

1 Übersicht Komponenten

2 Leuchtendaten

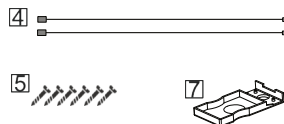
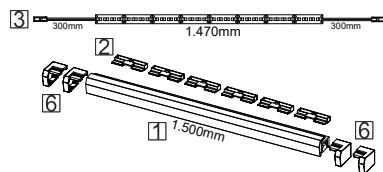
3 Konfektionierung (Zuschnitt, Bestückung)

4 Montage und Anschluß

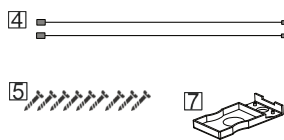
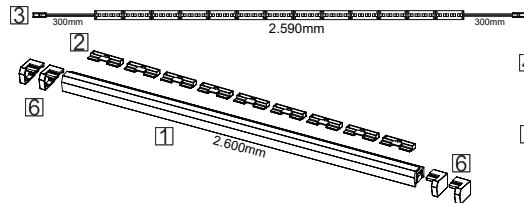
5 Sicherheitshinweise

1 ÜBERSICHT. Leuchte, Kabel, Befestigungs-Clips und Zubehör

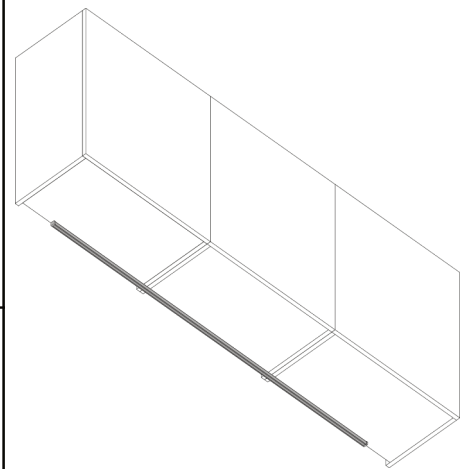
Version
1500



Version
2600



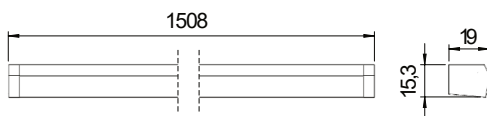
Unterbauleuchte Edition
1500 und 2600



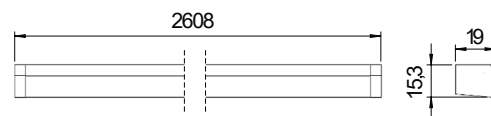
- 1 1 Stck. Leuchtenprofil/Linse 1.500mm oder mit Anschlußleitung (300mm) und Steckverbinder
- 2 6 Stck. Befestigungs-Clips (1.500 Version); 9 Stck Befestigungs-Clips (2.600mm Version)
- 3 1 Stck LED-Streifen 1470mm (1.500 Version); 1 Stck LED-Streifen 2.590mm (2.600 Version)
- 4 2 Stck Verbindungsleitung 1,5m mit Buchse/Stecker
- 5 6 Stck. Schrauben(1.500 Version); 9 Stck Schrauben (2.600mm Version)
- 6 4 Stck. Endkappen
- 7 1 Stck Montagehilfe

2 LEUCHTENDATEN. Abmessungen, Elektrische und lichttechnische Daten, Prüfzeichen

VERSION 1500, Maximale Leuchtenlänge inkl. Endkappen



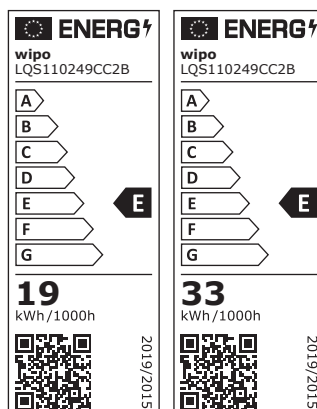
VERSION 2600, Maximale Leuchtenlänge inkl. Endkappen



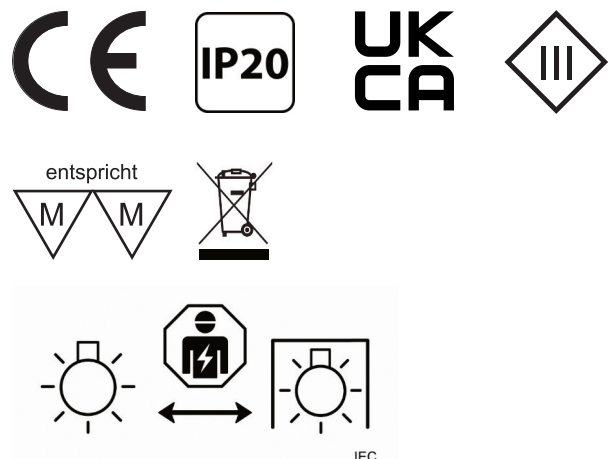
Spannung: 24 VDC
Lichtfarbe: 2200-6500K
CRI: >90

Version 1500
Leistung: 19,5W
Effizienz (LED):
141lm/W (6500K)

Version 2600
Leistung: 33,0W
Effizienz (LED):
144lm/W (6500K)

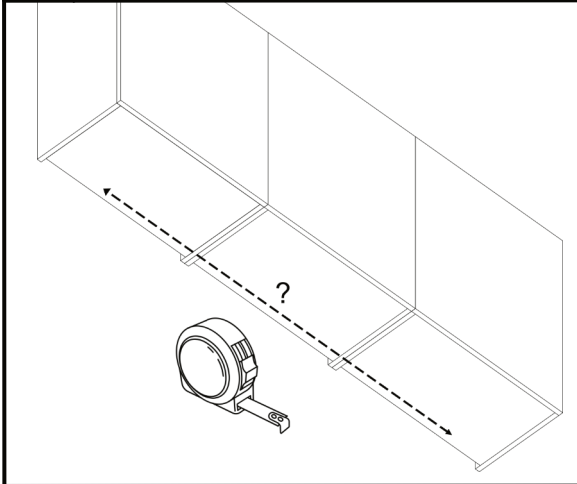


Diese Leuchten enthält 1
Lichtquelle mit der Energie-
effizienzklasse E

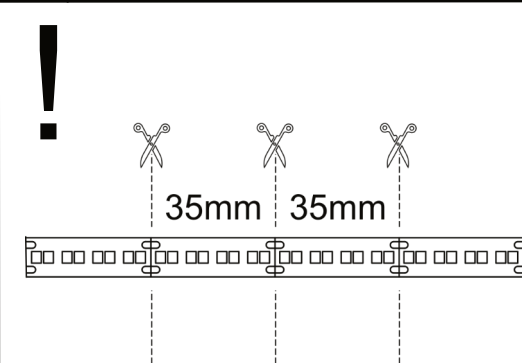


3 Konfektionierung

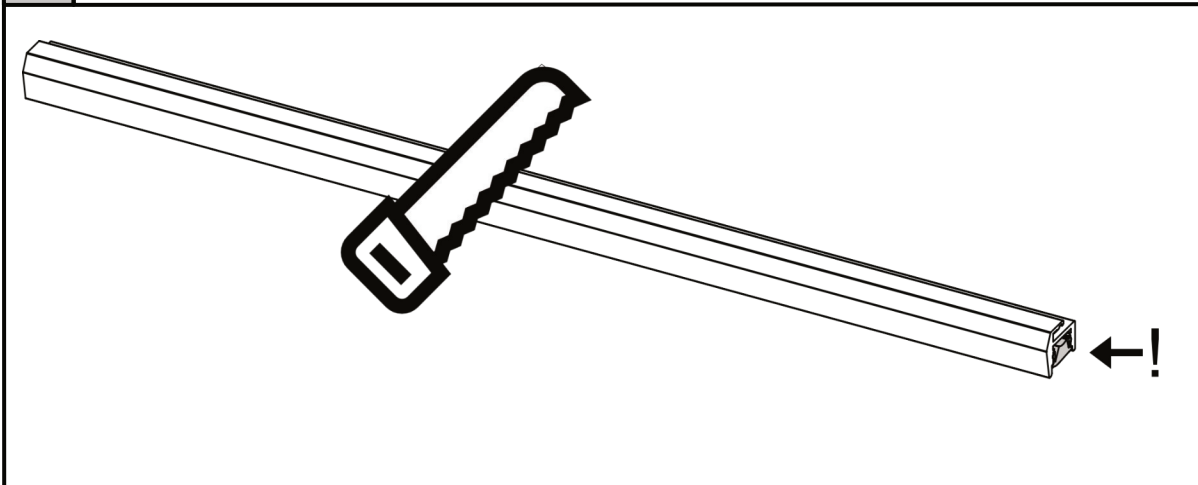
3.1 Bedarfslänge ermitteln!



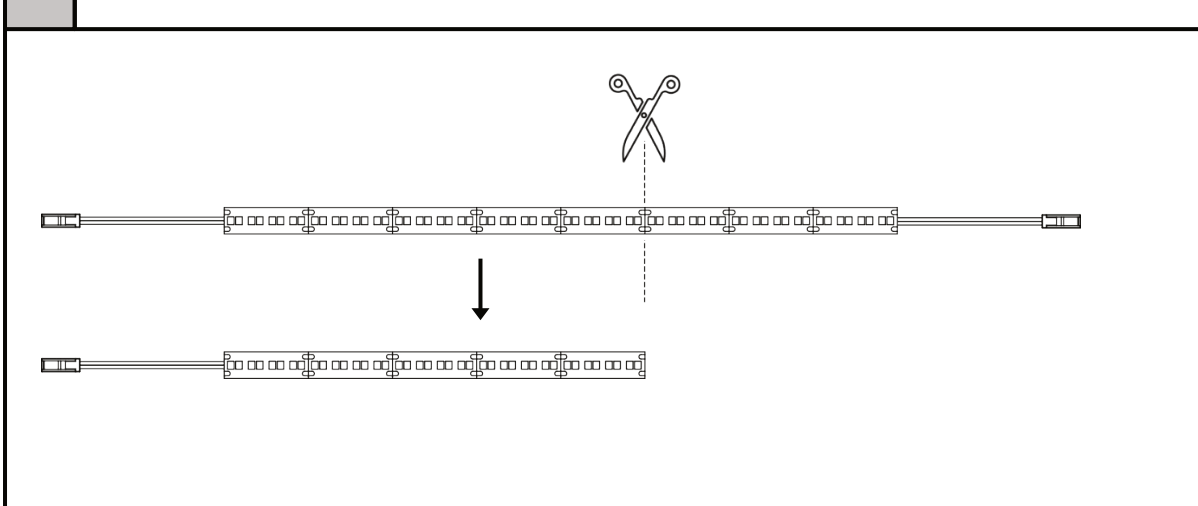
3.2 LED-Streifen Schnitt-Längen beachten!



3.3 Leuchtenprofil MIT montierter Linse auf Wunschlänge. zuschneiden

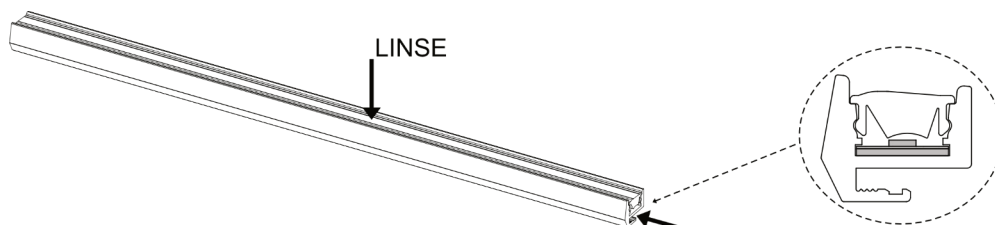


3.4 LED-Streifen auf Wunschlänge zuschneiden!

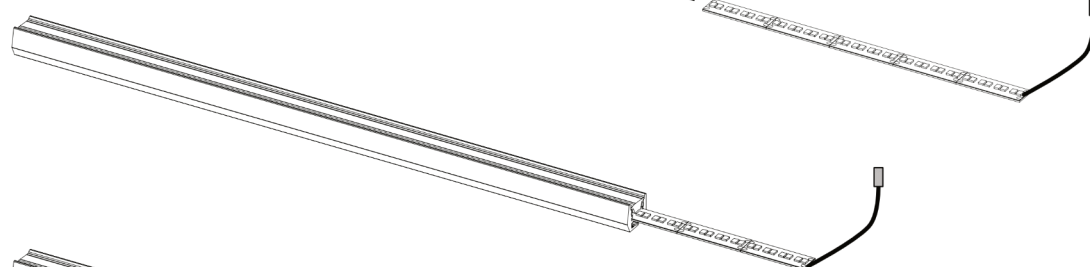


3.5 LED-Streifen im Leuchtenprofil montieren STEP 1-6

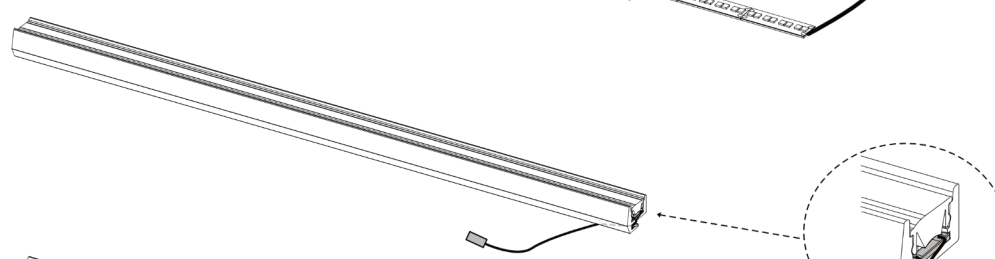
Step 1



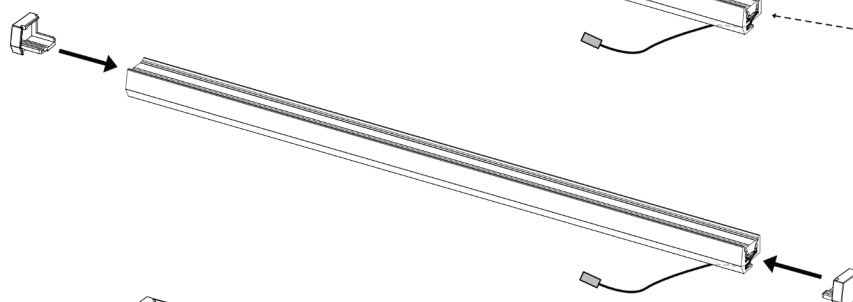
Step 2



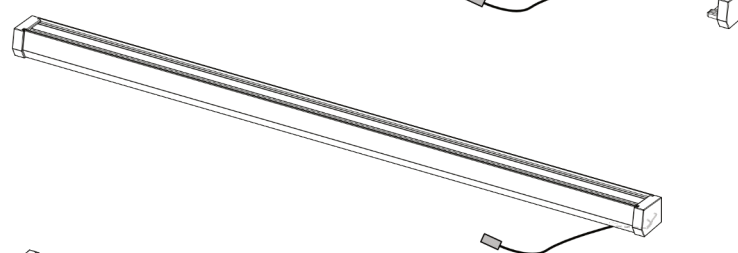
Step 3



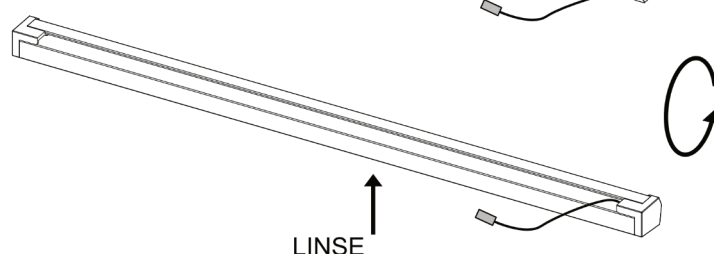
Step 4



Step 5



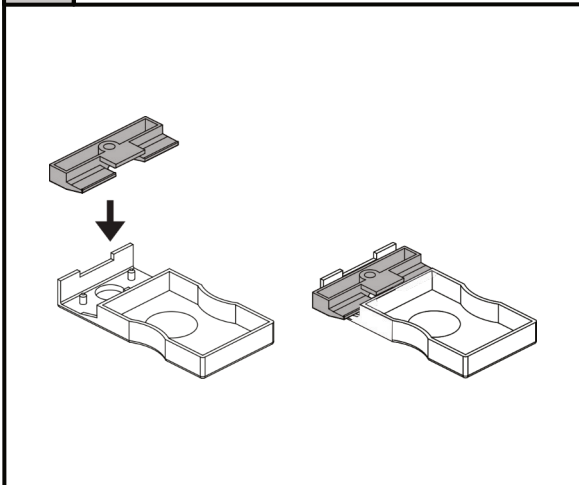
Step 6



4 Befestigungs-Clips montieren, Leuchte montieren

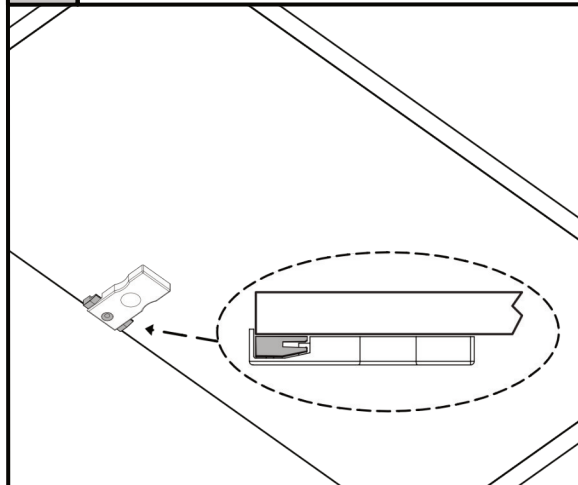
4.1

Befestigungs-Clip in Montagehilfe einlegen



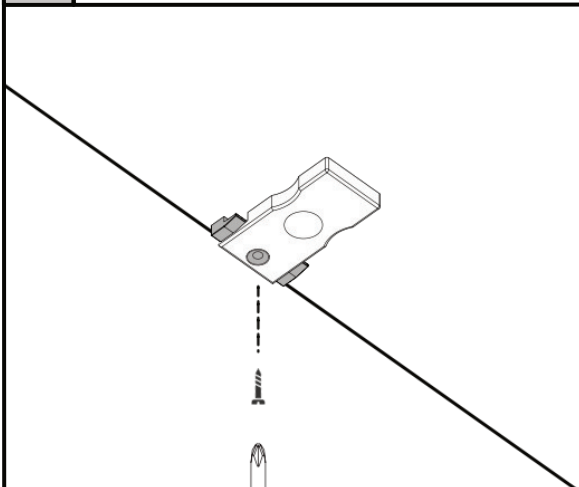
4.2

Montagehilfe mit Befestigungs-Clip-1 an der Wunsch-Position anhalten.



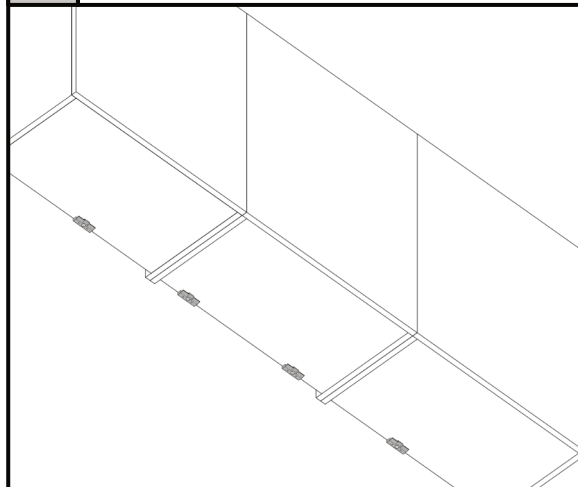
4.3

Befestigungs-Clip anschrauben; Montagehilfe entnehmen



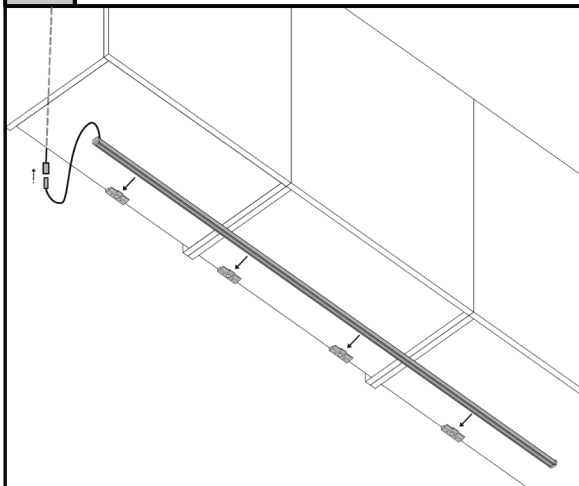
4.4

Alle Befestigungs-Clips montieren!



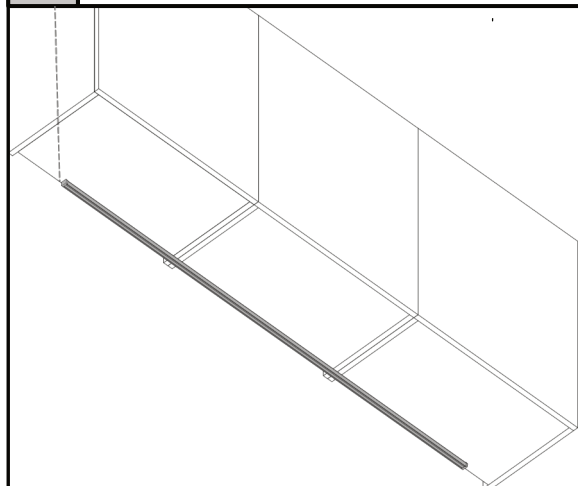
4.5

Leuchte auf die Befestigungs-Clips aufstecken + Leuchte mit Verbindungsleitung anschließen



4.6

Fertig!



	1. Installación nur durch qualifiziertes Fachpersonal unter Beachtung der geltende Vorschriften. 2. Netzstrom vor der Installation oder beim Tausch des Leuchtmittels vollständig abschalten. 3. Nicht direkt an 120V / 230V anschließen. 4. Verwenden Sie die LED-Treiber mit SELV-Ausgang gemäß EN 61347-2-13. 5. Nicht in Bereichen mit direktem Wasserkontakt installieren. 6. Nur für den bestimmungsgemäßen Gebrauch verwenden. 7. Zur Verminderung von Gefährdungen darf eine beschädigte äußere flexible Leitung dieser Leuchte ausschließlich durch den Hersteller, oder einen vergleichbaren Fachkraft ausgetauscht werden. 8. Vorsicht bei scharfen Kanten, Verletzungsgefahr. 9. Bei Beschädigung der Montage- und Betriebsanleitung erlischt die Gewährleistung des Herstellers. 10. Die Montageanleitung zur Abbildung muss eingehalten werden (Wärmeentwicklung) 11. Beschädigte Leuchten dürfen nicht verwendet und betrieben werden. 12. Bitte verwenden Sie kein Isoliermaterial, um den Lichtstrahlungsbereich abzudecken oder zu blockieren. 13. Für die Verwendung vom Hersteller zugelassene Ersatzleuchtmittel verwendet werden, die Verwendung nicht zugelassener LED-Leuchtmittel kann zu Fehlfunktionen, Hitzeerscheinungen oder elektrischen Risiken führen. 14. Das Kürzen, Verlängern oder Modifizieren der Anschlussleitung ist nicht zulässig, sofern dies nicht ausdrücklich in dieser Anleitung beschrieben ist. Unzulässige Änderungen können zu Überhitzung, Fehlfunktion oder elektrischen Fehlern führen.
EN	1. Installation must be carried out exclusively by qualified professionals in compliance with applicable regulations. 2. Do not connect mains power completely before installation or when replacing the light source. 3. Do not connect directly to 120V / 230V mains voltage. 4. Use only LED drivers with SELV output compliant with EN 61347-2-13. 5. Do not install in areas with direct water exposure. 6. Use only for the intended purpose. 7. To avoid hazards, any damaged external flexible cable of this luminaire must be replaced only by the manufacturer or a similarly qualified professional. 8. Caution: Risk of injury from sharp edges. 9. In case of damage to the mounting and operating instructions will void the manufacturer's warranty. 10. Installation orientation must comply with the diagram provided (due to heat development). 11. Damaged luminaires must not be used or operated. 12. Please do not use insulating material to cover or block the area of light emission. 13. Only use replacement light sources approved by the manufacturer may be used. The use of unapproved LED light sources may lead to malfunction, heat damage, or electrical hazards. 14. Shortening, extending or modifying the connection cable is not permitted unless this is expressly described in this manual. Unauthorized modifications may lead to overheating, malfunction or electrical faults.
FR	1. L'installation doit être effectuée uniquement par du personnel qualifié, dans le respect des réglementations en vigueur. 2. Couper complètement l'alimentation électrique avant l'installation ou le remplacement de la source lumineuse. 3. Ne pas connecter directement au réseau 120 V / 230 V. 4. Utiliser uniquement des drivers LED avec sortie SELV conforme à la norme EN 61347-2-13. 5. Ne pas installer dans des zones exposées à un contact direct avec l'eau. 6. Utiliser uniquement conformément à l'usage prévu. 7. Pour éviter tout danger, un câble d'alimentation flexible externe endommagé ne doit être remplacé que par le fabricant ou une personne qualifiée équivalente. 8. Attention aux arêtes vives – risque de blessure. 9. Le non-respect des instructions de montage et d'utilisation annule la garantie du fabricant. 10. Le sens de montage indiqué sur le schéma doit impérativement être respecté (développement thermique). 11. Ne pas utiliser ou faire fonctionner des luminaires endommagés. 12. Veuillez ne pas utiliser de matériau isolant pour couvrir ou bloquer la zone d'émission lumineuse. 13. Seules les sources lumineuses de remplacement approuvées par le fabricant doivent être utilisées. L'utilisation de LED non approuvées peut entraîner des dysfonctionnements, des dommages dus à la chaleur ou des risques électriques. 14. Le raccourcissement, le rallongement ou la modification du câble de raccordement n'est pas autorisé, sauf si cela est expressément décrit dans cette notice. Les modifications non autorisées peuvent entraîner une surchauffe, un dysfonctionnement ou des défauts électriques.
PL	1. Instalacja należy przeprowadzać wyłącznie przez wykwalifikowanych personel zgodnie z obowiązującymi przepisami. 2. Przed instalacją lub wymianą źródła światła należy całkowicie odłączyć zasilanie z sieci. 3. Nie podłączać bezpośrednio do sieci 120 V / 230 V. 4. Należy używać wyłącznie sterowników LED z wyjściem SELV zgodnych z normą EN 61347-2-13. 5. Nie instalować w miejscach narażonych na bezpośredni kontakt z wodą. 6. Używać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. 7. Aby uniknąć zagrożeń, uszkodzonego zewnętrzny elastyczny przewód tej oprawy może być wymieniony wyłącznie przez producenta lub osobę o równoważnych kwalifikacjach. 8. Uwaga na ostre krawędzie – ryzyko skaleczenia. 9. Nieposzanowanie instrukcji montażu i eksploatacji skutkuje utratą gwarancji producenta. 10. Należy przestrzegać kierunku montażu zgodnie z rysunkiem (rozpryś ciepła). 11. Nie używać ani nie eksploatować uszkodzonych opraw. 12. Nie wolno używać materiału izolacyjnego do zakrywania lub blokowania obszaru emisji światła. 13. Należy stosować wyłącznie źródła światła zatwierdzone przez producenta; użycie niezatwierdzonych diod LED może prowadzić do usterek, uszkodzeń cieplnych lub zagrożeń elektrycznych. 14. Skracanie, przedłużanie lub modyfikowanie przewodu przyłączeniowego jest niedozwolone, chyba że zostało to wyraźnie opisane w niniejszej instrukcji. Niedozwolone zmiany mogą prowadzić do przegrzania, nieprawidłowego działania lub usterek elektrycznych.
SK	1. Namestitev mora opraviti izključno usposobljeno strokovno osebo v skladu z veljavnimi predpisi. 2. Pred namestitvijo ali zamenjavo svetlobnega vira popolnoma izklopite napajanje. 3. Ne priključite neposredno na 120 V / 230 V. 4. Uporabljajte iba LED osvetleče s výstupom SELV v súlade s EN 61347-2-13. 5. Ne nameščajte na območjih z neposrednim stikom z vodo. 6. Uporabljajte samo za predvideni namen. 7. Da bi se izognili nevarnostim, lahko poškodovan zunanji gibljiv kabel te svetilke zamenja samo proizvajalec ali za to ustrezno usposobljena oseba. 8. Pozor na ostre robove - nevarnost poškodb. 9. V primeru neupoštevanja navodil za montažo in delovanje proizvajalceva garanca preneha veljati. 10. Smen montaže, prikazana na shemi, morajo biti dosledno upoštevana (nastajanje toplote). 11. Ne uporabljajte materiala izolacijskega za pokrivanje ali blokiranje obseva žarovanja svetla. 12. Nepoizpolnjate izolacijski material na pokritje ali blokiranje obseva žarovanja svetla. 13. Uporabljajti je dovoljeno le nadomestne svetlobne vire, ki jih je odobril proizvajalec; uporaba neodobrenih LED-svetlobnih virov lahko povzroči okvaro, toplotne poškodbe ali električne nevarnosti. 14. Skrajšanje, predlževanje ali modifkacija kabla ni dovoljena, pokud to ni v splošno uvedene v tomto návodu. Neprijustné zmeny môžu viesť k prehriatju, poruchám funkcie alebo elektrickým chybám.
HU	1. A telepítést kizárólag szakképzettsé személy végezheti a vonatkozó előírások betartásával. 2. A hálózati áramellátást teljesen le kell kapcsolni a világítás vagy a fényforrás cseréje előtt. 3. Nem csatlakoztatható közvetlenül a 120 V / 230 V hálózatra csatlakoztatni. 4. Csak SELV kimenetű, EN 61347-2-13 szabványnak megfelelő LED-meghajtókat használjon. 5. Ne telepítse közvetlen víz érintkezéssel kitett területekre. 6. Csak rendeltetésének szerinti használatra alkalmasok. 7. A gyártás ellenőrzése érdekében a vállalkozottól sérült külső hálókábelt vezetékét kizárólag a gyártó vagy az azt illetően képzett szakembernek kell cseréltetni. 8. Vigyázat: éles éllek - sérülésvesztély. 9. A szerelési és üzemeltetési útmutató figyelmen kívül hagyása a gyártói garancia elvesztését vonja maga után. 10. Sérült lámpatestet nem szabad használni vagy üzemeltetni. 11. Sérült lámpatestet nem szabad használni vagy üzemeltetni. 12. Kerjük, ne használjon szigetelőanyagot a fényblokkosítási terület lefedésére vagy elzárására. 13. Csak a gyártó által jóváhagyott cserefényforrásokkal szabad használni; nem jóváhagyott LED-ek használata hibás működéshez, hőkárosodáshoz vagy elektromos veszélyhez vezethet. 14. Csak jóváhagyott cserefényforrásokkal szabad használni; nem jóváhagyott LED-ek használata hibás működéshez, hőkárosodáshoz vagy elektromos veszélyhez vezethet.
IT	1. Installazione solo da parte di personale qualificato nel rispetto delle normative vigenti. 2. Disconnettere completamente l'alimentazione elettrica prima dell'installazione o della sostituzione della sorgente luminosa. 3. Non collegare direttamente a 120 V / 230 V. 4. Utilizzare solo driver LED con uscita SELV conforme alla norma EN 61347-2-13. 5. Non installare in aree con contatto diretto con l'acqua. 6. Utilizzare solo per l'uso previsto. 7. Per evitare pericoli, un cavo flessibile esterno danneggiato di questa lampada deve essere sostituito esclusivamente dal produttore o da personale qualificato equivalente. 8. Attenzione ai bordi taglianti - pericolo di lesioni. 9. Il mancato rispetto delle istruzioni di montaggio e funzionamento invalida la garanzia del produttore. 10. La direzione di montaggio indicata nello schema deve essere rispettata (sviluppo del calore). 11. Non utilizzare o mettere in funzione apparecchi di illuminazione danneggiati. 12. Si prega di non utilizzare materiale isolante per coprire o bloccare l'area di emissione luminosa. 13. Devono essere utilizzate esclusivamente sorgenti luminose di ricambio approvate dal produttore; l'uso di sorgenti LED non approvate può causare malfunzionamenti, danni da calore o rischi elettrici. 14. Non è consentito accorcere, prolungare o modificare il cavo di collegamento, salvo che ciò sia espressamente descritto nelle presenti istruzioni. Modifiche non autorizzate possono causare surriscaldamento, malfunzionamenti o guasti elettrici.
ES	1. La instalación debe ser realizada únicamente por personal cualificado cumpliendo las normativas vigentes. 2. Desconectar completamente la corriente eléctrica antes de la instalación o al sustituir la fuente de luz. 3. No conectar directamente a 120 V / 230 V. 4. Utilice únicamente controladores LED con salida SELV conforme a la norma EN 61347-2-13. 5. No instalar en zonas con contacto directo con el agua. 6. Usar únicamente para el propósito previsto. 7. Para evitar riesgos, cualquier cable flexible externo dañado de esta luminaria debe ser sustituido únicamente por el fabricante o por un profesional cualificado equivalente. 8. Precaución con los bordes afilados: riesgo de lesiones. 9. El incumplimiento de las instrucciones de montaje y funcionamiento anula la garantía del fabricante. 10. Se debe respetar la dirección de montaje según el diagrama (desarrollo térmico). 11. No se deben utilizar ni poner en funcionamiento luminarias dañadas. 12. No utilice material aislante para cubrir o bloquear el área de emisión de luz. 13. Solo deben utilizarse fuentes de luz de repuesto aprobadas por el fabricante; el uso de LED no aprobados puede provocar fallos de funcionamiento, daños por calor o riesgos eléctricos. 14. No está permitido acortar, alargar o modificar el cable de conexión, salvo que esto se describa expresamente en estas instrucciones. Las modificaciones no autorizadas pueden causar sobrecalentamiento, fallos de funcionamiento o defectos eléctricos.
CZ	1. Instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný odborný personál v souladu s platnými předpisy. 2. Před instalací nebo výměnou světelného zdroje je nutné úplně odpojit napájení ze sítě. 3. Nepřipojujte přímo na síťové napětí 120 V / 230 V. 4. Používejte pouze LED osvětlače s výstupem SELV v souladu s EN 61347-2-13. 5. Neinstalujte v oblastech s přímým stykem s vodou. 6. Používejte pouze k určenému účelu. 7. Aby se předešlo nebezpečí, smí být poškozený vnější ohebný kabel této svítidla vyměněn pouze výrobcem nebo kvalifikovanou osobou. 8. Pozor na ostré hrany – nebezpečí zranění. 9. Nedodržení instalačního a provozního návodu vede ke ztrátě záruky výrobce. 10. Směr montáže dě schematicmu musí být dod