiledning på 2x1,0 mm². Stram den vandtætte møtrik, og fastgør en vandtæt gummiprop til den anden ende af armaturet (når der ikke er koblet et andet lys til armaturet). Se fig. P-4.
- Fastgør lyset ved at skubbe det ind i clipsene. Se fig. P-5.
- Kontrollér efter installationen, at der ikke er sikkerhedsrisici, og tænd lyset.

Installationstrin for tilkoblede modeller (Bemærk: Installation og vedligeholdelse skal udføres af en tekniker)

- Clipsene til tilslutning af armaturet fastgøres som beskrevet i tidligere trin. Se fig. P-6.
- Fastgør lyset ved at skubbe det ind i clipsene. Se fig. P-7.
- L/N-ledningerne på de to armaturer sluttes til lampeklemrækken med runde gummiledninger på 2x1,0 mm² og fastgøres med vandtætte møtrikker. Der sættes en vandtæt gummiprop i den anden ende af det sidste armatur. Se fig. P-8
- Kontrollér efter installationen, at der ikke er sikkerhedsrisici, og tænd lyset.
- Armaturets lyskilde kan ikke udskiftes. Hele armaturet skal udskiftes, når lyskilden har nået slutningen af sin levetid.



NO TRIPPESIKKERT LED-LYS

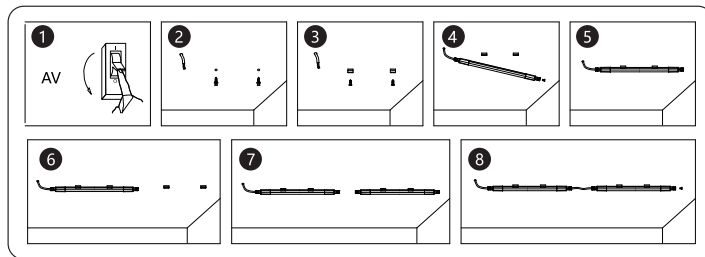
SPESIFIKASJONER

Dette produktet inneholder en lyskilde med energieffektivitetsklasse-(EU)2019/2015, som nedenfor;

Modell	Spenning	Frekvens	Strøm	Lumen	CCT	Beskyttelse	Dimensjon	ERP
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	4000K	IP65	600*46*34 mm	E
BD-18W-03B	220-240 V~	50/60Hz	18W	2160lm	6500K	IP65	600*46*34 mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	4000K	IP65	1200*46*34 mm	E
BD-38W-03B	220-240 V~	50/60Hz	38W	4560lm	6500K	IP65	1200*46*34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	4000K	IP65	1500*46*34 mm	E
BD-45W-03B	220-240 V~	50/60Hz	45W	5400lm	6500K	IP65	1500*46*34 mm	E

Installasjonstrinn (Merk: Installasjon eller vedlikehold må utføres av spesialisert personell)

- Slå av strømmen, se fig. P-1. AV
- Bor to hull i taket og sett inn ekspanderende plastplugg, se fig. P-2.
- Fest klipsene til taket med skruer, se fig. P-3.
- Koble strømmettet AC L/N til lampeterminalene via den 2 x 1,0 mm² runde gummistrømkabelen og trekk til den vannrette mutteren. Monter en vannrett gummiplegg i den andre enden av lampen (når ingen annen lampe er koblet bak den). Se fig P-4.
- Fest lyset ved å skyve det inn i klemmene, se fig. P-5.
- Etter at installasjonen er fullført, må du kontrollere at det ikke er noen sikkerhetsfarer og slå på lysene for belysning.
- Installasjonsinstruksjoner for modeller som kan kobles til (merk: Installasjons- eller vedlikeholdsoperasjoner må utføres av kvalifisert personell)
- Klipsene for tilkobling av armaturen monteres som i de foregående trinnene, se fig. P-6.
- Fest lyset ved å skyve det inn i klemmene, se fig. P-7.
- L/N-ledningene til de to armaturene kobles til lampeterminalene med 2 x 1,0 mm² runde gummistrømkabler og strammes med vannrette muttere. Den andre enden av den siste lampen er utstyrt med en vannrett gummiplegg, se fig. P-8
- Etter at installasjonen er fullført, må du kontrollere at det ikke er noen sikkerhetsfarer og slå på lysene for belysning.
- Lyskilden til denne armaturen kan ikke byttes. Når lyskilden har nådd slutten av sin levetid, bør hele lampen byttes ut.



EN The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.

ES La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable; cuando la fuente de luz llegue al final de su vida útil, se sustituirá toda la luminaria.

PL Źródło światła tej oprawy oświetleniowej nie jest wymienne; gdy źródło światła osiągnie koniec okresu użytkowania, cała oprawa powinna zostać wymieniona.

IT La sorgente luminosa di questo apparecchio non è sostituibile; quando la sorgente luminosa raggiunge il termine della sua vita utile, l'intero apparecchio deve essere sostituito.

DE Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar; wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht, muss die gesamte Leuchte ersetzt werden.

NL De lichtbron van deze verlichting is niet vervangbaar. Wanneer die aan het einde van zijn levensduur is, moet de hele armatuur vervangen worden.

FR La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable; lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, l'ensemble du luminaire doit être remplacé.

PT A fonte de luz desta luminária não é substituível; quando a luz a fonte atinge seu fim de vida, toda a luminária deve ser substituída.

HU A világítótest fényforrása nem cserélhető ki; ha a fényforrás elérte az élettartama végét, a teljes világítótestet ki kell cserélni.

SV Svetelný zdroj tohto svietidla nie je vymeniteľný; keď svetelný zdroj dosiahne koniec životnosti, musí sa vymeniť celé svietidlo.

LV Ljuskällan i denna armatur är inte utbytbar; när ljuskällan når slutet av sin livslängd ska hela armaturen bytas ut.

CZ Světelný zdroj tohoto svítidla není vyměnitelný; když světelný zdroj dosáhne konce životnosti, musí se vyměnit celé svítidlo.

EL Η φωτεινή πηγή αυτού του φωτιστικού δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Όταν η φωτεινή πηγή φθάσει στο τέλος της ζωής της, πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρο το φωτιστικό.

RO Sursa de lumină a acestui corp de iluminat nu poate fi înlocuită; atunci când sursa de lumină ajunge la sfârșitul duratei de viață, întregul corp de iluminat trebuie înlocuit.

DA Lyskilden i dette armatur kan ikke udskiftes. Når lyskilden har afsluttet sin brugstid, skal hele armaturet udskiftes.

NO Lyskilden i denne armaturen kan ikke byttes ut; når lyskilden når slutten av sin levetid, skal hele armaturet skiftes ut.



ITALIA MARKET SRL
VIA DELLE INDUSTRIE, 9/1
20883 MEZZAGO(MB), ITALIA
P.IVA: IT10502730962
HTTP://WWW.AIGOSTAR.COM
MADE IN CHINA

