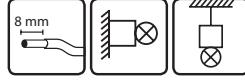




ECOLINE 60 Art.-Nr.: 20800186
ECOLINE 120 Art.-Nr.: 20800187
ECOLINE 150 Art.-Nr.: 20800188



Scope of delivery: Lieferumfang: Livrée avec:

2x
2x

Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie diese Informationen sorgfältig, bevor Sie mit der Installation oder der Inbetriebnahme dieses Produktes beginnen. Diese Montageanleitung sollten Sie zur künftigen Verwendung aufbewahren.

Bitte beachten Sie stets die technischen Angaben auf dem Typenschild und in dieser Montageanleitung.

IP20-Leuchten sind ausschließlich für den Einsatz in trockenen Innenräumen bestimmt und dürfen nicht in Nassräumen oder im Außenbereich eingesetzt werden. Leuchten der Schutzart IP20 bieten keinen besonderen Schutz gegen Fremdkörper und keinen Schutz gegen Feuchtigkeit.

Schutzklasse II: Diese Leuchte ist schutzisoliert.

Elektrischer Anschluss (220-240V, 50/60Hz).

Es ist verboten, den mechanischen oder elektrischen Aufbau der Leuchten zu verändern.

Elektrische Geräte sind vor Zugriff durch Kinder zu sichern. Leuchten dürfen nicht auf feuchtem Untergrund montiert werden.

Stellen Sie sicher, dass die Installations- und Anschlussleitungen bei der Montage nicht beschädigt werden.

Es dürfen nur original mitgelieferte Zu- und Verbindungsleitungen verwendet werden.

Die Pflege von Leuchten bezieht sich ausschließlich auf die Oberflächen, es darf keine Feuchtigkeit in Anschlussräume oder an Netzspannung führende Teile gelangen.

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Sicherheits- und Montageanleitung entstehen, erlischt der Garantieanspruch. Für Folgeschäden, die daraus resultieren, übernimmt der Hersteller keine Haftung.

Diese Montageanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

Änderungen in Technik und Ausstattung sind vorbehalten.

Nur für den privaten Gebrauch.

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

- Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E

- Lichtquelle und Betriebsgerät des umgebenden Produktes sind für den Benutzer nicht ersetzbar. Wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.

FR Consignes de sécurité

Veuillez lire ces instructions attentivement avant de commencer à installer ou à utiliser ce produit. Vous devez conserver cette notice de montage pour pouvoir la consulter ultérieurement.

Veuillez toujours respecter les indications techniques figurant sur la plaque signalétique et dans cette notice de montage. Les luminaires IP20 sont exclusivement destinés à des pièces intérieures non humides. Ils ne doivent pas être utilisés dans des pièces humides ni à l'extérieur. Les luminaires du type de protection IP20 n'offrent aucune protection particulière contre les corps étrangers ni contre l'humidité.

Classe de protection II: Ce luminaire dispose d'une protection isolante.

Prise électrique (220-240V, 50/60Hz).

Il est interdit de modifier la conception mécanique ou électrique des luminaires.

Tenir les appareils électriques hors de la portée des enfants. Les luminaires ne doivent pas être montés sur un support humide.

Veuillez à ce que les fils d'installation et de raccordement ne soient pas abîmés pendant le montage.

Il ne faut utiliser que les fils d'alimentation et de raccordement d'origine qui sont fournis avec le luminaire.

L'entretien des luminaires consiste uniquement à nettoyer les surfaces. Veuillez à ce qu'aucune trace d'humidité ne parvienne dans les espaces de branchement ni sur les pièces conductrices de la tension de secteur.

En cas de détériorations dues au non respect des consignes de sécurité et de montage, le droit de garantie s'annule. Le fabricant ne pourra nullement être tenu responsable des détériorations qui en résulteraient.

Cette notice de montage correspond aux connaissances techniques en vigueur au moment de sa mise sous pression.

Sous réserve de modification technique et conceptuelle.

Pour usage privé uniquement.

Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

- Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.

- La source lumineuse et le module de commande du produit environnant ne peuvent pas être remplacés par l'utilisateur. Lorsque la source lumineuse est arrivée en fin de vie, tout le luminaire doit être remplacé.

EN Safety instructions

Please read these instructions carefully before starting to install or use this product. You should retain these instructions for future use.

Please always observe the technical details on the manufacturer's plate and in these instructions.

IP20 lights are intended for use exclusively in dry internal spaces, and must not be installed in wet areas or externally. Lights of protection type IP20 offer no particular protection against foreign bodies, and no protection against dampness.

Protection class II: This light has protective insulation.

Electrical supply (220-240V, 50/60Hz).

Modification of the mechanical or electrical construction of the lights is forbidden.

Children should be prevented from accessing electrical appliances.

Lights must not be mounted on a damp base.

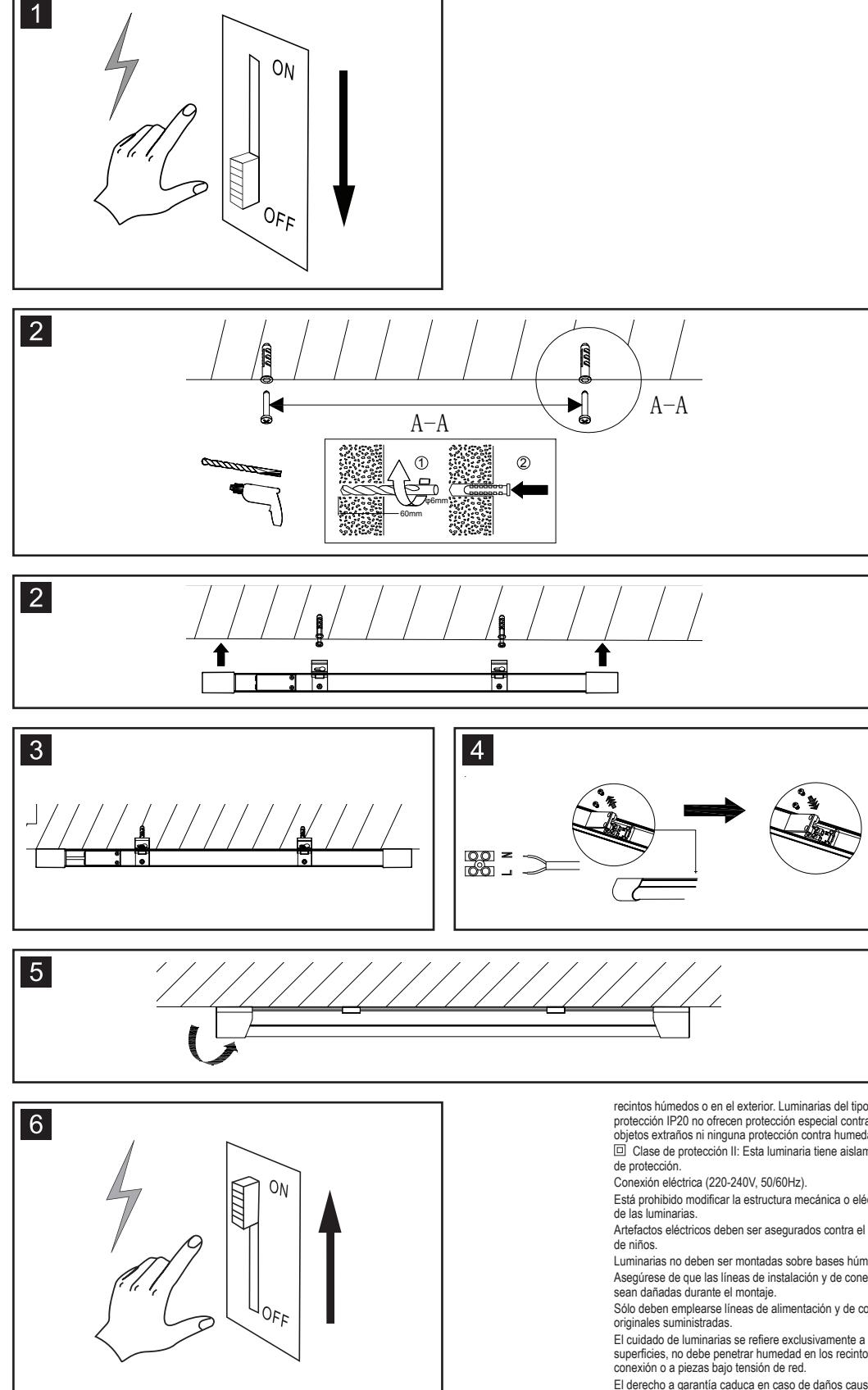
Ensure that installation and connection wiring does not become damaged during fitting.

Only the original supply and connection wiring as delivered may be used.

The surface areas of lights require care. No moisture should get into electrical connection areas or conducting parts.

The guarantee claim is nullified for damages occurring due to failure to observe the safety and installation instructions. The manufacturer accepts no liability for consequential damages resulting from this.

These installation instructions correspond to the technical



status current at the time of going to press.

We reserve the right to modifications in technology and equipment.

For private use only.

This luminaire contains built-in LED lamps.

- This product contains a light source of energy efficiency class E.

- The light source and control gear of the surrounding product cannot be replaced by the user. When the light source has reached its end of life, replace the entire light.

CZ Bezpečnostní pokyny

Tyto informace si důkladně přečtěte, než začnete s instalací nebo uvedením tohoto výrobku do provozu. Tento návod k montáži byste si měli dobře uschovat pro pozdější potřebu. Vždy respektujte technické údaje na typovém štítku a v tomto návodu k montáži.

Svítilna s krytím IP20 jsou určena výhradně pro provoz v suchých vnitřních prostorách a nesmí být použita v mokrých prostorách nebo ve venkovním prostředí. Svítilna se stupněm krytí IP20 neposkytuje žádnou mimoriadnu ochranu proti čízmám telesům a žádnou ochranu proti vlhkosti.

Stupeň ochrany II: Toto svítilno má ochranou izolaci.

Elektrické připojení (220-240V/50/60Hz).

Je zakázáno měnit mechanickou nebo elektrickou konstrukci svítidla.

Elektrické přístroje musí být chráněny před přistupem dětí.

Svítilna nesmí být montována na vlhké podklad.

Zajistěte, aby při montáži nedošlo k poškození instalacích a přípojných vedení.

Použita smí být pouze originálně dodaná přívodní a spojovací vedení.

Pěce o svítilnu se týká výhradně jejich povrchu, do oblastí pripojení nebo na části pod napětím se nesmí dostat vlhkost.

U škod, které byly způsobeny nerespektování bezpečnostních pokynů a návodu k montáži, zaniká záruka.

Záslužné škody, které z toho vyplývají, výrobce nepřebírá.

Na svítilnu smí být pouze originálně dodaná přívodní a spojovací vedení.

Toto svítilno obsahuje zabudované světelné zdroje LED. Světelné zdroje v tomto svítilni nelze vyměnit.

- Tento výrobek obsahuje světelný zdroj třídy energetické účinnosti F.

- Světelný zdroj a provozní přístroj okolního produktu nejsou pro uživatele použitelné. Pokud světelný zdroj dosáhl konce své životnosti, musí být vyměněno celé svítidlo.

These installation instructions correspond to the technical

status current at the time of going to press.

We保留对技术或设备的修改权。

仅限私用。

此灯具含有内置LED灯泡。

- 此产品含有能量效率等级E的光源。

- 该光源和周围产品的控制装置不能由用户更换。当光源寿命结束时，更换整个灯具。

防护等级II: 该灯是全密封的。

电气连接 (220-240V, 50/60Hz)。

禁止更改机械或电气结构。

电气元件应防止儿童接触。

灯具不得安装在潮湿表面上。

确保安装线和连接线未被损坏。

仅限家庭使用。

灯具带有LED灯泡。

- 该产品不含能量效率等级E的光源。

- 该灯具不含控制装置。

灯具必须安装在干燥表面上。

请勿更改灯具的机械或电气结构。

灯具不得安装在潮湿表面上。

okologno proizvoda. Kada izvor svjetlosti dođe do kraja svog životnog vijeka, mora se zamjeniti cijela lampa.

HU Biztonsági utasítások

Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt az információt, mielőtt elkezdi telepíteni vagy használni ezt a terméket. Óriáza meg ezeket az összesrelései utasításokat későbbi használatra. Kérjük, minden vegye figyelembe az adattáblát és a jelen összesrelései útmutatóban található másik információkat Az IP20-as lámpatestek kizárág száraz beltéri használatra készültek, és nem használhatók nedves helyiségekben vagy kúltéren. Az IP20 védelmi osztályú lámpatestek nem nyújtanak különleges védelmet az idegen testek és a nedvesség ellen.

■ II. védelmi osztály: Ez a lámpa teljesen szigetelt.

Elektromos csatlakozás (220-240V, 50/60Hz).

A lámpák mechanikai vagy elektromos szerkezetének meg változtatása tilos.

Az elektromos készülékeket óvni kell a gyermekek hozzáérésétől.

A lámpatesteket nem szabad nedves felületre felszerelni. Ügyeljen arra, hogy a szérelő- és csatlakozókábel ne sérüljenek meg az összeszerelés során

sérült legyen.

Csak az eredetileg szállított tár- és csatlakozókábelök használhatók.

A lámpák gondozása kizárálag a felületekre vonatkozik.

A biztonságos és összesrelései utasítások figyelmen kívül hagyásából eredő károk a garanciás igény érvényét veszik. A gyártó nem vállal felelősséget az ebből eredő következmények károkért.

Ezek az összesrelései útmutatók megfelelnek a nyomtatáskori műszaki állapotnak.

A technológia és a berendezés változtatásának jogát fenntartjuk.

Csak magánhasználatra.

Ez a lámpa beépített LED lámpákat tartalmaz.

• Ez a termék E energiahatékonyági osztályú fényforrást tartalmaz

• A környezeti termék fényforrását és kezelősziszűrőt a felhasználó nem cserélheti ki. Amikor a fényforrás elérte élettartama végét, a teljes lámpát ki kell cserélni.

IT Istruzioni di montaggio

Vi preghiamo di leggere queste informazioni accuratamente, prima di procedere all'installazione o alla messa in funzione del presente prodotto. Queste istruzioni di montaggio dovrebbero essere conservate per una utilizzazione futura.

Vi preghiamo di rispettare sempre le indicazioni tecniche riportate sulla targhetta e nelle presenti istruzioni di montaggio. Le lampade IP20 sono destinate esclusivamente per un utilizzo in locali umidi o all'esterno. Le lampade del tipo di protezione IP20 non offrono una protezione particolare contro i corpi estranei e l'umidità.

■ Classe di protezione II: Questa lampada ha un isolamento di protezione.

Collegamento elettrico (220-240V, 50/60Hz).

E' vietato modificare il montaggio elettrico o meccanico delle lampade.

Gli apparecchi elettrici non dovranno essere a portata dei bambini.

Le lampade non devono essere montate su un soffondo umido.

Assicuratevi che le linee di allacciamento ed installazione non vengano danneggiate durante il montaggio.

Si dovranno utilizzare soltanto linee di collegamento ed alimentazione originali.

La manutenzione delle lampade si riferisce esclusivamente alle superfici, per cui non ci dovrà essere umidità nei locali adibiti all'allacciamento o nelle parti conduttrici tensione di alimentazione.

In caso di danni, che si producono per la mancata osservanza delle istruzioni di sicurezza e montaggio, decade qualsiasi rivendicazione di garanzia. Per danni che risulteranno successivamente, il produttore non si assume alcuna garanzia.

Questa istruzione di montaggio corrisponde allo stato tecnico esistente al momento della stampa.

Ci si riserva il diritto di apportare modifiche dal punto di vista tecnico e dell'equipaggiamento.

Solo per uso privato.

Questo dispositivo è munito di lampade a LED integrate.

• Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.

• La sorgente luminosa e il dispositivo di controllo del prodotto circostante non sono sostituibili da parte dell'utente.

Se la sorgente luminosa ha raggiunto la fine del proprio ciclo di vita, occorre sostituirla l'intera lampada.

NL Veiligheidsinstructies

Lees deze informatie a.u.b. zorgvuldig door, voordat u dit product gaat installeren of in gebruik gaat nemen. Bewaar deze montagehandleiding goed, zodat u ze ook later nog eens kunt doorlezen.

Neem a.u.b. steeds de technische gegevens in acht die op het typeplaatje en in deze montagehandleiding vermeld staan.

IP20-lampen zijn uitsluitend bestemd voor toepassing in droge ruimtes binnenshuis en mogen niet in natte ruimtes of buitenhuis gebruikt worden. Lampen met beschermingsklasse IP20 bieden geen bijzondere bescherming tegen vreemde voorwerpen of tegen vocht.

■ Beschermingsklasse II: Deze lamp is dubbel geïsoleerd.

Elektrische aansluiting (220-240V, 50/60Hz).

Het is verboden om de mechanische of de elektrische opbouw van de lampen te wijzigen.

Elektrische apparaten uit de buurt van kinderen houden.

Lampen mogen niet op een vochtige ondergrond gemonteerd

CE DE Konformitätserklärung. Der Hersteller erklärt, dass dieses Produkt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien und Normen erfüllt. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung kann unter der angeführten Adresse angefordert werden.

FR Déclaration de conformité. Le fabricant déclare que ce produit répond aux exigences des directives et normes européennes et nationales en vigueur. Le texte complet de la déclaration de conformité UE peut être demandé à l'adresse indiquée.

EN Declaration of Conformity. The manufacturer declares that this product fulfils the requirements of the applicable European and national directives and standards. The full text of the EU Declaration of Conformity can be requested from the address given.

CZ Prohlášení o shodě. Výrobce prohlašuje, že tento výrobek splňuje požadavky platných evropských a národních směrnic a norm. Upřímení EU prohlášení o shodě si můžete vyžádat na uvedené adresu.

DK Erklärung om överensstommelse. Producenten erklaerar, at dette

DE Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Haushalt abzugeben. Beim Kauf eines Neugerätes haben Sie das Recht, das entsprechende Altgerät an Ihren Händler zurückzugeben. Händler von Elektro- und Elektronikergeräten mit einer Verkaufsfäche von min. 400 qm sowie Lebensmittelhändler mit einer Verkaufsfläche von min. 800 qm, die regelmäßig Elektro- und Elektronikergeräte verkaufen, sind außerdem verpflichtet, Altgeräte unentgeltlich zurückzunehmen, auch ohne dass ein Neugerät gekauft wird, wenn die Altgeräte in keiner Abmessung größer als 25 cm sind. Sofern Ihr Altgerät personenbezogene Daten enthält, sind Sie selbst für deren Löschnung verantwortlich, bevor Sie es zurückgeben. Sofern dies keine Zerstörung des Altgerätes möglich ist, entnehmen Sie die alten Batterien oder Akkus sowie Lampen bevor Sie das Altgerät zur Entsorgung zurückgeben und führen Sie sie einer separaten

FR La source lumineuse de ce luminaire ne peut être remplacée que par le fabricant ou par un technicien de maintenance mandaté par celui-ci ou par une personne de qualification comparable.

EN The light source of this luminaire may only be replaced by the manufacturer or a service technician authorized by the manufacturer or a similarly qualified person.

CZ Světelný zdroj tohoto svítítla smí vyměnit pouze výrobce nebo jím pověřený servisní technik nebo podobně

DE Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

FR La source lumineuse de ce luminaire ne peut être remplacée que par le fabricant ou par un technicien de maintenance mandaté par celui-ci ou par une personne de qualification comparable.

EN The light source of this luminaire may only be replaced by the manufacturer or a service technician authorized by the manufacturer or a similarly qualified person.

CZ Světelný zdroj tohoto svítítla smí vyměnit pouze

výrobce nebo jím pověřený servisní technik nebo podobně

worden.

Zorg ervoor dat de installatie- en aansluitleidingen bij de montage niet beschadigd worden.

Er mogen uitsluitend originele meegeleverde toevoer- en verbindingsleidingen gebruikt worden.

Het onderhoud van de lampen beperkt zich uitsluitend tot de oppervlakken, er mag geen vocht in de aansluitruimtes of aan de spanningvoerende delen komen.

Bij schade, die door niet-inachtneming van de veiligheids- en montagehandleiding ontstaat, vervalt de aanspraak op garantie. Voor schade, die als gevolg daarvan ontstaat, stelt de fabrikant zich niet ansprakelijk.

Déze montagehandleiding komt bij het in druk geven overeen met de actuele technische stand.

Wijzigingen in techniek en uitvoering zijn voorbehouden.

Alleen voor privégebruik.

Déze armatur bevat ingebouwde LED-lampen.

• Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklaasse E.

• Lichtbron en bedieningsapparaat van het omringende product kunnen niet door de gebruiker worden vervangen.

Als de lichtbron het einde van zijn levensduur heeft bereikt, moet de gehele lamp worden vervangen.

PL Wskazówki bezpieczeństwa

Prosimy dokładnie przeczytać niniejsze informacje przed rozpoczęciem instalacji lub uruchomieniem tego produktu. Niniejsza instrukcja obsługi należy zachować do przyszłego wykorzystania.

Należy zawsze przestrzegać danych technicznych na tabliczce znamionowej oraz informacji podanych w niniejszej instrukcji montażu.

Oprawy oświetleniowe w stopniu ochrony IP20 przeznaczone są wyłącznie do pracy w suchich pomieszczeniach wilgotnych lub w zewnętrznych budynkach.

Oprawa oświetleniowa w stopniu ochrony IP20 nie zapewnia szczególnego zabezpieczenia przed obcymi ciałami i nie zabezpiecza przed wilgocią.

■ Klasa ochrony II: Oprawa oświetleniowa ma izolację ochronną.

Prylby elektryczna (220-240V, 50/60Hz).

Zabrania się zmieniać budowę mechaniczną lub elektryczną oprawy oświetleniowej.

Oprawy elektryczne należą zabezpieczyć przed dziećmi.

Oprawy oświetleniowych nie wolno montować na wilgotnym podłożu.

Upewnij się, czy podczas montażu nie nastąpiło uszkodzenie przewodów instalacyjnych i podłączenia.

Konservacja opraw oświetleniowych dotyczy wyłącznie powierzchni; włączka nie должна proniknąć w powierzchnię; włączka nie powinna prorobić w powierzchniach instalacyjnych ani częściach, znajdujących się pod napięciem sieci.

Lubiący uderzyć, wyzwany niebezpieczeństwem nie powinny dotknąć się wilgotnego.

Oprawa oświetleniowa nie wolno montować na wilgotnym podłożu.

Upewnij się, że instalowane oświetlenie nie jest złączone z siecią.

Wysłajemy się do użytku prywatnego.

W skład oprawy wchodzą wbudowane lampy LED.

• Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej E.

• Użytkownik nie może wymieniać źródła światła ani urządzeń zasilających w produkcji. Kiedy źródło światła osiągnie swój koniec żywotności, należy wymienić całą lampę.

RO Instrucțiuni de siguranță

Vă rugăm să citiți cu atenție aceste informații înainte de a începe să instalați sau să utilizați acest produs. Ar trebui să păstrați aceste instrucțiuni de asamblare pentru utilizarea ulterioară.

Vă rugăm să acordați întotdeauna atenție informațiilor tehnice de pe placă de identificare și din aceste instrucțiuni de asamblare

Corpușile de iluminat IP20 sunt destinate exclusiv utilizării în spații interioare uscate și nu trebuie utilizate în încăperi umede sau în aer liber. Corpurile de iluminat cu clasa de protecție IP20 nu oferă nicio protecție specială împotriva corpurilor strâne și nicio protecție împotriva umedezi.

■ Clasa de protecție II: Această lumină este complet izolață. Conexiune electrică (220-240V, 50/60Hz).

Este interzisă schimbarea structurii mecanice sau electrice a luminoiurilor.

Dispozitivele electrice trebuie protejate împotriva accesului copiilor.

Corpurile de iluminat nu trebuie instalate pe suprafețe umede.

Asigurați-vă că cablurile de instalare și de conectare nu sunt deteriorate în timpul asamblării

fi deteriorat.

Pot fi utilizate numai cablurile de alimentare și de conectare furnizate inițial.

Ingineria luminoiurilor se referă exclusiv la suprafete;

Orice deteriorare cauzată de nerespectarea instrucțiunilor de siguranță și asamblare va anula cererea de garanție.

Producătorul nu își asumă nici responsabilitate pentru eventualele daune rezultante din aceasta.

Acesti instrucțiuni de asamblare corespund starii tehnice din momentul tiparirii.

Ne rezervăm dreptul de a face modificări tehnologice și echipamentiale.

Numei pentru uz privat.

Această lumină conține lămpi LED incorporate.

• Acest produs conține o sursă de lumină în clasa de eficiență energetică E

• Sursa de lumină și dispozitivul de operare al produsului din jur nu pot fi înlocuite de utilizator. Când sursa de lumină

produkt opfylder kravene i de gældende europæiske og nationale direktiver og standarder. Den fulde tekst af EU-overensstemmelses-declaratien kan rekvireres på den angivne adresse.

ES Declaración de conformidad. El fabricante declara que este producto cumple los requisitos de las directivas y normas europeas y nacionales aplicables. El texto completo de la Declaración de conformidad de la UE puede solicitarla a la dirección indicada.

FR Déclaration de conformité. Le fabricant déclare que ce produit est conforme aux exigences des directives et normes européennes et nationales en vigueur. Le texte complet de la déclaration de conformité UE peut être demandé à l'adresse indiquée.

DK Deklaration om överensställelse. Producenten erklærer, at denne produktet overholder de relevante EU-normer og teknisk standarder.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100% do 1000W. IP20 koruma sınıfları 500W'dan fazla 1000W'a kadar.

IP20 armaturer ylaczono z wolumenem 100