

Wskazówki bezpieczeństwa

Prosimy dokładnie przeczytać niniejsze informacje przed rozpoczęciem instalacji lub uruchomieniem tego produktu. Niniejszą instrukcję obsługi należy zachować do przyszłego wykorzystania. Oprawy oświetleniowe może instalować wyłącznie upoważniony personel fachowy zgodnie z obowiązującymi przepisami elektrycznymi.

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

Uwaga: Przed rozpoczęciem prac montażowych odłączyć zasilanie sieciowe: wyłączyć bezpiecznik automa-tyczny lub wykręcić bezpiecznik topikowy. Zabezpieczyć przed ponownym włączeniem.

Oprawy oświetleniowe w klasie ochrony IP20 przeznaczone są wyłącznie do pracy w suchych pomiesz-czeniach wewnętrznych i nie wolno używać ich w pomieszczeniach wilgotnych lub na zewnątrz budynków. 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.

Przyłącze elektryczne 220-240V/50/60Hz.

Oznaczenia zacisków: L = faza, N = przewód zerowy

Zabrania się zmieniać budowę mechaniczną lub elektryczną oprawy oświetleniowej.

Urządzenia elektryczne należy zabezpieczyć przed dziećmi.

Opraw oświetleniowych nie wolno montować na wilgotnym podłożu.

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

Konserwacja opraw oświetleniowych dotyczy wyłączników prostofied. Svitidla se stupněm krytí IP20 neposkytují žádnou mimořádnou ochranu proti cizím tělesům a žádnou ochranu proti vlhkosti.

W razie uszkodzeń powstałych na skutek nieprzestrzegania instrukcji bezpieczeństwa i montażu gwarancja traci ważność. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za powstałe wtedy szkody pośrednie.

Niniejsza instrukcja obsługi odpowiada stanowi technicznemu podczas oddania instrukcji do druku.

Zastrzega się prawo do zmian technicznych i wyposażenia.

W skład oprawy wchodzą wbudowane lampy LED. Nie można wymieniać lamp w sprawie.

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.

Svitidla smí instalovat pouze autorizovaný odborný personál podle daných platných předpisů pro elektrické instalace.

Vždy respektujte technické údaje na typovém štítku a v tomto návodu k montáži.

Pozor: Před začátkem montážních prací odpojte síťový přívod od napětí: Vypněte jistič popř. vyšroubujte pojistku. Zajistěte proti opětnému zapnutí.

Svitidla s krytím IP20 jsou určena výhradně pro provoz v suchých vnitřních prostorách a nesmějí být použita v mokřích prostorách nebo ve venkovním prostředí. Svitidla se stupněm krytí IP20 neposkytují žádnou mimořádnou ochranu proti cizím tělesům a žádnou ochranu proti vlhkosti.

 Stupeň ochrany II: Toto svítidlo má ochrannou izolaci.

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

Označení přípojných svorek: L = fáze, N = nulový vodič

Je zakázáno měnit mechanickou nebo elektrickou konstrukci svitidel.

Elektrické přístroje musí být chráněny před přístupem dětí.

Svitidla nesmí být montována na vlhký podklad.

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

Рече о свитидла се тјак јаврхадне јейих поврху, до области припоје небу на чаети под напетім се несми дотат влхкост.

U škod, které byly způsobeny nerespektováním bezpečnostních pokynů a návodu k montáži, zaniká záruka. Za následné škody, které z toho vyplývají, výrobce nepřebírá žádné ručení.

Tento návod k montáži odpovídá technickému stavu při vydání tiskem. Je vyhrazeno právo na změny techniky a vybavení.

Toto svítidlo obsahuje zabudované světelné zdroje LED. Světelné zdroje v tomto svitidle nelze vyměnit.

Varnostna navodila

Preden se lotite montaže ali začnete svetliko uporabljati, skrbno preberite te informacije. Navodilo za montažo shranite za poznejšo rabo.

Svetilko lahko priklopi le pooblaščen a strokovna oseba v skladu z veljavnimi predpisi za priklop.

Prosimo, da vedno upošteвате tehnične podatke navedene na tipski tablici in v navodilu za montažo.

Pozor: Pred začetkom montaže najprej poskrbite, da bo električni omrežni kabel brez napetosti: avtomatsko varovalko izklopite ali odvijte in odstranite klasično porcelansko varovalko. Zavarujte varovalko pred ponovnim vklopom.

IP20-svetilke se uporabljajo izključno v suhih prostorih, uporaba v vlažnih prostorih ali na prostem je prepovedana. Svetilke zaščitnega razreda IP20 ne ponujajo posebne zaščite pred tuji in vlago.

 Zaščitni razred II: Svetilka ima zaščitno izolacijo.

Priklop na elektriko 220-240V/50/60Hz.

Naziv priključnih sponk: L = faza, N = nevtralni vod

Prepovedana je sprememba mehanskih ali električnih sklopov svetilke.

Otrokom onemogočite dostop do električnih naprav.

Svetilke ni dovoljeno montirati na vlažno podlago.

Zagotovite, da se vodi električne napeljave in priklopni vodi svetilke pri montaži ne poškodujejo.

Vzdrževanje svetilk se nanaša zgolj na površine. V priklopni prostor ali v dele, ki prevajajo tok, ne sme priti vlaga.

V primeru škode, ki nastane zaradi neupoštevanja varnostnih in montažnih navodil, garancijska pravica ugasne.

Za posledično škodo proizvajalec ne prevzema odgovornosti. Montažno navodilo ustreza tehničnemu stanju na dan izdaje. Pridržujemo si pravico do sprememb tehničnih sklopov in opreme.

Ta svetilka ima vgrajene LED-sijalke. Sijalk v svetilki ni mogoče zamenjati.

Sigurnosne upute

Molimo Vas da pažljivo pročitate ove informacije prije nego što počnete s instaliranjem ili stavljanjem u rad ovog proizvoda.

Ovaj naputak za sklopanje sačuvajte radi kasnije uporabe.

Svjetiljke smiju instalirati samo ovlašteni stručnjaci u skladu sa za njih važećim propisima za elektro-instalacije.

Molimo Vas da uvijek obraćate pažnju na tehničke navode na tipskoj pločici i u ovom naputku.

Pažnja: Prije radova sklopanja mrežni vod oslobodite od napona: isključite automat osigurača odnosno izvadite osigurač. Osigurajte od ponovnog uključenja.

IP20-svjetiljke su isključivo namijenjene uporabi u suhim unutrašnjim prostorijama i ne smiju se rabiti u vlažnim prostorijama ili vanjskim područjima. Svjetiljke s vrstom zaštite IP20 ne nude posebnu zaštitu od stranih tijela i vlage.

 Zaštitna klasa II: Ova svjetiljka je izolirana.

Električni priključak 220-240V/50/60Hz.

Oznaka priključnih stezaljki: L = faza, N = neutralni vod

Zabranjeno je mijenjati mehanički ili električki sklop svjetiljki.

Osigurajte električke uređaje od pristupa djece.

Svjetiljke se ne smiju postavljati na vlažnoj površini.

Budite sigurni da pri sklopanju ne dođe do oštećenja instalacijskih ili priključnih vodova.

Njega svjetiljki se isključivo odnosi na površine; vlaga ne smije dospjeti u priključna mjesta ili dijelove koji provode struju.

Pri oštećenjima koja su nastala nepoštivanjem sigurnosnog naputka i naputka za sklopanje, pravo na jamstvo se gasi. Proizvođač ne odgovara za oštećenja koja iz toga proizlaze.

Ovaj naputak za sklopanje odgovara tehničkom stanju pri tiskanju. Prava na izmjene u tehnici i opremi su pridržana.

Ovo rasvjetno tijelo sadrži ugrađene LED žarulje. Žarulje u rasvjetnom tijelu ne mogu se zamijeniti.

Turvallisuusohjeet

Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen kuin asennat tuotteen tai otat sen käyttöön. Säilytä asennusohjeet vastaisen varalle.

Vain valtuutetut henkilöt saavat asentaa valaisimia voimassa olevien sähköturvallisuusmäärysten mukaisesti.

Ota huomioon arvokilven ja asennusohjeiden tekniset tiedot.

Huomio: Katkaise sähkö ennen asennuksen aloittamista: irrota sulake tai avaa automaattivaroke.

Estä virran kytkeminen.

IP20-valaisimet on tarkoitettu yksinomaan kuiviin sisätiloihin, eikä niitä saa käyttää kosteissa tiloissa tai ulkona. Luokan IP20 valaisimia ei ole erityisesti suojattu vierailta esineiltä eikä kosteudelta.

 Suojausluokka II: Valaisin on suojaeristetty.

Sähköliitäntä 220-240V/50/60Hz.

Liitinten merkinnät: L = vaihe, N = nollajohdin

Valaisimien mekaanista tai sähköistä rakennetta ei saa muuttaa.

Sähkölaitteet on pidettävä poissa lasten ulottuvilta.

Valaisimia ei saa asentaa kostealle alustalle.

Varmista, että asennus- ja liitäntäjohdot eivät vaurioidu asennettaessa.

Puhdista vain valaisimien ulkopinnat. Liitintiloihin tai jännitteisiin osiin ei saa päästä kosteutta.

Takuu ei korvaa vaurioita, joiden syynä on turvallisuus- ja asennusohjeiden noudattamatta jättäminen.

Valmistaja ei vastaa tällöin mahdollisista seurannaisvaurioista.

Asennusohjeet olivat painatettaessa voimassa olevan teknisen tietämyksen mukaiset.

Valmistaja pidättää oikeuden muuttaa teknikkaa ja varusteita.

Valaisin sisältää kiinteitä ledilamppuja. Valaisimen lamppuja ei voi vaihtaa.

Υποδείξεις ασφαλείας

Παρακαλώ να διαβάσετε αυτές τις πληροφορίες προσεκτικά, προτού να ξεκινήσετε με την τοποθέτηση ή έναρξη χρήσης αυτού του προϊόντος. Αυτές τις οδηγίες τοποθέτησης να τις φυλάξετε για μετέπειτα χρήση. Οι λαμπτήρες επιτρέπεται να τοποθετούνται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό σύμφωνα με τις ισχύουσες ηλεκτρολογικές προδιαγραφές.

Παρακαλώ να προσέχετε πάντα τις τεχνικές αναφορές στην πινακίδα τύπου και σε αυτές τις οδηγίες τοποθέτησης.

Фары , отмеченные IP54, с защитой от брызг воды.

Προσοχή: Πριν από την έναρξη των εργασιών τοποθέτησης διακόψτε την τροφοδοσία ρεύματος: πατήστε την κεντρική ασφάλεια διακοπής ή ξεβιδώστε την ασφάλεια. Ασφαλίστε για εκ νέου ενεργοποίηση.

IP20-Οι λαμπτήρες επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται μόνο σε στεγνούς εσωτερικούς χώρους και όχι σε βρεγμένους και εξωτερικούς χώρους. Λαμπτήρες του είδους προστασίας IP20 δεν προσφέρουν ιδιαίτερη προστασία έναντι ξένων σωμάτων και προστασία έναντι υγρασίας.

 Είδος προστασίας II: Αυτός ο λαμπτήρας έχει μόνωση προστασίας.

Ηλεκτρική σύνδεση 220-240V/50/60Hz.

Ονομασία των επαφών σύνδεσης: L = Φάση, N = Ουδέτερος αγωγός

Απαγορεύεται να τροποποιηθεί η μηχανική και ηλεκτρική δομή των λαμπτήρων.

Οι ηλεκτρικές συσκευές να φυλάσσονται μακριά από τα παιδιά.

Οι λαμπτήρες δεν επιτρέπεται να τοποθετηθούν σε υγρό υπέδαφος.

Διασφαλίστε να μην έχει προκληθεί κατά την τοποθέτηση ζημιά στα καλώδια εγκατάστασης και σύνδεσης. Η περιποίηση των λαμπτήρων πρέπει να γίνεται αποκλειστικά στις επιφάνειες τους, δεν επιτρέπεται να εισρεύσει υγρασία σε χώρους σύνδεσης ή σε εξαρτήματα, που βρίσκονται υπό τάση.

Σε ζημιές, που προκαλούνται από μη τήρηση των οδηγιών τοποθέτησης και ασφαλείας αρθρεί η αξίωση εγγύησης. Για επακόλουθες βλάβες που προκύπτουν από αυτό ο κατασκευαστής δε φέρει ευθύνη. Αυτές οι οδηγίες τοποθέτησης αντιστοιχούν στις τεχνικές γνώσεις κατά την ημερομηνία της εκτύπωσης. Επιφυλασσομένα για αλλαγές στην τεχνολογία και στον εξοπλισμό.

Το Φωτιστικό αυτό περιέχει ενσωματωμέ-νους λαμπτήρες LED: Οι λαμπτήρες αυτού του Φωτιστικού δεν είναι δυνατόν να αλλαχθούν:

Указания по соблюдению мер безопасности

Пожалуйста, внимательно прочтите эту информацию, перед тем как начать установку или эксплуатацию этого продукта. Эту инструкцию по монтажу храните для дальнейшего использования.

Светильники должны устанавливаться только авторизованным персоналом в соответствии с действующими предписаниями по установке электрооборудования.

Пожалуйста, постоянно принимайте во внимание технические данные, указанные на заводской табличке и в этой инструкции по монтажу.

Внимание: Перед началом монтажных работ отключите устройство от сети: выключите автоматический предохранитель или выкрутите предохранительное устройство. Заблокировать от повторного включения. IP20-светильники предназначены исключительно для использования в сухих внутренних помещениях, и не должны использоваться во влажных помещениях или снаружи. Светильники со степенью защиты IP20 не предоставляют особой защиты от посторонних веществ и влажности.

 Класс защиты II: Этот светильник имеет защитную изоляцию.

Электрическое подключение 220-240В/50/60Гц.

Обозначение соединительных клемм: L = фаза, N = нулевой провод

Запрещается изменять механическую или электрическую конструкцию светильника.

Проследите за тем, чтобы у детей не было доступа к электрическим устройствам.

Светильники не должны устанавливаться на влажном основании.

Во время монтажа удостоверьтесь, что электропроводка и соединительные провода не повреждены.

Уход за светильниками касается исключительно поверхностей, жидкость не должна попадать в места присоединения или на находящиеся под напряжением детали.

При повреждениях, возникших вследствие несоблюдения указаний по безопасности и монтажу, гарантийные требования станут недействительными. За вытекающий из этого косвенный ущерб производитель не несет никакой ответственности.

Эта инструкция по монтажу соответствует техническому состоянию при печатании.

Производитель оставляет за собой право на изменения технологии и оснащения.

Эта подсветка содержит встроенные светодиоды. Лампа в подсветке не подлежит замене.

MÜLLER LICHT

MÜLLER-LICHT International GmbH

Goebelstraße 61/63, 28865 Lilienthal/GERMANY

ECOLINE 60

Art.-Nr.: 20800186

ECOLINE 120

Art.-Nr.: 20800187

ECOLINE 150

Art.-Nr.: 20800188

Installation instructions

Montageanleitung

Notice de montage

Montagehandleiding

Istruzioni di montaggio

Instrucciones de montaje

Instruções de montagem

Instrucțiuni pentru montare

Montaj Talimati

Montageinstruktion

Montagevejledning

Monteringsanvisning

Szerelési útmutató

Instrukcja montażu

Návod k montáži

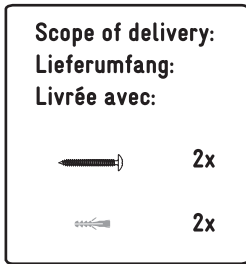
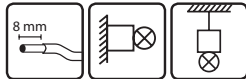
Navodilo za montažo

Upute za sklopanje

Asennusohje

Οδηγίες τοποθέτησης

Инструкция по монтажу



Safety instructions GB
Please read these instructions carefully before starting to install or use this product. You should retain these instructions for future use. The lights should be installed only by authorised trained individuals who follow the applicable electrical installation guidelines. Please always observe the technical details on the manufacturer's plate and in these instructions. Notice: Before starting the installation, make sure that the mains connection is not under voltage: either trigger the trip switch or else remove the fuse. Protect against being switched on again. 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. Marking of the connection terminals: L = Phase, N = Neutral 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 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 manufacture 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. This luminaire contains built-in LED lamps. The lamp cannot be changed in the luminaire.
Sicherheitshinweise DE
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. Die Leuchten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal nach den jeweils gültigen Elektro-Installationsvorschriften installiert werden. Bitte beachten Sie stets die technischen Angaben auf dem Typenschild und in dieser Montageanleitung. Achtung: Schalten Sie vor Beginn der Montagearbeiten die Netzleitung spannungsfrei: den Sicherungsautomat ausschalten bzw. die Sicherung herausdrehen. Gegen Wiedereinschalten sichern. 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. Bezeichnung der Anschlussklemmen: L = Phase, N = Neutralleiter 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. Die Pflege von Leuchten bezieht sich ausschließlich auf die Oberflächen, es darf keine Feuchtigkeit in Anschluss-räume 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. Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen. Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.
Consignes de sécurité FR
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. Les luminaires doivent être posés par un technicien agréé conformément aux réglementations en vigueur portant sur les installations électriques . Veillez toujours respecter les indications techniques figurant sur la plaque signalétique et dans cette notice de montage. Attention: Avant de procéder aux opérations de montage, mettre le fil du secteur hors tension: débrancher le coupe-circuit automatique ou dévisser le fusible. Empêcher toute remise sous tension intempestive. 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. Désignation des bornes de raccordement : L = Phase, N = Fil neutre 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. Veillez à ce que les fils d'installation et de raccordement ne soient pas abîmés pendant le montage. L'entretien des luminaires consiste uniquement à nettoyer les surfaces. Veillez 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 presse. Sous réserve de modification technique et conceptuelle. Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées. Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.
Veiligheidsinstructies NL
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. De lampen mogen uitsluitend door geautoriseerd vakpersoneel en volgens de afzonderlijk geldende elektro installatievoorschriften geïnstalleerd worden. Neem a.u.b. steeds de technische gegevens in acht die op het typeplaatje en in deze montagehandleiding vermeld staan. Attentie: Schakel de voedingsleiding spanningsvrij voordat u met de montagewerkzaamheden begint: schakel de

zekeringsautomaat uit resp. draai de zekering uit. Tegen herinschakeling beveiligen. IP20-lampen zijn uitsluitend bestemd voor toepassing in droge ruimtes binnenhuis en mogen niet in natte ruimtes of buitenshuis gebruikt worden. Lampen met de 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. Benaming van de aansluitklemmen: L = Fase, N = Nulleiding 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 worden. Zorg ervoor dat de installatie- en aansluitleidingen bij de montage niet beschadigd 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 aansprakelijk. Deze montagehandleiding komt bij het in druk geven overeen met de actuele technische stand. Wijzigingen in techniek en uitvoering zijn voorbehouden. Deze armatuur bevat ingebouwde LED-lampen. In de armatuur kunnen de lampen niet worden vervangen.
Istruzioni di sicurezza IT
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. Le lampade dovrebbero essere installate soltanto da „personale specializzato“ debitamente autorizzato secondo le norme per gli impianti elettrici di volta in volta in vigore. Vi preghiamo di rispettare sempre le indicazioni tecniche riportate sulla targhetta e nelle presenti istruzioni di montaggio. Attenzione: Prima di iniziare i lavori di montaggio Vi preghiamo di togliere la tensione dalla linea della rete: spegnere l'interruttore automatico e togliere il dispositivo di protezione. Assicurare contro la riaccensione. Le lampade IP20 sono destinate esclusivamente per l'impiego in locali interni asciutti e non devono essere utilizzate 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. Denominazione dei morsetti di attacco: L = fase, N = conduttore neutro 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. La manutenzione delle lampade si riferisce esclusivamente alle superfici, per cui non ci dovrà essere umidità nei locali adibiti all'alacciamento o nelle parti conducenti 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. Questo dispositivo è munito di lampade a LED integrate. Le lampade di questo dispositivo non sono sostituibili.
Indicaciones de seguridad ES
Por favor lea cuidadosamente estas informaciones, antes de comenzar con la instalación o la puesta en servicio de este producto. Guarde estas instrucciones de montaje para uso futuro. Las luminarias sólo deben ser instaladas por personal especializado debidamente autorizado de acuerdo a las prescrip-ciones de instalación eléctrica respectivamente vigentes. Por favor observe siempre las informaciones técnicas sobre la placa de características y en estas instrucciones de montaje. Atención: Antes de comenzar los trabajos de montaje desconecte la tensión de la red de alimentación: desconectar el fusible automático o bien desenrosacar el fusible. Asegurar contra nueva conexión. Luminarias IP20 están destinadas exclusivamente al uso en recintos interiores secos y no deben ser aplicadas en recintos húmedos o en el exterior. Luminarias del tipo de protección IP20 no ofrecen protección especial contra objetos extraños ni ninguna protección contra humedad. Clase de protección II: Esta luminaria tiene aislamiento de protección. Conexión eléctrica 220-240V/50/60Hz. Denominación de los bornes de conexión: L = Fase, N = Neutro Está prohibido modificar la estructura mecánica o eléctrica de las luminarias. Artefactos eléctricos deben ser asegurados contra el acceso de niños. Luminarias no deben ser montadas sobre bases húmedas. Asegúrese de que las líneas de instalación y de conexión no sean dañadas durante el montaje. El cuidado de luminarias se refiere exclusivamente a las superficies, no debe penetrar humedad en los recintos de conexión o a piezas bajo tensión de red. El derecho a garantía caduca en caso de daños causados por la inobservancia de las instrucciones de seguridad y de montaje. El fabricante no se hace responsable por daños resultantes de ello. Estas instrucciones de montaje responden al estado técnico al momento de la impresión. Queda reservado el derecho a modificaciones a la técnica y al equipamiento. Esta luminaria lleva lámparas LED incorporadas. Las lámparas de esta luminaria no son recambiables.
Avisos de segurança PT
Por favor leia esta informação com atenção antes de proceder à instalação e à colocação em serviço deste produto. Guarde estas instruções de montagem para futuras consultas. As luminárias só devem ser instaladas por técnicos autorizados e em estrita observância das respectivas normas de instalação elétrica em vigor. Por favor observe sempre as indicações técnicas na placa de identificação e nas presentes instruções de montagem. Atenção: Antes de iniciar os trabalhos de montagem deve desligar o circuito elétrico da rede de alimentação: Desligue a alimentação no quadro eléctrico e/ou desatarraxe o fusível. Proteger contra ativação não desejada. As luminárias IP20 destinam-se exclusivamente ao uso em espaços secos no interior de edifícios, não podendo ser instaladas em espaços húmidos ou no exterior. As luminárias da classe de protecção IP20 não oferecem qualquer protecção especial contra objectos alheios e nenhuma protecção contra a humidade. Classe de protecção II: Esta lâmpada possui um isolamento de protecção. Ligação eléctrica 220-240V/50/60Hz. Designação dos terminais: L = Fase, N = Neutro É proibido modificar a construção mecânica ou eléctrica das luminárias. Os aparelhos eléctricos devem ser protegidos para não poderem ser manipulados pelas crianças.

As luminárias não devem ser montadas sobre suportes húmidos. Assegure que os cabos de instalação e alimentação não fiquem danificados durante a montagem. A conservação das luminárias limita-se exclusivamente às suas superfícies exteriores, ou seja, não pode entrar humidade nos contactos ou nas peças sob tensão eléctrica. A garantia não cobre danos causados em consequência de uma não observância das instruções de montagem e dos avisos de segurança. Neste contexto, o fabricante igualmente não se responsabilizada por outros danos, directa ou indirectamente relacionados. As presentes instruções de montagem correspondem ao nível técnico actual no momento da impressão. Reservado o direito a alterações técnicas e de acabamento. Incorpora lâmpadas LED. As lâmpadas não podem ser substituídas.
Indicații cu privire la securitatea muncii RO MD
Vă rugăm să citiți cu atenție prezentele instrucțiuni, înainte de a începe instalarea sau punerea în funcțiune a acestui produs. Păstrați aceste instrucțiuni pentru utilizarea lor ulterioară. Este permisă instalarea lămpilor doar de către personal specializat și în conformitate cu prescripțiile în vigoare pentru instalațiile electrice. Vă rugăm să respectați întotdeauna datele tehnice de pe placa de timbru și din prezentele instrucțiuni pentru montaj. Atenție: Înainte începerii lucrărilor de montaj scoateți circuitul electric de sub tensiune: decuplați tabloul cu siguranțe electrice automate resp. deșurubați siguranțele. Asigurați contra reconectării. Lămpile IP20 sunt destinate pentru utilizare exclusivă în spații interioare uscate, și nu este permisă utilizarea lor în spații umede sau în spații exterioare. Lămpile cu protecție tip IP20 nu oferă protecție specială contra corpurilor străine și nici un fel de protecție contra umezelii. Protecție clasa II: Această lampă are izolație de protecție. Alimentare electrică 220-240V/50/60Hz. Denumirea bornelor pentru conectare: L = faza, N = conductorul neutru Este interzis să se modifice instalația mecanică sau electrică a lămpilor. Dispozitivele electrice trebuie să fie asigurate în așa fel încât copiii să nu aibă acces la ele. Nu este permisă montarea lămpilor pe o suprafață de suport umedă. Asigurați-vă că în timpul lucrărilor de montaj nu se deteriorează cablurile și țevile. Curățarea lămpilor se referă exclusiv la suprafețele ei exterioare, nu este permisă pătrunderea umezelii în spațiile contactelor sau la piesele aflate sub tensiune electrică. Garanția nu acoperă deteriorările care apar prin nerespectarea instrucțiunilor pentru montare sau a celor cu privire la securitatea muncii. Pentru pagubele rezultate din acestea nu răspunde fabricantul. Prezentele instrucțiuni pentru montaj corespund stadiului tehnicii de la data tipării lor. Sub rezerva modificărilor tehnologiei și a echipării. Acest corp de iluminat este prevăzut cu lămpi cu leduri integrate. Lămpile din acest corp de iluminat nu pot fi schimbate.
Güvenlik açıklamaları TR
Lütfen bu bilgileri itinayla okuduktan cihazın kurulumuna başlayınız veya cihazı çalıştırınız. Bu montaj talimatını, gelecekte de kullanmak üzere saklayınız. Lambalar sadece yetkili uzman personel tarafından, her defasında geçerli elektro kurulum talimatlarına uygun olarak monte edilmelidir. Lütfen her zaman model etiketi üzerindeki ve bu montaj talimatı içindeki teknik bilgileri dikkate alınız. Dikkat: Montaj çalışmalarına başlamadan önce, şebeke hattını gerilimsiz hale getirin: güvenlik otomatını kapatın ya da sigortayı çevirip çıkarın. IP20-Lambaları sadece kuru kapalı mekanlarda kullanıma yöneliktirler ve ıslak odalarda veya dışarıda kullanılmamalı-dırlar. IP20 koruma türündeki lambalar, yabancı cisimlere karşı özel bir koruma ve neme karşı koruma sağlamazlar. Koruma sınıfı II: Bu lamba koruyucu izolasyona sahiptir. Elektrik bağlantısı 220-240V/50/60Hz. Bağlantı yerlerinin tanımlamaları: L = faz, N = nötr iletken Lambaların mekanik veya elektrik yapılarının değiştirilmesi yasaktır. Elektrikli cihazlar, çocukların erişimlerine karşı emniyete alınmalıdır. Lambalar nemli zemine monte edilmemelidirler. Kurulum ve bağlantı hatlarının, montaj esnasında zarar görmemesini temin ediniz. Lambaların bakımı, sadece yüzeye yönelik yapılmakta olup, kapalı yerlerine veya şebeke gerilimini ileten parçalara nem erişimi engellenmelidir. Güvenlik ve montaj talimatına uyulmamasından kaynaklanan zararlarda garanti hakkı iptal olur. Buradan doğacak zararlara ilişkin olarak üretici herhangi bir sorumluluk üstlenmez. Montaj talimatı, baskı esnasında teknğin bulunduğu en son durumunu gösterir. Teknik değişiklik ve donanıma ilişkin değişiklik hakkı saklıdır. Entegre LED aydınlatma sistemi. Aydınlatma sisteminin parçaları değiştirilemez.
Säkerhetsinstruktioner SE
Vi ber dig att noggrant läsa igenom denna information, innan du börjar installera och använda denna produkt. Denna montageinstruktion bör förvaras för framtida bruk. Lamparmaturlerna får endast installeras av auktoriserad fackpersonal i enlighet med gällande föreskrifter för elektriska installationer. Vi ber dig att alltid vara uppmärksam på de tekniska uppgifterna på typskylten och i denna montageinstruktion. O B S: Innan montagearbetet påbörjas, måste nätledningen göras spänningsfri: Säkra mot återinkoppling. IP 20-armaturer får utslutelande användas i torra rum inomhus och får inte sättas upp i våtrum eller utomhus. Lampar-maturer av skyddsarten IP 20 har inget särskilt skydd mot främmande föremål och heller inget skydd mot fukt. Skyddsklass II: Denna lamparmatur har skyddsisolering. Elektrisk anslutning 220-240V/50/60Hz. Beteckning på anslutningskllämman: L = fas, N = neutral ledare Det är förbjudet att företa förändringar i armaturemas mekaniska eller elektriska konstruktion. Elektriska apparater måste hållas utom räckhåll för barn. Armaturerna får inte monteras på fuktigt underlag. Försäkra dig om, att installations- och anslutningsledningarna inte skadas vid montage. Skötseln av lamparmaturer gäller endast utsidan. Ingen fukt får komma in i anslutningsrum eller delar, som står i förbindelse med nätspänningen. Vid skador, som orsakas av ett uraktlätande av säkerhets- och montageinstruktionen, blir garantianspråk ogiltiga. Tillverkaren påtar sig inget ansvar för följdskador som orsakats av ett uraktlätange. Denna montageinstruktion motsvarar tekniskt kunnande vid tryckning. Vi förbehåller oss rätten till ändringar i teknik och utrustning. Denna ljusarmatur har inbyggda lysdiodlampor. Lamporna i ljusarmaturen kan inte bytas ut.
Sikkerhedshenvisninger DK
Læs denne information omhyggeligt, inden du begynder at installere eller bruge dette produkt. Opbevar denne montagevejledning til fremtidig brug.

Armaturerne må kun installeres af aut. fagfolk iht. de til enhver tid gældende elektro-installationsforskrifter. Vær altid opmærksom på de tekniske data på typeskiltet og i denne montagevejledning. Giv Agt: Gør netledningen spændingsfri inden du begynder med montagearbejdet: sluk for sikringsautomaten resp. skru sikringen ud. Sørg for at sikre kontakten, så lampen ikke kan tændes under arbejdet. IP20-armaturer er udelukkende beregnet til brug i tørre, indendørs rum og må ikke bruges i vådrum eller udendørs. Armaturer med beskyttelsesklasse IP20 har ikke nogen særlig beskyttelse mod fremmedlegemer og ingen beskyttelse mod fugtighed. Beskyttelsesklasse II: Dette armatur er beskyttelsesisoleret. Elektrisk tilslutning 220-240V/50/60Hz. Tilslutningsklemmemes betegnelse: L = Fase, N = Neutral leder Det er forbudt at ændre på armaturets mekaniske eller elektriske konstruktion. Børn skal holdes væk fra elektriske apparater. Armaturerne må ikke monteres på fugtigt underlag. Kontroller, at installations- og tilslutningsledninger ikke bliver beskadiget ved montagen. Armatureernes pleje vedrører udelukkende overfladerne, der må ikke komme fugtighed ind i tilslutningsrum-mene eller på spændingsførende dele. Ved skader som følge af, at man ikke har overholdt sikkerheds- og montagevejledningen, bortfalder ethvert garantikrav. Producenten påtager sig ikke noget ansvar for eventuelle følgeskader, som måtte opstå. Denne montagevejledning svarer til den tekniske stand ved trykningen. Vi forbeholder os retten til ændringer i teknik og udstyr. Dette lysarmatur har indbyggede diodelyskilder. Lysarmaturets lyskilder kan ikke udskiftes.
Sikkerhetshenvisninger NO
Vennligst les denne informasjonen nøye før De begynner å installere eller ta i bruk dette produktet. Denne monteringsanvisningen bør De oppbevare for framtidig bruk. Lampene må kun installeres av fagpersonale i henhold til de gyldige elektro installasjonsforskriftene. Vennligst ta alltid hensyn til de tekniske spesifikasjonene på merkeplaten og i denne monteringsanvisningen. Obs: Før de begynner med monteringsarbeidene må De koble netledningen spenningsfri: Sikringsautomaten kobles ut eller sikringen skrues ut. Sikres mot at den kobles inn igjen. IP20-lamper er utelukkende bestemt for innendørs bruk i tørre rom, og må ikke anvendes i våtrom eller utendørs. Lamper av beskyttelsesart IP20 gir ingen spesiell beskyttelse mot fremmedlegemer, og ingen beskyttelse mot fuktighet. Beskyttelsesklasse II: Denne lampen er dobbeltisolert. Elektrisk tilkobling 220-240V/50/60Hz. Tilkoblingsklemmenes betegnelse: L = Fase, N = Nøytralleder Det er forbudt å endre lampenes mekaniske eller elektriske oppbygning. Elektriske apparater må oppbevares utlilgjengelig for barn. Lampene må ikke monteres på et fuktigt underlag. De må passe på at installasjons- og tilkoblingsledningene ikke skades under monteringen. Vedlikeholdet av lamper gjelder kun overflatene, det må ikke komme inn fuktighet i tilkoblingsrommene eller i strømførende deler. Ved skader som oppstår på grunn av at sikkerhets- og monteringsanvisningen ikke overholdes, bortfaller garantikravet. Produzenten er ikke ansvarlig for følgeskader som resultat av dette. Denne monteringsanvisningen tilsvarer den tekniske standen ved trykking. Med forbehold om tekniske og utstyrsmessige endringer. Denne belysningen har innebygd LED-pærer. Lyspæren i belysningen kan ikke skiftes.

Biztonsági előírások HU
Kérjük gondosan olvassa el ezeket az információkat, mielőtt a termék felszereléséhez kezdene, vagy használatba venné. Gondosan őrizze meg ezt a szerelési útmutatót, hogy később is kézbe vehesse. A lámpákat csak szakképzett villanyszerelő szerelheti fel, a mindenkor érvényes elektromos szerelési előírások betartásával. Vegye figyelembe a szerelési útmutatóban és a termék típusátláján szereplő műszaki adatokat. Figyelem! A szerelés megkezdése előtt feszültségmentesítse az elektromos hálózatot: kapcsolja le a kismegszakítót vagy csavarja ki a biztosítékot. Biztosítsa visszakapcsolás ellen. Az IP20-aslámpákat kizárólag száraz, beltérben üzemeltetheti, nem alkalmazhatja vizes helyiségekben vagy kültérben. Az IP20 védelmi osztályú lámpáknak nincs védelme a szennyeződés, az idegen testek és a nedvesség ellen. II. érintésvédelmi osztály: az ilyen lámpa kettős szigetelésű. Elektromos csatlakozás 220-240V/50/60Hz. A csatlakozó kapcsok jelölése: L = fázis, N = nulla A lámpa mechanikus vagy elektromos felépítésének módosítása tilos. Védje meg az elektromos készülékeket a gyermekek beavatkozásától. A lámpa nem szerelhető fel nedves alaplüleltre. Biztosítsa, hogy a csatlakozó vezetékek a felszerelés során sértetlenek maradjanak. A lámpák ápolása kizárólag a felületek tisztítására korlátozódik, nem juthat nedvesség a belső üregekbe és a feszültség alatti részekhez. A biztonsági előírások és a szerelési útmutató figyelmen kívül hagyásából eredő károsodások esetén megszűnik garanciavállalásunk. Az ilyenekből eredő következményes károkért a gyártó nem szavatol. Ez a szerelési útmutató megfelel a nyomdába adásakor érvényes műszaki állapotnak. A műszaki és felszereltségi változtatás jogát fenntartjuk. A lámpatest beépített LED-lámpákat tartalmaz. A lámpák nem cserélhetők a lámpatestben.