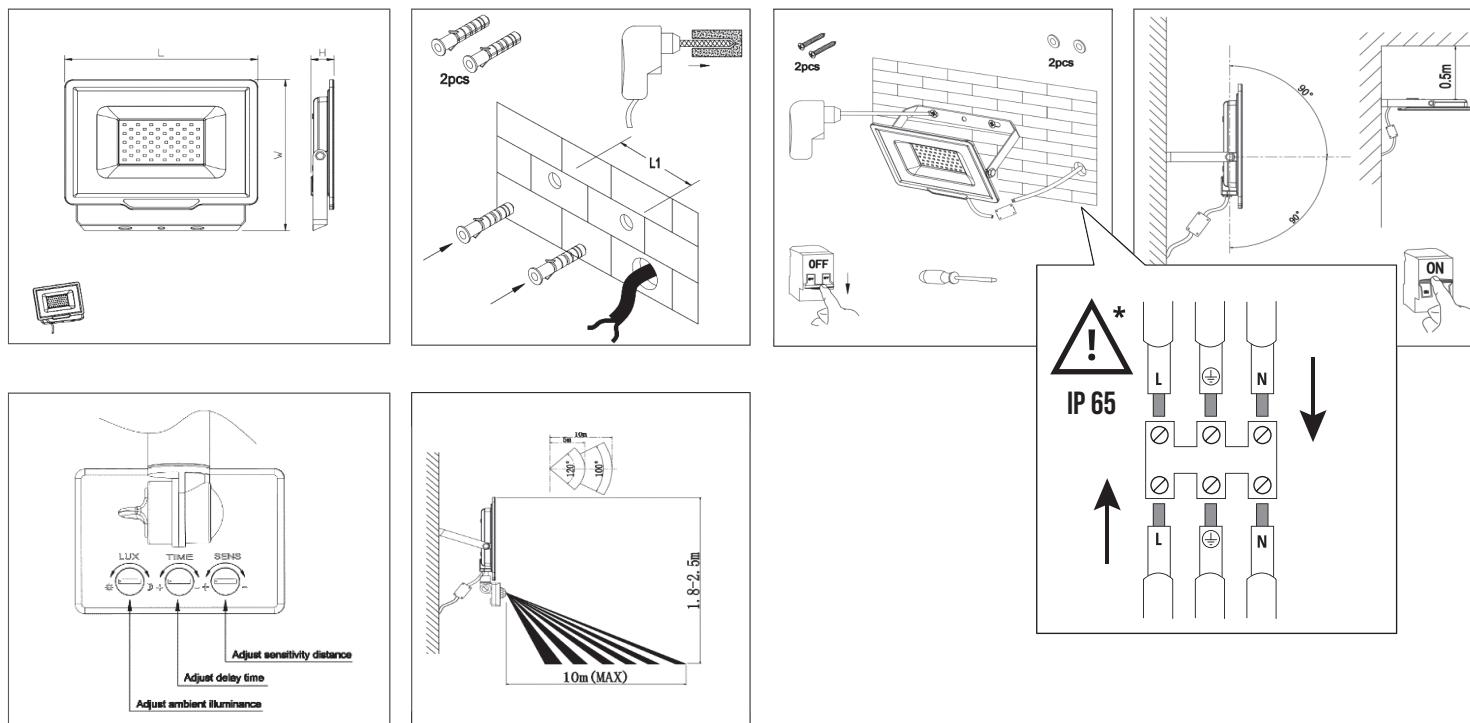


# LED2B

# LED MHC 10/20/30/50W



## PL WYRÓB: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B

### PARAMETRY:

Zasilanie: 230V, 50Hz; Pobór mocy: 10W/20W/30W/50W; Zasięg detekcji: 2-10m; Kąt detekcji: 120°; Temperatura: -20°C~ +40°C; Czas pracy: 10s±3s ~ 8min±2min; Zakres natężenia światła: 3-2000lx; Wysokość montażu: 1.8-2.5m.

### UWAGA:

- Nie wolno montować urządzenia z widocznymi uszkodzeniami obudowy, przewodu zasilającego.
- Podczas montażu należy odłączyć zasilanie oraz zachować zasady BHP.
- Poprawnie zamontowane urządzenie można podłączyć jedynie do sprawnej instalacji elektrycznej.
- Prace związane z podłączeniem elektrycznym powinny być wykonywane przez specjalistę z odpowiednimi uprawnieniami elektrycznymi.
- Konieczne jest przestrzeganie właściwego podłączenia przewodu zasilającego. Jego niewłaściwe podłączenie grozi trwałym uszkodzeniem urządzenia (patrz schemat przyłączeniowy).
- Urządzenie posiada wysoki stopień wodo- i pyłoszczelności przy zachowaniu właściwego montażu i dalszej eksploatacji.
- Miejsce montażu powinno być wolne od działania wilgoci, kurzu, itd. Na zewnątrz lub w złych warunkach otoczenia należy zastosować dodatkową obudowę o klasie ochronności min. IP65.
- Można instalować bezpośrednio jedynie na podłożu normalnie palnym (tzn. takim którego temperatura zapłonu wynosi co najmniej 200°C, które nie odkształca się i nie mięknie w tej temperaturze, np. drewno i materiały drewnopochodne o grubości powyżej 2mm) lub niepalnym (tzn. takim, które nie podrzymuje palenia, np. metal, gips, beton).
- Brak możliwości demontażu/wymiany źródła światła oraz przewodu zasilającego. W momencie zużycia/uszkodzenia należy wymienić całą oprawę oświetleniową.
- Zmiany techniczne zastrzeżone.
- Przechowuj instrukcję.

### TEST CZUJNIKA

- Ustawić pokrętłem ⚡ (TIME) na minimum, a ⚡ (LUX) na maksimum (jeśli test przebiega w dzień).
- Lampa, do której jest podłączony czujnik powinna się zaświecić po wykryciu ruchu w polu działania czujnika.
- Zmieniając ustawienia LUX (ustawienie czułości na natężenie światła) i TIME (czas działania – wykrycie kolejnego ruchu w czasie działania lampy wydłuża okres działania) Pokrętlem SENS regujemy czułość czujnika.

niebieski – N; brązowy – L; żółtozielony –

**\*Kostka zaciskowa nie jest dostarczana. Instalacja musi być wykonana przez osobę wykwalifikowaną. Wymagany jest dobór kostki zaciskowej uwzględniającej stopień szczelności oprawy i przekrój przewodów przyłączeniowych.**

Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE dotyczącą urządzeń elektrycznych i elektronicznych oznakowanie WEEE wskazuje na konieczność selektywnego zbierania użytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucać do zwykłych śmieci razem z innymi odpadami. Wyroby takie mogą być szkodliwe dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, wymagają specjalnej formy przetwarzania / odzysku / recyklingu / unieszkodliwiania. O możliwościach utylizacji wysłużonego urządzenia można dowiedzieć się we właściwym urzędzie miasta lub gminy.

## CZ VÝROBEK: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B

### PARAMETRY:

Napájení: 230V, 50Hz; Výkon: 10W/20W/30W/50W; Rozsah detekce: 2-10m; Úhel detekce: 120°; Teplota: -20~+40°C; Doba provozu: 10s±3s ~ 8min±2min; Rozsah svítivosti: 3-2000lx; Montážní výška: max. 1,8-2,5m.

## **POZOR:**

- Není dovoleno instalovat přístroje s viditelným poškozením krytu, napájecího kabelu.
- Během montáže je potřeba odpojit od zdroje a dodržovat zásady BZP.
- Správně instalovaný přístroj lze připojit jen ke správné elektrické síti.
- Práce spojené s připojením k elektrickému zdroji musí být prováděny odborníkem s odpovídajícím oprávněním.
- Přístroj má při zachování správné instalace a dalším používání vysoký stupeň vodotěsnosti a prachotěsnosti.
- Smí se instalovat bezprostředně pouze na běžně hořlavém podkladu (tzn. takovém, jehož teplota vznícení je nejméně 200°C, který se nedeformuje a neměkne při této teplotě, např. dřevo a materiály ze dřeva o síle převyšující 2mm) nebo nehořlavém (tzn. takovém, který nehoří, např. kov, sádra, beton).
- Světelný zdroj a napájecí kabel nelze vyměnit/vyměnit. Při opotřebení/poškození je nutné vyměnit celé svítidlo.
- Technické změny vyhrazeny.
- Uschovejte si návod.

## **TEST ČIDLA:**

- Pomoc knoflíku ☰ (TIME) seřidte zařízení na minimum, a ☹ (LUX) na maximum (probh-li test přes den).
- Lampa, ke které je napojen čidlo připojeno, se musí rozsvítit při detekci pohybu v rozsahu působení čidla.
- Čidlo lze přizpůsobit vlastním požadavkům pomocí funkcí LUX, SENS (citlivost) a TIME (čas).

modrý – N; hnědý – L; žlutozelená – 

**\*Svorkovnice není součástí dodávky. Instalaci musí provést kvalifikovaná osoba. Je nutné zvolit svorkovnici s ohledem na stupeň těsnosti svítidla a průřez připojovacích kabelů.**

 V souladu s evropskou směrnicí 2012/19 / EU o elektrických a elektronických zařízeních značení WEEE naznačuje potřebu selektivního sběru odpadu z elektrických a elektronických zařízení. Taktéž označené výrobky nelze pod pokutou vyhodit do běžného odpadu spolu s ostatním odpadem. Takové výrobky mohou být škodlivé pro životní prostředí a lidské zdraví a vyzádají zvláštní formu zpracování / využití / recyklace / likvidace. Informace o likvidaci starého zařízení najdete v příslušném městském nebo obecním úřadu.

## **DE ERZEUGNIS: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B**

### **PARAMETER:**

Stromversorgung: 230V, 50Hz; Stromaufnahme: 10W/20W/30W/50W; Reichweite: 2-10m; Erfassungswinkel: 120°; Temperatur: -20 ~ +40°C; Abschaltautomatik: 10s±3s ~ 8min±2min; Helligkeitsbereich: 3-2000lx; Installationshöhe: 1,8-2,5m.

### **ACHTUNG:**

- Gerät mit sichtbaren Beschädigungen am Gehäuse und am Stromkabel darf nicht montiert werden.
- Bei der Montage ist die Stromversorgung abzutrennen und die Vorschriften für Arbeitsschutz und Hygiene einzuhalten.
- Ein ordnungsgemäß eingebautes Gerät kann nur an eine technisch einwandfreie Elektroanlage angeschlossen werden.
- Der Elektroanschluss ist durch eine Fachperson mit entsprechenden Befugnissen für Elektroarbeiten auszuführen.
- Bei ordnungsgemäßer Montage und richtigem Betrieb besitzt das Gerät eine hohe Wasser- und Staubdichtheitsklasse.
- Das Gerät darf ausschließlich auf einem normalentflammbaren Untergrund (d.h. einem solchen, bei dem der Flammepunkt bei mindestens 200°C liegt, das sich nicht verformt und bei dieser Temperatur nicht weich wird, z.B. Holz und Holzwerkstoffe mit einer Stärke von über 2 mm) oder einem nicht brennbaren Untergrund (d.h. einem solchen, der keine Flammenentwicklung unterstützt, z.B. Metall, Gips, Beton) montiert werden.
- Die Lichtquelle und das Netzkabel können nicht entfernt / ersetzt werden. Bei Abnutzung / Beschädigung muss die gesamte Leuchte ausgetauscht werden.
- Technische Änderungen vorbehalten.
- Die Bedienungsanleitung ist aufzubewahren.

## **TEST DES BEWEGUNGSMELDERS:**

- Den Drehregler ☰ (TIME) auf Minimum und den Drehregler ☹ (LUX) auf Maximum stellen, wenn der Test am Tag durchgeführt wird.
- Die Lampe, an die der Bewegungsmelder angeschlossen ist, sollte nach der Entdeckung der Bewegung im Wirkungsbereich des Bewegungsmelders eingeschaltet werden.
- Durch die Veränderung der Einstellungen von LUX und TIME kann die Wirkung des Bewegungsmelders an die eigene Bedürfnisse angepasst werden. Der SENS-Regler regelt die Empfindlichkeit

blau – N; braun – L; gelb-grün – 

**\*Klemmenblock wird nicht mitgeliefert. Die Installation muss von einer qualifizierten Person durchgeführt werden. Es ist erforderlich, einen Klemmenblock unter Berücksichtigung des Dichtheitsgrades der Leuchte und des Querschnitts der Verbindungsleitung auszuwählen.**



In Übereinstimmung mit der europäischen Richtlinie 2012/19/EU bezüglich Elektro- und Elektronikgeräten, weist das WEEE-Etikett auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung gebrauchter elektrischer und elektronischer Geräte hin. Produkte mit einem solchen Etikett können unter Strafe von Geldstrafe nicht zusammen mit anderen Abfällen in normalen Müll geworfen werden. Diese Produkte können schädlich für die natürliche Umwelt und die menschliche Gesundheit sein und erfordern eine spezielle Form der Behandlung / Verwertung / Wiederverwertung / Entsorgung. Über die Nutzungsmöglichkeiten eines abgenutzten Gerätes können Sie sich in der entsprechenden Stadt- oder Gemeindeverwaltung informieren.

## **EN PRODUCT: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B**

### **FEATURES:**

Power supply: 230V, 50Hz; Power Consumption: 10W/20W/30W/50W; Detection range: 2-10m; Detection angle: 120°; Temperature: -20 ~ +40°C; Operating time: 10s±3s ~ 8min±2min; Light intensity range: 3-2000lx; Installation height: 1.8-2.5m.

### **ATTENTION:**

- Devices with visible damage to the enclosure or the power supply line must not be installed.
- During installation, disconnect the power supply and follow Occupational Safety and Health regulations.
- A properly installed device may only be connected to a properly operating electrical installation.
- The electrical connection must be performed by a specialist holding an appropriate authorisation for electrical works.
- If installed and operated properly, the device is highly resistant to water and dust.
- The device may be installed directly on the normally flammable surface (i.e. ignition temperature of the surface at least 200°C, does not deform and soften at this temperature, e.g. wood and wood-derivatives, thickness above 2 mm) or on a non-flammable surface (i.e. not supporting fire, e.g. metal, gypsum, concrete).
- The light source and power cord cannot be removed or replaced. The entire fixture must be replaced when it's damaged or worn out.
- We reserve the right to introduce technical modifications.
- Keep the instruction manual.

### **DETECTOR TEST:**

- Set the ☰ (TIME) knob to minimum and the ☹ (LUX) to maximum (if testing at daytime).
- The lamp the detector is connected to should be on when movement is detected in the operating range.
- You can adapt the detector operation to your requirements by changing the LUX, TIME and SENS (sensitive) settings.

blue – N; brown – L; yellow-green – 

**\*The terminal block is not supplied. Installation must be performed by a qualified person. The terminal block must be selected taking IP class of the fixture and the cross-section of the connection wires.**



In accordance to European Directive 2012/19/EU regarding electrical and electronic equipment, the WEEE label indicates the need of separate collection of used out electrical and electronic equipment. Products with such label, under penalty of fine, can not be thrown into ordinary garbage together with other wastes. These products may be harmful to the natural environment and human health, it requires a special form of treatment / recovery / recycling / disposal. You can find out about the utilization possibilities of a worn out device in the appropriate city or commune office.

## EE TOODE: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B

### PARAMEETRID:

Toide: 230V, 50Hz; Energiaitarve: 10W/20W/30W/50W; Tuvastusulatus: 2-10m; Tuvastusnurk: 120°; Temperatuur: -20 °C ~ +40 °C; Tööaeg: 10s±3s ~ 8min±2min; Valgusintensiivsuse vahemik: 5~2000lx; Paigalduskõrgus: 1,8~2,5 m.

### TÄHELEPANU:

- Ärge paigaldage seadet, mille korpusel või toitejuhtmel on nähtavad kahjustused.
- Paigaldamise ajaks lülitage toide välje ning järgige tervisekaitse- ja ohutusnõudeid.
- Paigaldatud seadet tohib ühendada vaid korras elektrisüsteemi.
- Elektrühendustega seotud tööd usaldage vastava kvalifikatsiooniga spetsialistile.
- Toitejuhe tuleb kindlasti ühendada õigesti. Selle vale ühendamise korral võib seade püsivalt kahjustuda (vaadake ühendusskeemi)
- Õige paigalduse ja kasutuse korral on seadmel kõrge vee- ja tolmukindlustase.
- Paigalduskohas ei tohi olla niiskust, tolmu jms. Välistingimustes ja halbade keskkonnaolude korral kasutage lisakorpust kaitseklassiga vähemalt IP65.
- Paigalduskohas ei tohi olla niiskust, tolmu jms. Välistingimustes ja halbade keskkonnaolude korral kasutage lisakorpust kaitseklassiga vähemalt IP65.
- Seadet tohib paigaldada vaid tavalise tulekindlustasemega aluspinna (sellisele, mille süttimistemperatuur on vähemalt 200°C, mis ei deformeeri ega pehmene temperatuuri mõjul, näiteks puit ja puidulaadsed materjalid paksusega vähemalt 2 mm) või tulekindlale aluspinna (sellisele, mis ei sütt, näiteks metall, kips, betoon).
- Valgusallikat ja toitejuhet ei saa eemaldada/vahetada. Kogu valgusti tuleb välja vahetada, kui see on kulunud/kahjustunud.
- Keelatud on teha seadme juures tehnilisi muudatusi.
- Hoidke juhend alles.

### ANDURI KATSETAMINE

- Seadke nupp (TIME) miinimumi ja nupp (LUX) maksimumi (kui katse toimub päevalselt ajal).
- Valgusti, mille külge andur ühendatakse, peab süttima, kui anduri tuvastusulatuses toimub liikumine.
- Anduri töö saate oma vajadustele sobivaks reguleerida nuppudest LUX (valgustugevuse tundlikkuse seadistus) ja TIME
- (põlemisaeg – kui valgusti põlemise ajal tuvastatakse uus liikumine, siis põlemisaeg pikeneb). SENS-nupp reguleerib tundlikkust.

sinine – N; pruun – L; kolla-roheline –

**\*Klemplokk ei ole kaasas. Paigaldamise peab läbi viima kvalifitseeritud isik. Klemploki valimisel on vaja arvestada valgusti tiheduse astet ja ühenduskaablite ristlööt.**

Euroopa direktiiv 2012/19/EEL direktiivile ja elektronilisteseadmete WEEE märgistuse kohta (direktiiv elektronikaseadmete jäätmete kohta) sätestab, et kasutatud elektri- ja elektronikaseadmed tuleb kokku koguda. Sel viisil märgistatud tooteid ei tohi trahviähvardusel koos muude jäätmetega tavalise prügina ära visata. Sellised tooted võivad olla keskkonnale ja inimesele tervisele kahulikud ning vajavad spetsiaalset käitlust / ta askasutust/ ohututkõrvvaldamist. Infotaegunud seadmejäätmekäitluskohtasaab kohalikust omavalitsusest.

## HU TERMÉK: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B

### PARAMÉTEREK:

Áramellátás: 230V, 50Hz; Teljesítményfelvétel: 10W/20W/30W/50W; Érzékelési távolság: 2-10m; Érzékelési szög: 120°; Hőmérésélet: -20~+40°C; Üzemidő: 10s±3s ~ 8min±2min; Fényintenzitás tartomány: 5~2000lx; Telepítési magasság: 1,8-2,5 m.

### FIGYELEM:

- Ne telepítse a készüléket, ha a burkolaton, täpkábelen sérülést vesz észre.

- A szerelésnél húzza ki a tápegységet és tartsa be a munkabiztonsági előírásokat.
- A megfelelően beszerelt készüléket csak egy hibátlanul működő elektromos rendszerhez csatlakoztatható.
- Az elektromos csatlakoztatással kapcsolatos munkát a megfelelő engedélyekkel rendelkező szakember végezze.
- A készülék megfelelő üzembe helyezés és rendeltetésszerű használat esetén nagyfokú víz- és porálósággal rendelkezik.
- Követlenül csak normál gyúlékonysági helyszínen telepíthető (azaz, olyan, amelynek lobbanásponja legalább 200 °C, amely nem deformálódik és nem lágyul ezen a hőméréséletben, pl. legalább 2 mm vastag fa és faszerű anyagok), vagy nem éhető (azaz, olyanok, amelyek nem táplálják az égést, mint például a fém-, gipsz, beton).
- A fényforrást és a täpkábelt nem lehet eltávolítani/cserélni. A teljes lámpatestet ki kell cserélni, ha elhasználódott/sérült.
- A műszaki változtatás jogát fenntartjuk.
- Tartsa be az útmutatót.

### AZ ÉRZÉKELŐ TESZTELÉSE:

- Állítsuk be a forgatógombbal az (TIME) a minimumra, a (LUX) pedig maximumra (ha a tesztet nappal végezzük).
- A lámpának, amelyhez az érzékelőt csatlakoztattuk, ki kell gyulladnia, ha az érzékelő mozgást érzékelt a hatókörében.
- A LUX és TIME beállítások változtatásával az érzékelő működését egyedi igényeink szerint szabhatjuk meg. A SENS gomb állítja be az érzékenységet.

barna – L; kék – N; sárga-zöld –

**\*A sorkapocs nem szállított. A telepítést képzett személynek kell elvégeznie. A sorkapcsot meg kell választani, figyelembe véve a lámpatest feszességének mértékét és a csatlakozókábelek keresztmetszetét.**

Az elektromos és elektronikus berendezésekkel szóló 2012/19 / EU irányelvvel összhangban az elektromos és elektronikus berendezések címkéin jelzik az elektromos és elektronikus berendezések hulladékainak szelektív gyűjtését. Az így megjelölt termékek, nem dobhatók a szemetébe más hulladékokkal együtt, mert ezért büntetés szabható ki. Ezek a termékek károsak lehetnek a környezetre és az emberi egészségre, a kezelés / helyreállítás / újrahasznosítás / ártalmatlanná tétele különleges tevékenységet igényel. A megfelelő városi, vagy közigazgatási hivatalban megtudhatja, hogyan lehet az elhasználódott eszköz semlegesíteni.

## LT GAMINYS: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B

### PARAMETRAI:

Maitinimas: 230V, 50Hz; Galingumas: 10W/20W/30W/50W; Detektavimo laukas: 2-10m; Detektavimo kampas: 120°; Temperatūra: -20~+40°C; Darbo laikas: 10s±3s ~ 8min±2min; Šviesos intensyvumo plotas: 3-2000lx; Montavimo aukštis: 1,8-2,5 m.

### DĖMESIO:

- Draudžiama montuoti įrenginį su akivaizdžiais maitinimo laido apvalkalo defektais.
- Montavimo darbų metu reikia išjungti maitinimą ir laikytis darbo saugos taisyklės.
- Tinkamai sumontuotas įrenginys, gali būti pajungtas tik prie tvarkingos elektros instaliacijos.
- Elektros pajungimo darbus turi atlikti kvalifikuotas specialistas.
- Tinkamai atlikus montavimo darbus ir laikantis tolesnės ekspluatacijos taisyklės, įrenginys nepraleidžia vandens ir dulkių.
- Galima pritrinti tiesiai prie normalaus degumo pagrindo (tokio, kurio užsidegimo temperatūra ne žemesnė kaip 200 °C, kuris nesideformuoja ir neminkštėja esant šiai temperatūrai, pvz., medienos ir medienos kilmės medžiagos, storesnės nei 2 mm) arba prie nedegaus (tokio, kuris nuo karščio nejdega, pvz. metalas, gipsas, betonas).
- Šviesos šaltiniu ir maitinimo laido negalima išimti / pakeisti. Visas šviestuvas turi būti pakeistas, kai susidėvėjės / pažeistas.
- Techniniai pakeitimai draudžiami.
- Saugokite instrukciją.

### JUTIKLIO TESTAS:

- Pasukti rankenelę (TIME) iki minimumo, o (LUX) iki maksimumo (jeigu testas atliekamas dieną).
- Šviestuvas, prie kurio prijungtas jutiklis, turi išjungti, kai jutiklio veikimo srityje aptinkamas judėjimas.

- Paketus LUX ir TIME nustatymus, galima pritaikyti jutiklio veikimą pagal savo poreikius. SENS mygtukas reguliuoja jautrumą.

rudas – L; mėlynas – N; geltona-žalia – 

### \*Gnybtų blokas nėra tiekiamas. Montavimą turi atlikti kvalifikuotas asmuo. Būtina pasirinkti gnybtų bloką, atsižvelgiant į šviestuvo sandarumo laipsnį ir jungiamujų kabelių skerspjūvį.

 Remiantis Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/19/ES dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų, EEC žymėjimas žymi, kad elektros ir elektroninės įrangos atliekas būtina rinkti atskirai. Taip pažymėtus gaminius draudžiama mesti į paprastą šiukslių konteinerį kartu su kitomis atliekomis. Tokie gaminiai gali būti žalingi aplinkai ir žmonių sveikatai. Jas būtina specialiai apdoroti, perdirbti ir pašalinti. Kaip elektros ir elektroninės įrangos atliekos turėtų būti šalinamos, galima sužinoti kompetentingoję savivaldybės institucijoje.

### IV IZSTRĀDĀJUMS: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B

#### PARAMETRI:

Barošana: 230V, 50Hz; Jauda: 10W/20W/30W/50W; Uztveres rādiuss: 2-10m; Uztveres leņķis: 120°; Temperatūra: -20~+40°C; Darbības laiks: 10s±3s ~ 8min±2min; Gaismas intensitātēs diapazons: 3-2000lx; Uzstādīšanas augstums: 1,8-2,5 m;.

#### UZMANĪBU:

- Nedrīkst montēt iekārtas ar redzamiem korpusa vai barošanas vada bojājumiem;
- Montāžas laikā jāatlēdz strāva, kā arī jāievēro darba drošības un higiēnas noteikumi;
- Pareizi samontētu iekārtu drīkst pieslēgt tikai atbilstošai elektroinstalācijai;
- Darbus, kas saistīti ar elektriskajiem pieslēgumiem, drīkst veikt tikai atbilstoši speciālisti;
- Iekārtai ir augsts ūdens un putekļu necaurlaidības līmenis, ja tiek ievēroti atbilstošas montāžas un turpmākās lietošanas noteikumi;
- Nepastarpināti drīkst uzstādīt tikai uz normāli degošas pamatnes (t. i., uz tādas, kuras užliesmošanas temperatūra ir vismaz 200°C, kas nemaina formu un minētajā temperatūrā neklūst mīksta, piemēram, koks un koka izceļsmes materiāli, kas ir biezāki par 2 mm) vai uz nedegošas pamatnes (t. i., uz tādas, kas neaizdegas, piemēram, metāls, ģipsis, betons);
- Gaismas avotu un strāvas vadu nevar noņemt/nomainīt. Viss gaismeklis ir jānomaina, ja tas ir nolietots/bojāts.
- Iespējamas tehniskas izmaiņas;
- Saglabāt instrukciju.

#### SENSORA PĀRBAUDE:

- Ar sviru noregulēt laiku  (TIME) uz minimālo režīmu, bet gaismu  (LUX) – uz maksimālo režīmu, ja pārbaude tiek veikta dienā.
- Lampai, kas pieslēgta sensoram, ir jāiedegas pēc kustības uztveršanas sensora darbības laukā.
- Mainot LUX un TIME regulējumu, sensora darbību ir iespējams pielāgot nepieciešamajiem apstākļiem. SENS poga regulējutību.

brūns – L; zils – N; dzeltena-zaļa – 

### \*Spailu bloks netiek piegādāts. Uzstādīšana jāveic kvalificētai personai. Nepieciešams izvēlēties spailu bloku, nemot vērā gaismekļa hermētiskuma pakāpi un savienojuma kabeļu šķērsgrīzumu.

 Saskaņā ar Eiropas Direktīvu 2012/19/ES par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem, EEA markējums norāda uz nepieciešamību selektīvi savākt izlietotās elektriskās un elektroniskās iekārtas. Produkti, kas ir šādi markēti, nevar tikt izmesti kopā ar parastajiem atkritumiem, par šādu rīcību draud naudas sods. Šādi produkti var kaitēt dabiskajai videi un cilvēku veselībai, un tiem ir nepieciešams īpašs apstrādes/regenerācijas/pārstrādes/apglabāšanas veids. Jūs varat uzzināt par nolietotas ierīces utilizācijas iespējām attiecīgajā pilsētas vai pašvaldības pārvaldē.

### SK VÝROBOK: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B

#### PARAMETRE:

Napájanie: 230V, 50Hz; Príkon: 10W/20W/30W/50W; Dosah detekcie: 2-10m; Uhôl detekcie: 120°; Teplota: -20~+40°C; Prevádzkový čas: 10s±3s ~ 8min±2min; Rozsah svietivosti: 3-2000lx; Inštalačná výška: 1,8-2,5 m.

#### POZNÁMKA:

- Montáž zariadenia s viditeľne poškodeným krytom alebo prívodou šnúrou je zakázaná.
- Pri montáži je potrebné vypnúť napájanie a dodržiavať predpisy BOZP.
- Správne namontované zariadenie je možné pripojiť iba ku bezchybnej elektrickej inštalácii.
- Práce súvisiace s pripojením k elektrickej sieti môže vykonáť iba špecialista so zodpovedajúcim oprávnením.
- Pri dodržaní predpísaného montážneho postupu a používania si zariadenie zachováva vysoký stupeň vodotesnosti a prachotesnosti.
- Zariadenie je možné montovať na bežné horľavé podložky (tzn. také, ktoré majú zápalnú teplotu minimálne 200 °C a ktoré sa pri tejto teplote nedeformujú a nemäknú, napr. drevo a drevoláknité materiály s hrúbkou viac než 2 mm) alebo nehorľavé (tzn. také, ktoré samotné nehoria, napr. kov, sadra, betón).
- Svetelný zdroj a napájací kábel nie je možné vybrať/vymeniť. Pri opotrebovaní/ poškodení je potrebné vymeniť celé svietidlo.
- Technické zmeny sú vyhradené.
- Návod uschovajte pre neskoršie použitie.

#### SKÚŠKA DETEKTORA:

- Skrutku  (TIME) nastavte na minimum a  (LUX) na maximum (ak sa skúška uskutočňuje cez deň).
- Lampa, ku ktorej je detektor pripojený, sa musí rozsvietiť po detekcii pohybu v sektore detekcie.
- Zmenou nastavení LUX a TIME môžeme prispôsobiť činnosť detektora svojim potrebám. Gombík SENS nastavuje citlivosť.

hnedý – L; modrý – N; žltzo-zelená – 

### \*Svorkovnica nie je súčasťou dodávky. Inštaláciu musí vykonať kvalifikovaná osoba. Je potrebné zvoliť svorkovnicu s prihladnutím na stupeň tesnosti svietidla a prierez pripojovacích káblow.

 Zhodne s Európskym nariadením 2012/19/EÚ, ktoré sa týka elektrických a elektronických zariadení, označenie WEEE poukazuje na nutnosť separovaného zberu použitých elektrických a elektronických zariadení. Pod hrozbohou pokuty nesmú byť takto označené výrobky vyhodené do obyčajných smeti spolu s iným odpadom. Takéto výrobky môžu byť škodlivé pre životné prostredie a ľudské zdravie, vyžadujú si špeciálnu formu spracovania / obnovy / recyklácie / zneškodnenia. O možnostiach likvidácie starého zariadenia sa môžete dozvedieť na príslušnom mestskom alebo krajskom úrade.

### RO PRODUSUL: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B

#### ATENȚIE:

Alimentare: 230V, 50Hz; Consumul de energie: 10W/20W/30W/50W; Intervalul detectare: 2-10m; Unghiul de detectare: 120°; Temperatura: -20°C~+40°C; Timpul de lucru: 10s±3s ~ 8min±2min; Gama de intensitate luminoasă: 3-2000lx; Înălțimea de montaj: 1.8-2.5m.

#### POZNÁMKA:

- Se interzice instalarea echipamentului cu deteriorari vizibile ale carcsei, cablului de alimentare.
- În timpul montajului trebuie deconectată alimentarea și respectate normele de Siguranță și Igienă a Muncii.
- Echipamentul instalat în mod corespunzător poate fi conectat doar la o sursă electrică care funcționează adecvat.
- Lucrările la conexiunea electrică trebuie efectuate de un electrician profesionist autorizat.
- Este necesară respectarea conexiunii corespunzătoare a cablului de alimentare. Conectarea incorrectă poate provoca deteriorarea permanentă a echipamentului (a se vedea schema de conectare).
- Echipamentul are un grad ridicat de rezistență la umezeală și praf, dacă a fost instalat corect și este exploatat corespunzător.
- Locul de montaj nu trebuie să fie expus la umezeală, praf, etc. La exterior, sau în condiții de mediu precare precare trebuie utilizată o carcă suplimentară de protecție din clasa min. IP65.

- Poate fi instalat direct doar pe substratul cu inflamabilitate normală (adică substratul al cărui temperatură de ardere este de cel puțin 200°C, care nu se deformă și nu se înmoiează la această temperatură, de exemplu: lemnul și materialele pe bază de lemn cu o grosime mai mare de 2mm) sau necombustibile (adică acele care nu mențin arderea, cum ar fi metalul, ghipsul, betonul).
- Sursa de lumină și cablul de alimentare nu pot fi îndepărtați/inlocuți. Întregul corp de iluminat trebuie înlocuit atunci când este uzat/deteriorat.
- Modificările tehnice sunt interzise.
- Păstrați instrucțiunile.

#### **PROBA SENZORULUI:**

- Setați cu butonul ☰ (TIME) la minim, iar ☰ (LUX) la maxim (dacă testul are loc în timpul zilei).
- Sursa de lumină la care este conectat senzorul trebuie să lumineze după depistarea mișcării în zona de acțiune a senzorului).
- Modificând setările LUX (setarea sensibilității la intensitatea luminii) și TIME (timpul de lucru - depistarea mișcării următoare în timpul iluminării prelungesc perioada de funcționare a senzorului) putem ajusta modul de funcționare a senzorului la necesitățile propria. Butonul SENS ajustează sensibilitatea.

albastru – N; maro – L; galben-verde – 

**\*Blocul de borne nu este furnizat. Instalarea trebuie efectuată de o persoană calificată. Este necesar să selectați un bloc de conexiuni ținând cont de gradul de etanșeitate al corpului de iluminat și de secțiunea transversală a cablurilor de conectare.**

 Conform Directivei Europene 2012/19 / UE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice marcarea DEEE indică necesitatea de colectare separată a echipamentelor electrice și electronice uzate. Produsele marcate astfel, sub condiția unei amenzi nu poate fi eliminat în deșeurile municipale, împreună cu alte deșeuri. Astfel de produse pot fi dăunătoare pentru mediu și sănătatea umană, necesită forme speciale de tratament / recuperare / reciclare / eliminare. Privind posibilitatea de eliminarea aparatului, puteți afla biroul propriu-zis al orașului sau municipiului.

#### **FI TUOTE: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B**

##### **PARAMETRIT:**

Virransyöttö: 230V, 50Hz; Ottoteho: 10W/20W/30W/50W; Tunnistusalue: 2-10m; Tunnistuskulma: 120°; Valon voimakkuuden alue: 5-2000LUX; Lämpötila: -20~40°C; Työaika: 10s±3s ~ 8min±2min; Asennuskorkeus: 1.8-2.5m.

##### **HUOM:**

- Laitetta ei saa asentaa, jos koteloi tai virtajohio on vaurioitunut.
- Asennusajaksi virransyöttö on katkaistava. Noudata työturvallisuusmääryksiä.
- Asianmukaisesti asennettu laite on kytkevä toimivaan sähköverkkoon.
- Sähkökytkennän voi suorittaa ainoastaan pätetä sähköasentaja.
- Varmista virtajohdon asianmukainen kytkentä. Virtajohdon väärä kytkentä voi aiheuttaa laitteen pysyvän vaurioitumisen (katso kytkentäkaavio).
- Asennuspaikan tulee olla suojaattu kosteudelta, pölyltä jne.
- Laite soveltuu asennettavaksi ainoastaan normaalista palavalley (jonka sytytyslämpötila on vähintään 200°C, eikä se pehmene tai epämüodostu tässä lämpötilassa, esim. puu ja puuperäiset aineet, joiden paksuus on yli 2 mm) tai syttymättömälle alustalle (aine, joka ei edistä paloa, esim. metalli, kipsi, betoni).
- Valonlähdettä ja virtajohota ei voi irrottaa/vaihtaa. Koko valaisin on vaihdettava, jos se on kulunut/vaurioitunut.
- Pidätämme oikeuden teknisiin muutoksiin.
- Säilytä käytööhjte.

##### **TUNNISTIMEN TESTI:**

- Aika ☰ (TIME) minimiksi ja valoherkkyyss ☰ (LUX) maksimiksi, jos testi suoritetaan päävän aikana.
- Tunnistimeen kytketyn lampun on sytyttaa liikkeen tunnistamisen jalkeen tunnistimen toimikentalla.
- Muuttamalla LUX- ja TIME-asetuksia voimme sopeuttaa tunnistimen toimintaa omiin vaatimuksiimme. SENS-valitsin säätää herkkyyttä.

sininen – N; ruskea – L; keltainen vihreä – 

**\*Riviliitintä ei toimiteta. Asennuksen saa suorittaa vain pätevä henkilö. Riviliitin on valittava ottaen huomioon valaisimen tiiviys ja liitintäkaapeleiden poikkileikkaus.**



Sähkö- ja elektroniikkalaitteita koskevan eurooppalaisen direktiivin 2012/19 / EU mukaisesti WEEE-merkintä osoittaa, että käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita on kerättävä erikseen. Tuotteita, joilla on tällainen etiketti, hienostii sakot, ei voida heittää tavallisina jätteisiin yhdessä muiden jätteiden kanssa. Nämä tuotteet saattavat vahingoittaa luonnollista ympäristöä ja ihmisten terveyttä, mutta ne edellyttää erityistä käsittelyä / hyödyntämistä, kierrätystä tai hävittämistä. Löydät kuluneen laitteiden käyttömahdollisuudet sopivassa kaupungin tai kunnassa toimistossa.

#### **SI IZDELEK: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B**

##### **PARAMETRI:**

Napajanje: 230V, 50Hz; Poraba energije: 10W/20W/30W/50W; Zaseg detekcije: 2-10m; Kot detekcije: 120°; Temperatura: -20°C ~ +40°C; Čas dela: 10s±3s ~ 8min±2min; Razpon intenzitete svetlobe: 3-2000lx; Višina montaže: 1.8-2.5m.

##### **PORABA MOČI:**

- Ni dovoljeno montirati naprave z vidnimi poškodbami ohišja, napajalnega voda.
- Tekom montaže mora biti napajalni kabel odklopljen in upoštevati je treba pravila varnosti in higiene pri delu.
- Pravilno montirano napravo se sme priklopiti le na brezhibno električno napeljavjo.
- Dela povezana s priklopom naprave na električno omrežje sme opraviti izključno strokovnjak z ustreznimi dovoljenji za električarska opravila.
- Pomembno je, da se pravilno priklopi napajalni vod. Nepravilna priklopilnost voda lahko povzroči trajno poškodovanje naprave (glejte priklopno shemo).
- Naprava je visoko neprepustna za vodo in prah ob pogoju pravilno opravljene montaže in eksplatacije.
- Napravo se sme montirati neposredno le na podlage, ki so normalno vnetljive (tj. na take, katerih temperatura vžiga znača 200 °C ali več in ki se pri takih temperaturah ne deformirajo ali zmehčajo, na primer iz lesa ali lesenega materiala debeline nad 2 mm) ali so nevnetljive (tj. take, ki ne podpirajo gorenja, npr. kovina, mavec, beton).
- Svetlobnega vira in napajalnega kabla ni mogoče odstraniti / zamenjati. Celotno svetliko je treba zamenjati, ko je obrabljena/poškodovana.
- Pridržujemo si pravico uvajanja tehničnih sprememb.
- Hranite navodilo.

##### **TEST SENZORIA:**

- Nastaviti zaslužni gumb ☰ (TIME) na minimum, gumb ☰ (LUX) pa na maksimum (če se test opravlja podnevi).
- Svetilka, na katero je priklopljen senzor, zasveti po odkritju gibanja v polju delovanja senzorja.
- S spremembou nastavite LUX (nastavitev občutljivosti na intenzitetu svetlobe) in TIME (čas delovanja – odkritje naslednjega gibanja v času delovanja svetilke podaljša časovni razpon delovanja) lahko prilagodimo delovanje senzorja svojim zahtevam. Gumb SENS prilagodi občutljivost.

modra – N; rjava – L; rumeno-zelena – 

**\*Priključni blok ni priložen. Namestitev mora izvesti usposobljena oseba. Izbrati je treba priključni blok ob upoštevanju stopnje tesnosti svetilke in preseka priključnih kablov.**



V skladu z Direktivo 2012/19/EU Evropskega parlamenta in Sveta o odpadni električni in elektronski opremi (OEOO) je treba ločeno zbirati odpadno električno in elektronsko opremo. Proizvode, označene s tako oznako, ni dovoljeno odstranjevati v navadne zaboljnice skupaj z ostalimi odpadki, v nasprotnem primeru je zagrožena denarna globa. Taki proizvodi so lahko škodljivi za okolje in zdravje ljudi, zato se zanje zahteva posebna oblika obdelovanja/predelovanja/recikliranja/uničevanja. O možnostih odstranjevanja tovrstnih proizvodov se pozanimajte na pristojni občini.

## **ES PRODUTO: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B**

### **PARÂMETROS:**

Alimentação: 230V, 50Hz; Consumo de energía: 10W/20W/30W/50W; Rango de detección: 2-10m; Ángulo de detección: 120°; Temperatura: -20°C~ +40°C; Tiempo de operación: 10s±3s ~ 8min±2min; Rango de intensidad de luz: 3-2000lx; Altura de montaje: 1.8-2.5m.

### **ATENCIÓN:**

- No instale el dispositivo con daños visibles en la carcasa o el cable de alimentación.
- Durante la instalación, desconecte la fuente de alimentación y observe las normas de salud y seguridad.
- Un dispositivo instalado correctamente solo se puede conectar a una instalación eléctrica eficiente.
- Los trabajos relacionados con la conexión eléctrica deben ser realizados por un especialista con las calificaciones eléctricas adecuadas.
- Es necesario respetar la conexión correcta del cable de alimentación. Su conexión incorrecta puede causar daños permanentes al dispositivo (ver diagrama de cableado).
- El dispositivo tiene un alto grado de resistencia al agua y al polvo siempre que se instale y utilice de manera conforme.
- El lugar de montaje debe estar libre de humedad, polvo, etc. En el exterior o en malas condiciones ambientales, debe usarse una caja adicional con una clase de protección de al menos IP65.
- Se puede instalar directamente sobre un sustrato normalmente inflamable (es decir, aquel cuya temperatura de ignición es de al menos 200°C, que no se deforma ni se ablanda a esta temperatura, por ejemplo, madera y materiales a base de madera con un espesor superior a 2 mm) o no inflamable (es decir, aquel que no sostiene la llama, por ejemplo, metal, yeso, hormigón).
- La fuente de luz y el cable de alimentación no se pueden quitar ni reemplazar. Toda la luminaria debe reemplazarse cuando esté desgastada / dañada.
- Se reserva el derecho a cambios técnicos.

### **PRUEBA DEL SENSOR:**

- Ajuste la perilla TIME al mínimo y LUX al máximo (si la prueba se ejecuta durante el día).
- La lámpara a la que está conectado el sensor debe encenderse cuando se detecta movimiento en el campo operativo del sensor.
- Al cambiar la configuración LUX (ajuste de la sensibilidad a la intensidad de la luz) y TIME (tiempo de funcionamiento: la detección del próximo movimiento durante el funcionamiento de la lámpara extiende el período de funcionamiento), así como el ajuste de la sensibilidad SENS , podemos ajustar el funcionamiento del sensor para cumplir con nuestros requisitos.

azul – N, marrón – L, amarillo-verde –

**\*No se suministra bloque de terminales. La instalación debe ser realizada por una persona calificada. Es necesario seleccionar un bloque de terminales teniendo en cuenta el grado de estanqueidad de la luminaria y la sección transversal de los cables de conexión.**



De conformidad con la directiva europea 2012/19/UE relativa a equipos eléctricos y electrónicos, la marca RAEE indica la necesidad de recogida selectiva de equipos eléctricos y electrónicos gastados. Los productos provistos de esa marca no se pueden desechar a la basura normal junto con otros residuos, so pena de multa. Estos productos pueden ser nocivos para el medio ambiente y la salud humana, requieren una forma especial de tratamiento/recuperación/ neutralización. Para conocer las posibilidades de eliminación del equipo gastado, se debe consultar a las autoridades municipales pertinentes.

## **DK PRODUKT: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B**

### **PARAMETRE:**

Strømforsyning: 230V, 50Hz; Energiforbrug: 10W/20W/30W/50W; Rækkevidde for lokalisering: 2-10m; Lokaliséringsvinkel: 120°; Temperatur: -20°C~ +40°C; Arbejdsperiode: 10s±3s ~ 8min±2min; Lysintensitet interval: 3-2000lx; Montagehøjde: 1.8-2.5m.

### **BEMÆRK:**

- Udstyret må ikke monteres, såfremt der er synlige beskadigelser på kabinetet eller strømkablet.
- Under montage skal strømforsyningen afbrydes og almindelige sikkerhedsregler for arbejde skal overholdes.
- Det korrekt monterede udstyr må kun tilsluttes til en korrekt fungerende elektrisk installation.
- Arbejdet i forbindelse med elektrisk tilslutning bør udføres af en specialist med relevant autorisation til El-arbejde.
- Det er nødvendigt at sørge for en korrekt tilslutning af det strømførende kabel. Forkert tilslutning giver risiko for uoprettelig beskadigelse af udstyret (se tilslutningsskemaet).
- Udstyret har en betydelig vand- og støvtæthed, såfremt det er monteret og anvendt på en korrekt måde.
- Montagedetet bør være fri for indvirking fra fugt, støv og lign. Udendørs eller under særlige vejrforhold skal der anvendes et supplerende kabinet med en beskyttelsesklasse på minimum IP65.
- Må kun installeres direkte på en normal brandbar overflade (dvs. en sådan, hvor flammepekunten er mindst 200°C, som ikke deformeres og ikke bliver blødt ved denne temperatur, fx tømmer eller trælignende materialer med en tykkelse over 2 mm) eller ikke brandbare (dvs. sådanne som ikke går i brand, fx metal, gips, beton).
- Lyskilden og netledningen kan ikke fjernes/udskiftes. Hele armaturet skal udskiftes, når det er slidt / beskadiget.
- Der tages forbehold for tekniske ændringer.
- Bevar vejledningen.

### **TEST AF SENSOREN**

- Indstil drejetasten TIME på minimum, og LUX på maksimum (såfremt testen afvikles om dagen).
- Lampen som sensoren er tilsluttet bør lyse, efter at have registreret bevægelse indenfor sensorens virkefelt.
- Ved ændring af indstillingen LUX (indstilling af reaktion på lysintensivering) og TIME (funktionsperioden - registrering af endnu en bevægelse mens lampen virker forlænger funktionsperioden) samt regulering af følsomhed SENS kan vi indstille sensorens virke til vores krav.

Blå – N; brun – L; gulgrøn –

**\*Terminalblok leveres ikke. Installationen skal udføres af en kvalificeret person. Det er nødvendigt at vælge en klemmrække under hensyntagen til armaturets tæthed og tværsnittet af forbindelseskablerne.**



Bortskaffelse af dit gamle produkt. Dit produkt er konstrueret med og produceret af materialer og komponenter af høj kvalitet, som kan genbruges. Når dette markerede affaldsbøttesymbol er placeret på et produkt betyder det, at produktet er omfattet af det europæiske direktiv 2012/19/EU. Hold dig orienteret om systemet for særskilt indsamling af elektriske og elektroniske produkter i dit lokalområde. Overhold gældende regler, og bortskaf ikke dine gamle produkter sammen med dit almindelige husholdningsaffald. Korrekt bortskaffelse af dine gamle produkter er med til at skåne miljøet og vores helbred.

## **FR PRODUIT: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B**

### **PARAMÈTRES:**

Alimentation: 230V, 50Hz; Consommation de puissance: 10W/20W/30W/50W; Plage de détection: 2-10m; Angle de détection: 120°; Température: -20°C~ +40°C; Durée de fonctionnement: 10s±3s ~ 8min±2min; Plage d'intensité lumineuse: 3-2000lx; Hauteur de montage: 1.8-2.5m.

### **ATTENTION:**

- Il est interdit d'installer l'appareil si des dommages sont visibles sur le logement du luminaire ou le câble d'alimentation.
- Avant l'installation, mettez l'appareil hors tension. Respectez les règles de santé et de sécurité au travail.
- Un appareil correctement monté ne peut être raccordé qu'à une installation électrique en bon état.
- Tous les travaux liés au raccordement électrique doivent être effectués par un spécialiste possédant les permis électriques appropriés.

- Il est obligatoire de respecter le modèle de raccordement du câble d'alimentation. Sa mauvaise connexion risque de causer des dommages permanents à l'appareil (voir le schéma de raccordement).
- L'appareil est hautement résistant à l'eau et la poussière, à condition que son montage et son exploitation ultérieure s'effectuent correctement.
- L'emplacement de montage doit être exempt de toute exposition à l'humidité, à la poussière, etc. Si l'appareil est destiné à être exploité à l'extérieur ou dans des conditions ambiantes difficiles, installez un logement supplémentaire d'une classe de protection IP65 minimum.
- Le luminaire ne peut être directement installé que sur des substrats à inflammabilité normale (dont le point d'éclair est d'au moins 200°C, qui ne se déforment pas et ne ramollissent pas à cette température, tels que le bois et les matériaux dérivés du bois d'une épaisseur supérieure à 2 mm) ou non-inflammables (qui ne soutiennent pas la combustion, tels que le métal, le plâtre, le béton).
- La source lumineuse et le cordon d'alimentation ne peuvent pas être retirés/remplacés. L'ensemble du luminaire doit être remplacé lorsqu'il est usé / endommagé.
- Toutes modifications techniques réservées.
- Conservez ce manuel.

#### TEST DU CAPTEUR:

- À l'aide du bouton tournant ☺, TIME réglez le minimum et ☀ LUX le maximum (si le test est effectué le jour).
- La lampe connectée au capteur doit s'allumer après la détection du mouvement dans le champ d'action du capteur.
- En changeant les paramètres ☀ LUX (la sensibilité réglée à l'intensité lumineuse) et ☺ TIME (durée de fonctionnement – la détection d'un autre mouvement au cours du fonctionnement de la lampe prolonge la durée d'action) ainsi qu'en réglant la sensibilité SENS, vous pouvez ajuster le mode de fonctionnement du capteur selon vos besoins.

bleu – N; marron – L; jaune-vert – 

**\*Le bornier n'est pas fourni. L'installation doit être effectuée par une personne qualifiée. Il est nécessaire de sélectionner un bornier en tenant compte du degré d'étanchéité du luminaire et de la section des câbles de raccordement.**

 Conformément aux dispositions de la Directive Européenne 2012/19/UE du Parlement européen et du Conseil relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), il convient de collecter et de recycler séparément les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Il est interdit, sous peine d'amende, de traiter un produit portant ce symbole comme un déchet ménager et de le mettre au rebut sous forme de déchet municipal non trié. Ces produits peuvent être dangereux pour l'environnement et la santé de l'homme. Ils requièrent un traitement / une valorisation / un recyclage / une élimination spécifique. Pour les renseignements relatifs aux possibilités d'élimination d'un appareil usé, adressez-vous aux autorités municipales ou communales.

#### HR PROIZVOD: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B

#### PARAMETRI:

Napajanje: 230V, 50Hz; Potrošnja energije: 10W/20W/30W/50W; Domet detekcije: 2-10m; Kut detekcije: 120°; Temperatura: -20°C~+40°C; Vrijeme rada: 10s±3s ~ 8min±2min; Raspon jakosti svjetlosti: 3-2000lx; Visina montaže: 1.8-2.5m.

#### POZOR:

- Uređaj s vidljivim oštećenjima kućišta ili voda napajanja se ne smije montirati.
- Tijekom montaže treba isključiti napajanje i pridržavati se pravila sigurnosti i zdravlja na radu.
- Pravilno ugrađen uređaj se može priključiti samo u dobre električne instalacije.
- Radove vezane uz električno priključivanje može vršiti samo stručna osoba koja ima odgovarajuće dozvole za rad.
- Neophodno je pridržavanje pravilnog priključivanja voda napajanja. Nepravilan priključak može prouzrokovati trajno oštećenje uređaja (pogledajte shemu priključivanja).
- Uređaj ima visok stupanj nepropusnosti vode i nepropusnosti stranih tijela ukoliko su montaža i dalja uporaba pravilne.
- Mjesto ugradnje treba biti otporno na djelovanje vlage, prašine i sl. Vani ili u lošim

- uvjetima okoliša treba primijeniti dodatno kućište sa stupnjem zaštite najmanje IP65.
- Može se ugraditi neposredno samo na normalno zapaljivom tlu (to jest tlo kojeg točka plamišta iznosi najmanje 200°C, te koje ne mijenja oblik i ne omešava na toj temperaturi, npr. drvo i materijali slični drvu debljine veće od 2 mm) ili nezapaljivom (to jest koje ne podržava gorenje, npr. metal, gips, beton).
  - Izvor svjetla i kabel za napajanje ne mogu se ukloniti / zamijeniti. Cijela svjetiljka se mora zamijeniti kada je istrošena/oštećena.
  - Tehničke promjene su zadržane.
  - Pohranite upute.

#### TEST SENZORA:

- Namjestiti pomoću prekidača ☺ TIME na minimum, a ukoliko se test održava tokom dana ☀ LUX na maksimum.
- Svetiljka na koju je priključen senzor treba se upaliti nakon otkrivanja pokreta u opsegu djelovanja senzora.
- Promjenom postavka LUX (postavke osjetljivosti na jakost svjetlosti) i TIME ( vrijeme djelovanja – otkrivanje slijedećeg pokreta za vrijeme djelovanja svjetiljke produžuje razdoblje rada) i postavka osjetljivosti SENS možemo prilagoditi djelovanje senzora svojim potrebama.

plavi – N; smeđi – L; žutozeleni – 

**\*Stezaljka nije isporučena. Instalaciju mora izvesti kvalificirana osoba. Potrebno je odabrat priključni blok uzimajući u obzir stupanj nepropusnosti svjetiljke i presjek priključnih kabela.**



U skladu sa Evropskom direktivom 2012/19/EU o električnoj i električnoj opremi oznaka WEEE ukazuje na potrebu odvojenog prikupljanja istrošene električne i električne opreme. Proizvodi označeni kao takvi, ne smiju se bacati - pod novčanom kaznom - u obične smeće zajedno s drugim otpadom. Takvi proizvodi mogu biti štetni za prirodni okoliš i ljudsko zdravlje, zahtijevaju poseban oblik obrade / oporabe / recikliranja / odlaganja. O mogućnostima utilizacije istrošenog uređaja možete saznati u odgovarajućem uredu grada ili općine.

#### IT PRODOTTO: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B

#### PARAMETRI:

Alimentazione: 230V, 50Hz; Consumo energetico: 10W/20W/30W/50W; Portata di rilevamento: 2-10m; Angolo di rilevamento: 120°; Temperatura: -20°C~+40°C; Durata di funzionamento: 10s±3s ~ 8min±2min; Area di intensità luminosa: 3-2000lx; Altezza di montaggio: 1.8-2.5m.

#### ATTENZIONE:

- È vietato installare un dispositivo che ha evidenti segni di danneggiamento della struttura e del cavo di alimentazione.
- Durante l'installazione occorre staccare la corrente e osservare le norme di sicurezza.
- Il dispositivo correttamente installato può essere collegato solo ad un impianto elettrico ben funzionante.
- I lavori di collegamento elettrico devono essere eseguiti da un esperto in possesso delle abilitazioni elettriche adeguate.
- Occorre seguire il corretto collegamento del cavo di alimentazione. Il suo incerto collegamento può causare danni permanenti al dispositivo (vedi schema di collegamento).
- Il dispositivo è dotato di un alto grado di resistenza all'acqua e alla polvere solo se montato e usato correttamente.
- Il dispositivo deve essere installato in un luogo privo di umidità, polvere, ecc. Se il dispositivo deve essere installato all'esterno o in condizioni ambientali avverse, occorre applicare un'ulteriore copertura con un grado di protezione min. IP65.
- È possibile installarlo direttamente, solo su una superficie infiammabile normale (cioè il cui punto di accensione è di min. 200°C, che non si deformi e non diventi morbido a questa temperatura, ad esempio legno e derivanti con uno strato superiore a 2mm) o non infiammabile (cioè che non alimentano la fiamma, ad esempio metallo, gesso, calcestruzzo).
- La sorgente luminosa e il cavo di alimentazione non possono essere rimossi/ sostituiti. L'intero apparecchio deve essere sostituito se usurato/danneggiato.
- Modifiche tecniche riservate.
- Conservare le istruzioni d'uso.

## TEST DEL SENSORE:

- Impostare TIME su minimo con la manopola o LUX su massimo, se il test viene eseguito di giorno.
- La lampada a cui è connesso il sensore dovrebbe accendersi al rilevamento di movimento nell'area di funzionamento del sensore.
- Cambiando le impostazioni LUX (impostazione di sensibilità alla luce) e TIME (durata di funzionamento - rilevamento di un altro movimento durante il funzionamento della lampada, prolunga la durata) e regolando l'intensità SENS, possiamo adeguare il funzionamento del sensore alle nostre esigenze.

blu – N; marrone – L; giallo-verde –

**\*La morsettiera non è inclusa. L'installazione deve essere eseguita da persona qualificata. La selezione del cubo è obbligatoria terminale, tenendo conto del grado di tenuta del raccordo e della sezione cavi di collegamento.**

Conformemente alla Direttiva europea 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, la marcatura RAEE impone la raccolta differenziata di apparecchiature elettriche ed elettroniche usurate. I prodotti con questa marcatura non possono essere buttati insieme ai rifiuti comuni, rischiando un'ammenda. Questi prodotti possono essere nocivi per l'ambiente e per la salute umana, richiedono una speciale modalità di trattamento/recupero/riciclaggio/smaltimento. Per maggiori informazioni circa lo smaltimento degli apparecchi usati, occorre rivolgersi alle autorità comunali.

## PT PRODUTO: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B

### PARÂMETROS:

Alimentação: 230V, 50Hz; Consumo de potência: 10W/20W/30W/50W; Alcance de deteção: 2-10m; Ângulo de deteção: 120°; Temperatura: -20°C~ +40°C; Tempo de funcionamento: 10s±3s ~ 8min±2min; Intervalo de intensidade da luz: 3-2000lx; Altura de montagem: 1.8-2.5m.

### ATENÇÃO:

- Não instale o dispositivo com danos visíveis no invólucro ou no cabo de alimentação.
- Durante a instalação, desconecte a fonte de alimentação e observe as regras de saúde e segurança.
- Um dispositivo instalado corretamente só pode ser conectado a uma instalação elétrica eficiente.
- Os trabalhos relacionados à conexão elétrica devem ser realizados por um especialista com qualificações elétricas apropriadas.
- É necessário cumprir com a conexão correta do cabo de alimentação. A sua conexão incorreta pode causar danos permanentes ao dispositivo (consulte o diagrama de fiação).
- Dispositivo tem um alto grau de resistência a água e poeira, desde que sejam cumpridas as normas de montagem e utilização.
- Local de montagem deve estar livre de humidade, poeira, etc. No exterior ou em condições ambientais precárias, deve ser instalado um invólucro adicional com uma classe de proteção de pelo menos min. IP65.
- Pode ser instalado diretamente num substrato normalmente inflamável (ou seja, aquele cuja temperatura de ignição é de pelo menos 200°C, que não se deforma e não amolece a esta temperatura, por exemplo, madeira e derivados de madeira com uma espessura superior a 2mm) ou não inflamável (ou seja, que não mantém a chama, por exemplo, metal, gesso, betão).
- A fonte de luz e o cabo de alimentação não podem ser removidos / substituídos. Toda a luminária deve ser substituída quando gasta / danificada.
- Alterações técnicas reservadas.
- Guarde as instruções.

## TESTE DO SENSOR:

- Ajuste o botão TIME para o mínimo e para LUX o máximo (se o teste for executado durante o dia).
- A lâmpada à qual o sensor está conectado deve acender quando for detetado movimento no campo operacional do sensor.
- Alterando as configurações LUX (definição da sensibilidade à intensidade da luz) e TIME (tempo de operação - detecção do próximo movimento durante a operação da lâmpada aumenta o período de operação) e ajuste da sensibilidade SENS, podemos ajustar a operação do sensor para atender às nossas necessidades.

azul – N; marrom – L; amarelo-verde –

**\*Bloco de terminais não incluído. A instalação deve ser realizada por uma pessoa qualificada. É necessário selecionar um bloco de terminais levando em consideração o grau de estanqueidade da luminária e a seção transversal dos cabos de conexão.**

De acordo com a Diretiva Europeia 2012/19 / UE sobre dispositivos elétrica e eletrônica, a marcação WEEE indica uma necessidade coleta seletiva de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos. Os produtos assim marcados, sob pena de multa, não podem ser jogados fora para os normais lixo junto com outros resíduos. Esses produtos podem ser prejudiciais ao meio ambiente saúde natural e humana, requerem uma forma especial de processamento / recuperação / reciclagem / eliminação. Sobre o descarte de um dispositivo antigo você pode descobrir no escritório apropriado da cidade ou comuna.

## SE PRODUKT: LED MHC 10/20/30/50W 3000/4000/6500K LED2B

### STRÖMFÖRSÖRJNING:

Strömförsljning: 230V, 50Hz; Strömförbrukning: 10W / 20W / 30W / 50W; Detektionsområde: 2-10m, Detektionsvinkel 120 °, Temperatur -20°C ~ +40°C; Arbetstid 10s- ± 3s ~ 8min ± 2min; Ljusintensetsområde: 3-2000lx; Installationshöjd: 1,8-2,5m

### UPPMÄRKSAMHET:

- Det är förbjudet att montera anordningen om den har synliga skador på hölje eller matning-skabel.
- Koppla bort strömkälla medan du monterar anordningen och följ arbetsmiljöföreskrifter.
- Rätt monterad anordning får anslutas endast till en rätt fungerande elinstallation.
- Alla arbeten i samband med el-anslutning får utföras endast av en behörig elektriker.
- Det blir nödvändigt att koppla matningskabeln på ett rätt sätt. Felkopplad kabel kan orsaka skador på anordningen (se kopplingsschema).
- Enheten har hög vatten- och dammtäthetsgrad vid korrekt montering och framtida användning.
- Paigalduskoht peab olema puhas niiskusest, tolmust jne. Täiendav korpus kaitseklassiga min. IP65.
- Får installeras endast direkt i underlag som inte är brännbart under vanliga förhållanden (dvs. med termisk tändpunkt på minst 200 °C som inte deformeras eller blir mjukt i sådan temperatur, dvs. trå och trälinskande material tjockare än 2 mm) eller totalt brännbart underlag (dvs. som inte förser elden med bränslle, t.ex. metall, gips, betong).
- Ljuskällan och nätsladden kan inte tas bort/bytas ut. Hela armaturen måste bytas ut när den är sliten/skadad.
- Med förbehåll för tekniska förändringar.
- Förvara denna bruksanvisning.

plavi – N; smeđi – L; žutozeleni –

**\*Plint ingår ej. Installationen måste utföras av en kvalificerad person. Det är nödvändigt att välja en plint med hänsyn till armaturens täthetsgrad och anslutningskablarnas tvärslag.**

I enlighet med det europeiska direktivet 2012/19 / EU om enheter elektriska och elektronika, indikerar WEEE-märkningen en nödvändighet separat insamling av avfall från elektrisk och elektronisk utrustning. Så märkta produkter får inte slängas till vanliga böter skräp tillsammans med annat avfall. Sådana produkter kan vara skadliga för miljön naturlig och människors hälsa, kräver en speciell form av bearbetning / återhämtning / återvinning/avfallshantering. Om kassering av en gammal enhet du kan ta reda på det på lämplig stad eller kommunkontor..