

Oprawa hermetyczna, HELIOS LED T8 B3S

Przed rozpoczęciem montażu należy odłączyć zasilanie sieciowe (AC 220-240 V/50-60 Hz).

Prace montażowe i konserwacyjne mogą wykonywać wyłącznie wyspecjalizowani elektrycy z uprawnieniami SEP zgodnie z miejscowymi przepisami bezpieczeństwa pracy. Wprowadzenie jakichkolwiek zmian technicznych lub niedostosowanie się do instrukcji spowoduje utratę gwarancji na dany produkt. Podczas montażu należy pamiętać o bezpieczeństwie osób znajdujących się w pobliżu.

Przeznaczenie:

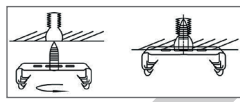
- Przeznaczone do oświetlenia pomieszczeń o dużej wilgotności i zapyleniu, np. hal przemysłowych, sklepów, pomieszczeń magazynowych i warsztatowych, piwnic, kotłowni, hydrowęzłów, itp.

Instrukcja montażu:

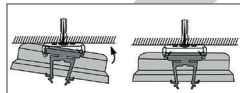
- Ustalić miejsce montażu zapewniając swobodne padanie strumienia światła.
- Przygotować otwory montażowe według wymiaru na rysunku oprawy.
- Zainstalować dławik.
- Zamontować uchwyty mocujące-zatrzaskowe w otworach montażowych (rys. nr 1).
- Zamontować oprawę w uchwytach zatrzaskowych (rys. nr 2).
- Przewody zasilające (AC 220-240 V/50-60 Hz) wprowadzić do obudowy poprzez otwór zaślepiony dławikiem, następnie podłączyć do złączki zaciskowej (rys. nr 3).
- Żałożyć świetlówkę LED T8 oraz klosz oprawy (rys. nr 4).
- Podłączyć napięcie zasilające AC 220-240 V/50-60 Hz.

Charakterystyka:

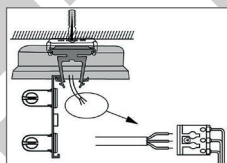
- Oprawa zamknięta o wysokiej szczelności.
- Wysoki stopień ochrony przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody - IP65.
- Do pracy ciągłej przy temperaturze od -5°C do 25°C (chwilowo do 35°C).
- Oprawa przeznaczona na świetlówkę LED T8, jednostronne zasilanie.



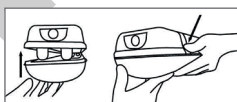
Rys. nr. 1



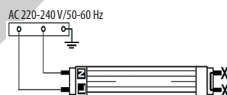
Rys. nr. 2



Rys. nr. 3



Rys. nr. 4



Schemat podłączenia światłóWKI zasilanej jednostronnie

GTV

LIGHTING



- Możliwość zwieszenia klosza po otwarciu oprawy z wykorzystaniem metalowych zapinek - dostępne w zestawie montażowym.



- Wygodne w użytkowaniu zapinka klosza.



- Łatwy montaż oprawy do podłoża przy użyciu dołączonych zatrzaskowych uchwytów mocujących - regulacja wzdużna ok 55mm.



- W bocznej części obudowy znajduje się zaślepiony dławikiem otwór Ø20 mm służący do wprowadzenia przewodów zasilających.



- Możliwość montażu oprawy na zawieszacach.

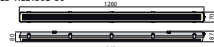


wymary oprawy

LD-HEL218B-30



LD-HEL136B-30



LD-HEL236-30



LD-HEL258B-30



Waterproof fixture, HELIOS LED T8 BIS

Before installation, disconnect the power supply (AC 220-240V/50-60 Hz). Installation and maintenance work may only be performed by trained electricians authorised by the Electrical Engineers Association (SEP) in accordance with local safety regulations. Making any technical changes or failure to observe the instructions will void the warranty for the product. During installation, keep in mind the safety of persons in the vicinity.

Purpose:

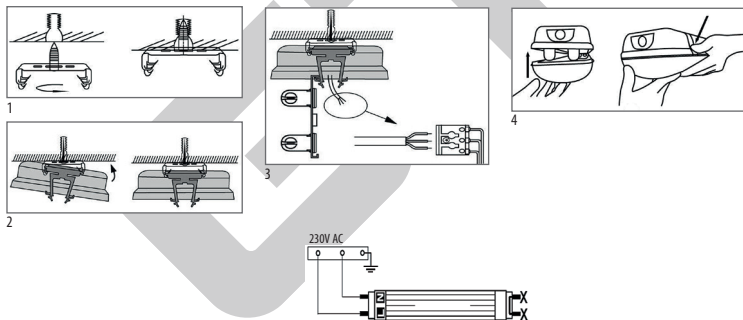
- Designed for lighting rooms with high humidity and dust, such as industrial halls, shops, warehouses and workshops, cellars, boiler rooms, hydrotechnical rooms, etc.

Mounting instructions:

- Select a location for the device ensuring free flow of light.
- Prepare mounting holes according to the dimensions of the fixture shown in the drawings.
- Install the snap-in mounting brackets mounting holes (fig. no. 1).
- Mount the fixture in the snap-in brackets (fig. no. 2).
- Insert the power cables (AC 220-240 V/50-60 Hz) to the fixture through the cable gland opening, then connect to the terminal block (fig. no. 3).
- Place the lamps LED T8 and the housing (fig. no. 4).
- Connect (AC 220-240 V/50-60 Hz) power supply.

Characteristics:

- High level of enclosure tightness.
- High degree of protection against dust, solids and water - IP65.
- Designed for continuous operation at temperatures between -50°C to 25°C (temporarily at 35°C).



GTV

LIGHTING



- 1) The lamp cover may be suspended using metal clamps after opening the lamp housing - can be found in the mounting kit



- 2) Easy to use lamp cover clips



- 3) Easy installation of the housing using the provided snap-in mounting brackets - longitudinal adjustment of about 55mm.



- 4) A Ø20 mm opening with cable gland in the side of the housing for inserting power cables.

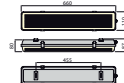


- 5) May be mounted on slings in a suspended position.



fixture dimensions

LD-HEL218B-30



LD-HEL136B-30



LD-HEL236-30



LD-HEL258B-30



Hermetische Leuchte, HELIOS LED T8 BIS

Vor der Montage Netzversorgung abschalten (AC 220-240 V/50-60 Hz).

Die Montage- und Wartungsarbeiten dürfen ausschließlich von spezialisierten Elektrikern mit Berechtigungen vom Verein der Polnischen Elektriker [SEP] gemäß den örtlichen Arbeitsschutzvorschriften durchgeführt werden. Die Einführung jeglicher technischer Änderungen oder die Nichtbefolgung dieser Bedienungsanleitung bewirkt den Verlust der Garantie für das gegebene Produkt. Während der Installation ist für die Sicherheit der sich in der Nähe befindenden Personen zu sorgen.

Zweck:

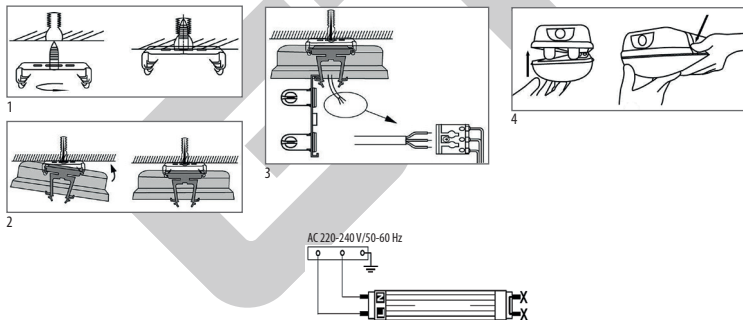
- Bestimmt für die Beleuchtung von Räumlichkeiten mit hoher Luftfeuchtigkeit und Verstaubung, wie Industriehallen, Läden, Lager und Werkstätten, Keller, Heizräume, Hydroknoten und ähnliche Räumlichkeiten.

Installationsanleitung:

- Installationsplatz festlegen und dabei frei fallenden Lichtstrahl sichern.
- Montageöffnungen gemäß dem Ausmaß auf der Zeichnung der Leuchte vorbereiten.
- Schnappverschlusshalterungen in Montageöffnungen installieren (Zeichnung Nr. 1).
- Die Leuchte in der Schnappverschlusshalterung montieren (Zeichnung Nr. 2).
- Netzkabel (AC 220-240 V/50-60 Hz) in das Gehäuse über die mit der Drossel zugestopfte Öffnung einführen, danach an die Klemme anschließen (Zeichnung Nr. 3).
- Leuchtstoffröhren und Leuchtglocke installieren (Zeichnung Nr. 4).
- Speisespannung (AC 220-240 V/50-60 Hz) anschließen.

Charakteristik:

- geschlossenes Gehäuse mit hoher Dichtigkeit.
- hoher Grad des Schutzes vor Durchdringung von Staub, Festkörpern und Wasser - IP65.
- für Dauerbetrieb bei Temperatur von -5°C bis 25°C (vorübergehend bis 35°C).



- 1) Möglichkeit der Aufhängung der Leuchtglocke nach der Öffnung der Leuchte unter Verwendung von Metallclips – zugänglich im Montage-Kit.



- 2) Bedienungseichte Leuchtglockendips.



- 3) Einfache Montage der Leuchte zur Decke mit Verwendung beigelegter Schnappverschlusshalterungen – Längsverstellung ca. 55mm.



- 4) Im seitlichen Teil des Gehäuses befindet sich eine mit Drosselspule zugestopfte Öffnung $\varnothing 20\text{ mm}$, die zur Einführung der Speiseleitungen dient.

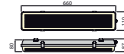


- 5) Möglichkeit der Aufhängung der Leuchte.

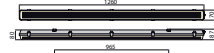


Leuchtenausmasse

LD-HEL218B-30



LD-HEL136B-30



LD-HEL236-30



LD-HEL258B-30



Vzduchotěsné svítidlo, HELIOS LED T8 BIS

Před začátkem montáže odpojte napájení ze sítě (AC 220-240 V/50-60 Hz).

Montážní práce a údržbu smí provádět výhradně specializovaní elektrikáři s oprávněním SEP ve shodě s místními předpisy o bezpečnosti práce. Zavedení jakýchkoli zechnických změn nebo nedodržení návodu způsobuje ztrátu záruky na daný výrobek. Při montáži nezapomeňte na bezpečnost osob, vyskytujících se v okolí.

Určení:

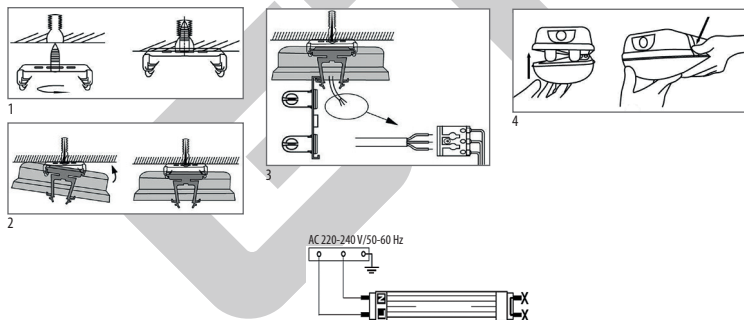
- Určeno pro osvětlení prostor s vysokou vlhkostí a prašností, např. výrobní haly, obchody, skladovací prostory a dílny, sklepy, kotelny, vodárny atd.

Návod k montáži:

- Určete místo pro montáž a zajistěte volný přístup světla.
- Připravte montážní otvory podle rozměrů na výkresu svítidla.
- Namontujte upevňovací bajonetové úchyty do montážních otvorů (obr. č. 1).
- Namontujte svítidlo do bajonetových úchytnů (obr. č. 2).
- Napájecí kabely (AC 220-240 V/50-60 Hz) zaveďte do svítidla otvorem, zaslepeným tlumivkou, a poté připojte do svorky (obr. č. 3).
- Nasadte svítidla a kryt svítidla (obr. č. 4).
- Zapojte do sítě (AC 220-240 V/50-60 Hz).

Charakteristika:

- Uzavřené svítidlo s vysokou těsností.
- Vysoký stupeň ochrany proti pronikání prachu, pevných částic a vody - IP65.
- Pro nepřetržitý provoz při teplotách -5°C až +25°C (krátkodobě až 35°C).



- 1) Možnost zavěšení krytu po otevření svítidla s využitím kovových pantů - k dispozici v montážní soupravě.



- 2) Pohodlné při používání uzávěru krytu.



- 3) Snadná montáž svítidla na podklad s pomocí připojených bajonetových úchytnů - podélná regulace přibližně 55mm.



- 4) Z boku krytu je tlumivkou zaslepený otvor ø20 mm určený pro protažení napájecího kabelu.

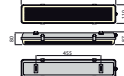


- 5) Možnost montáže svítidla na panty.

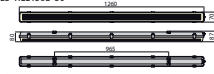


Rozměry svítidla

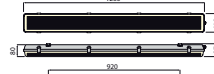
LD-HEL216B-30



LD-HEL136B-30



LD-HEL236-30



LD-HEL258B-30



Hermetické svetidlo, HELIOS LED T8 BIS

Pred zahájením montáže je potrebné vypnúť sieťové napájanie (AC 220-240 V/50-60 Hz).

Montážne práce a údržbu môžu vykonávať výhradne špecializovaní elektrotechnici s odbornou spôsobilosťou na TZE podľa lokálnych predpisov bezpečnosti práce. Uskutočňovanie akýchkoľvek technických zmien alebo nedodržovanie návodu má za následok stratu záruky na daný produkt. Počas montáže je potrebné brať ohľad na bezpečnosť osôb nachádzajúcich sa v blízkosti.

Určenie:

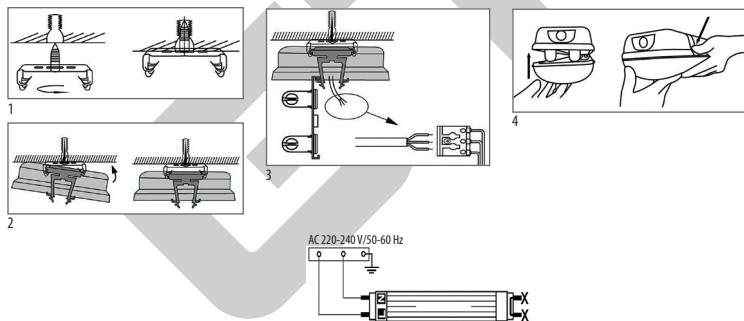
- Svetidlo je určené na osvetľovanie miestností, kde sa vyskytuje vysoká vlhkosť a prašnosť, napr. priemyselných hál, obchodov, skladových a dielenských priestorov, pivníc, kotelní, rozvodní vody a pod.

Montážny návod:

- Určte miesto montáže a zaistite, aby šíreniu svetla nebránili žiadne prekážky.
- Zhotovte montážne otvory podľa rozmerov znázornených na obrázku svetidla.
- ZDo montážnych otvorov namontujte upevňovacie západkové držiaky (obr. č. 1).
- Na západkové držiaky namontujte svetidlo (obr. č. 2).
- Napájací kábel (AC 220-240 V/50-60 Hz) zavedte do telesa svetidla cez otvor utesnený upchávkou a potom ho zapojte ku svorkovnici (obr. č. 3).
- Nasadte žiarivky a tienidlo svetidla (obr. č. 4).
- Zapnite napájacie napätie (AC 220-240 V/50-60 Hz).

Charakteristika:

- Uzavreté teleso svetidla s vysokou tesnosťou.
- Určené na trvalé prevádzkovanie pri teplotách od -5°C do 25°C (krátkodobu do 35°C).



GTV

LIGHTING



- 1) Po otvorení svetidla odistením kovových spŕn je možné tienidlo demontovať (spony sú súčasťou montážnej súpravy).



- 2) Manipulácia so sponami tienidla je veľmi pohodlná.



- 3) Jednoduchá montáž svetidla s použitím priložených upevňovacích západkových držiakov – možnosť pozdĺžneho nastavenia cca 55 mm.



- 4) V bočnej časti telesa sa nachádza otvor $\varnothing 20\text{ mm}$ zaslepený upchávkou a určený na zavedenie napájacieho kábla.

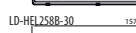
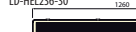
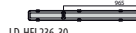
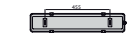


- 5) Možnosť montáže svetidla na závesy.



rozмеры светидла

LD-HEL218B-30



Герметический светильник, HELIOS LED T8 BIS

Перед началом установки отключите источник питания (AC 220-240 В/50-60 Гц).

Монтаж и техническое обслуживание может осуществляться только специализированными электриками с разрешениями SEP в соответствии с местными правилами техники безопасности. Внесение каких-либо технических изменений или невыполнение указаний данного руководства приведет к аннулированию гарантии на данное устройство. Во время установки следует помнить о собственной безопасности и безопасности находящихся поблизости лиц.

Назначение:

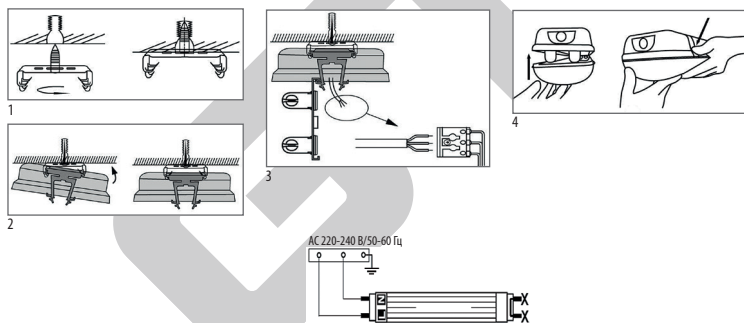
- Предназначен для освещения помещений с высокой влажностью и пылью, таких как промышленные здания, магазины, складские помещения и мастерские, подвалы, котельные, hydrowęzłów и т.д.

Инструкция по монтажу:

- Определите место монтажа, обеспечивающее свободный поток лучей света.
- Подготовьте монтажные отверстия в соответствии с размерами, указанными на чертеже светильника.
- Установите крепящие держатели в монтажных отверстиях (рис. № 1).
- Закрепите светильник в защёлкивающихся держателях (рис. № 2).
- Провода питания (AC 220-240 В/50-60 Гц) введите в корпус через отверстие заглушенное дрроселем, затем подключите к клеммной коробке (рис. № 3).
- Установите люминесцентные лампы LED T8 и абжур светильника (рис. № 4).
- Подключите электропитание (AC 220-240 В/50-60 Гц)

Характеристика:

- Закрытый светильник с высокой герметичностью.
- Высокая степень защиты от пыли, твердых тел и воды - IP65.
- Для непрерывной работы при температуре от -5° С до 25° С (временно 35° С).



GTV

LIGHTING



- 1) Возможность подвески абжура с использованием металлических зажимов - доступны в монтажном комплекте.



- 2) Простые в использовании зажимы абжура.



- 3) Простота монтажа светильника к основанию с использованием защёлкивающихся крепящих держателей - продольная регулировка ок. 55 мм



- 4) В боковой части корпуса находится заглушенное дрроселем отверстие Ø 20 мм, предназначенное для введения проводов питания.

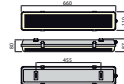


- 5) Светильник может быть установлен на стропях.

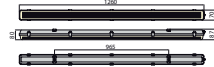


размеры светильника

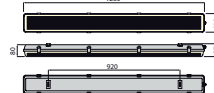
LD-HEL2188-30



LD-HEL1368-30



LD-HEL236-30



LD-HEL2588-30



Luminaire hermetique HELIOS LED T8 BIS

Avant de commencer l'installation, coupez l'alimentation reseau (AC 220-240 V/50-60 Hz). Les travaux de montage et d'entretien ne peuvent etre effectues que par des electriciens qualifies, detenant une licence de l'Association des Electriciens polonais, conformement aux reglements locaux visant la securite au travail. L'apport de modifications techniques de toute nature ou le non-respect des instructions de ce mode d'emploi entraine la perte de garantie sur le produit. Lors de l'installation, veuillez a securiser les personnes a proximite.

Destination :

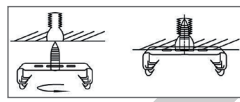
- Le luminaire est destine a l'eclairage des pieces tres humides et poussiereuses, telles que les halls industriels, magasins, entrepots et ateliers, caves, chaufferies, systemes hydrotechniques, etc.

Instructions d'installation :

- Determinez un emplacement d'installation qui assure le libre acces a la lumiere.
- Preparez les trous de montage selon le dimensionnement indique sur le schema du luminaire.
- Installez le presse-etoipe.
- Installez les supports de fixation enfichables dans des trous de montage (fig. 1).
- Fixez le luminaire dans les supports enfichables (fig. 2).
- Introduisez les cables d'alimentation (AC 220-240 V/50-60 Hz) dans le logement du luminaire a travers le trou obture par le presse-etoipe, puis branchez-les au bornier (fig. 3).
- Montez les lampes fluorescentes LED T8 et la cloche du luminaire (fig. 4).
- Connectez l'alimentation AC 220-240 V/50-60 Hz.

Caracteristiques :

- Luminaire ferme a haute etanchete.
 - Haut degre de protection contre la penetration de poussiere, de particules solides et d'eau - IP65.
 - Pour le fonctionnement continu a une temperature de -5 °C a 25 °C (instantanement jusqu'a 35 °C).
- Luminaire destine aux lampes fluorescentes LED T8 a alimentation unidirectionnelle.



Rys. nr. 1

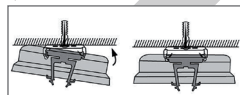


Fig. nr. 2

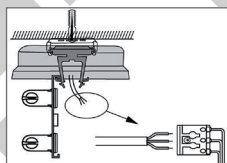


Fig. nr. 3

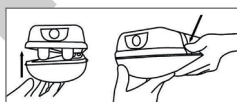
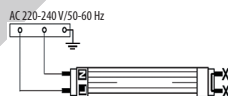


Fig. nr. 4



Schemat podłączenia świetlówki zasilanej jednostronnie



Le produit repond aux exigences des Directives de l'Union europeenne et des reglements pris pour leur application dans le droit national. Plus d'informations sur le site Web www.gtv.com.pl et dans les declarations de conformite.

GTV

LIGHTING



- Possibilite de suspendre la cloche apres l'ouverture du boitier a l'aide des clips metalliques - fournis en kit.



- Clips de la cloche faciles a utiliser.



- Le luminaire se fixe facilement au substrat grace aux supports enfichables fournis en kit - reglage longitudinal sur environ 55 mm.



- Sur le cote du boitier se trouve un trou Ø 20 mm obture par le presse-etoipe, servant a introduire les cables d'alimentation electrique.



- Possibilite de montage du luminaire sur des elingues.

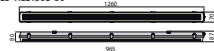


dimensions

LD-HEL218B-30



LD-HEL136B-30



LD-HEL236-30



LD-HEL258B-30



Plafoniera ermetica, HELIOS LED T8 BIS

Prima di iniziare il montaggio, bisogna staccare la tensione di rete (AC 220-240 V/50-60 Hz). Le operazioni di montaggio e di manutenzione possono essere eseguite esclusivamente da elettricisti professionisti con l'abilitazione SEP conformemente alle norme di sicurezza sul lavoro locali. Qualsiasi tipo di modifica tecnica o l'inosservanza dell'istruzione comporterà la decadenza della garanzia per un dato prodotto. Durante il montaggio bisogna ricordarsi della sicurezza delle persone che si trovano nelle vicinanze.

Uso previsto:

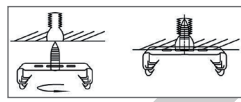
- Destinata all'illuminazione di locali con alta umidità e pulviscolo industriale, ad es. Capannoni industriali, negozi, magazzini, officine, cantine, locali caldaie, rete idrica, ecc.

Istruzioni di montaggio:

- Stabilire il punto di montaggio, garantendo la libera proiezione del flusso della luce.
- Preparare i fori di montaggio secondo le dimensioni riportate sul disegno della plafoniera.
- Montare la bobina di reattanza.
- Montare i ganci di fissaggio e serraggio nei fori di montaggio (dis. n. 1).
- Montare la plafoniera sui ganci di serraggio (dis. n. 2).
- Introdurre i cavi di alimentazione (AC 220-240 V/50-60 Hz) nella plafoniera tramite il foro coperto dalla bobina di reattanza, successivamente collegare alla morsettieria (dis. n. 3).
- Mettere le lampadine LED T8 ed il paralume della plafoniera (dis. n. 4).
- Attaccare l'alimentazione AC 220-240 V/50-60 Hz.

Dati tecnici:

- Plafoniera chiusa ad alta tenuta.
- Alto grado di protezione contro polvere, corpi solidi ed acqua - IP65.
- Per l'esercizio continuo ad una temperatura dai -5°C ai 25°C (temporaneamente fino ai 35°C).
- Plafoniera destinata alle lampadine LED T8, alimentazione unilaterale.



Rys. nr. 1

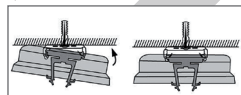


Fig. nr. 2

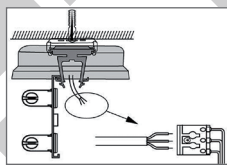


Fig. nr. 3

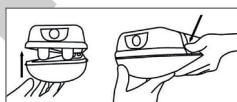
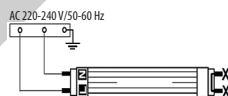


Fig. nr. 4



Schemat podłączenia świetlówki zasilanej jednostronnie

GTV

LIGHTING



- 1) Possibilità di fissaggio del paralume dopo l'apertura della plafoniera con l'utilizzo delle clips metalliche - disponibili nel set di montaggio.



- 2) Le comode clips del paralume pronte per l'uso.



- 3) Il facile montaggio della plafoniera al supporto utilizzando i ganci di fissaggio e serratura in dotazione - regolazione longitudinale ca. 55 mm



- 4) Nella parte laterale della plafoniera, si trova un foro 20 mm coperto dalla bobina di reattanza che serve ad introdurre i cavi di alimentazione.



- 5) Possibilità di montaggio della plafoniera sospesa.



dimensioni

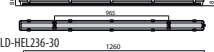
LD-HEL218B-30



LD-HEL136B-30



LD-HEL236-30



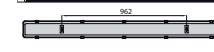
LD-HEL258B-30



LD-HEL258B-30



LD-HEL258B-30



Il prodotto soddisfa i requisiti delle Direttive Europee e delle norme che le implementano alla legge nazionale. Maggiori informazioni sul sito internet www.gtv.com.pl e nelle dichiarazioni di conformità

Moldura hermetica, HELIOS LED T8 BIS

Antes de iniciar a montagem, desconectar a alimentação eléctrica (AC 220-240 V/50-60 Hz). Os trabalhos de montagem e conservação podem ser realizados apenas por electricistas autorizados com o certificado SEP, de acordo com as normas de segurança do país em questão. A realização de quaisquer modificações técnicas ou a falta de aplicação das disposições do manual tem a sua consequência na perda da garantia do produto. Durante a montagem e preciso cuidar pela segurança das pessoas presentes no local.

Uso:

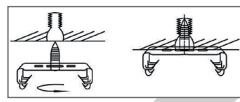
• Destinadas para iluminar interiores de alta humidade e concentrações altas de pó, p. ex. pavilhões industriais, lojas, armazens e oficinas, caves, salas de caldeiras, centrais de transmissão de água, etc.

Instrução de montagem:

- Determinar o lugar da montagem garantindo uma projecção livre da luz da lâmpada.
- Preparar as aberturas de montagem segundo as dimensões apresentadas no desenho da moldura.
- Instalar o empanque.
- Montar as alças de fixação e bloqueio nas aberturas de montagem (fig. 1).
- Montar a moldura nas alças de bloqueio (fig. 2).
- Introduzir os cabos de alimentação (AC 220-240 V/50-60) à moldura através da abertura tapada com o empanque e a seguir ligar com a caixa de ligação (fig. 3).
- Montar as lâmpadas LED T8 e a campânula da moldura (fig. 4).
- Conectar a tensão de alimentação AC 220-240 V/50-60 Hz.

Características:

- Moldura fechada altamente hermética.
- Nível alto de protecção contra a penetração de pó, sólidos e água: IP65.
- Destinado para o trabalho contínuo na temperatura de -5 °C a 25 °C (neste momento até 35 °C).
- Moldura para as lâmpadas LED T8, alimentação unilateral.



Rys. nr. 1

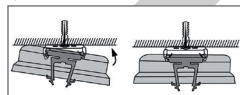


Fig. nr. 2

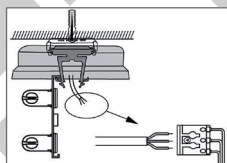


Fig. nr. 3

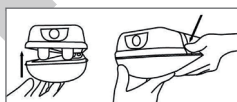
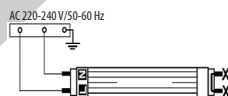


Fig. nr. 4



Schemat podłączenia świetlówy zasilanej jednostronnie

GTV

LIGHTING



- 1) Depois de abrir a moldura, e possível pendurar a campânula com o uso de grampos metálicos (disponíveis no conjunto de montagem).



- 2) Grampos metálicos da campânula de uso fácil.



- 3) Montagem fácil da moldura a base com uso das alças de bloqueio que fazem parte do conjunto: configuração longitudinal aprox. 55 mm.



- 4) Na parte lateral da moldura, encontra-se uma abertura fechada com uma tampa de 20 mm, que serve para introduzir os cabos de alimentação.



- 5) Possibilidade de montar a moldura em ganchos.



dimensões

LD-HEL218B-30



LD-HEL136B-30



LD-HEL236-30



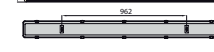
LD-HEL258B-30



LD-HEL258B-30



LD-HEL258B-30



O produto concorda com os requisitos das Directivas da União Europeia e as disposições da sua implementação nas leis nacionais. Mais informação encontra-se na página www.gtv.com.pl e nas declarações de conformidade.

Carcasă ermetică, HELIOS LED T8 BIS

Înainte de începerea montajului trebuie să se decupleze alimentarea de la rețeaua electrică (AC 220-240 V/50-60 Hz).

Lucrările de montare și conservare trebuie să fie efectuate în exclusivitate numai de către electricienii calificați, în conformitate cu normele de securitate a muncii aplicabile local. Efectuarea oricărui tip de modificări tehnice sau nerespectarea prezentelor instrucțiuni va avea ca efect pierderea garanției pentru produs.

În timpul montajului trebuie să se ia în calcul siguranța persoanelor care se găsesc în zona de montare.

Destinația:

- Produsul este destinat iluminării încăperilor cu un grad de umiditate și prăfuire sporit, de exemplu: hale industriale, magazine, depozite, beciuri, ateliere, antrepozite, pivnițe ș.a.m.d.

Instrucțiuni de montare:

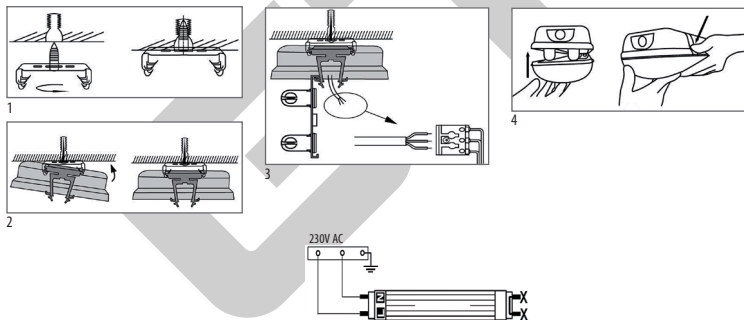
- Alegeți locul de montare care este optim din punctul de vedere al iluminatului.
- Pregătiți orificiile de montare în conformitate cu indicațiile de pe schema de montare a iluminatorului.

Instalați sertarul.

- Introduceți sistemul de montare în orificiile de fixare (figura nr. 1).
- Introduceți carcasa în orificiile de prindere (figura nr. 2).
- Cablurile de alimentare (AC 220-240 V/50-60 Hz) se introduc în carcasă prin orificiul special prevăzut, după care se conectează la clemele cu strângere (figura nr. 3).
- Montați becurile LED T8 și abajurul carcasei (figura nr. 4).
- Conectați cablul de alimentare AC 220-240 V/ 50-60 Hz.

Caracteristica:

- Carcasă închisă cu etanșeitate sporită.
- Nivel sporit de protecție împotriva pătrunderii prafului, corpurilor străine și a apei - IP65.
- Se utilizează la temperaturi de lucru cuprinse între -50° C și 250° C (pentru un timp mai scurt până la 350° C).
- Carcasa se folosește împreună cu becul LED T8, cu alimentare dintr-o singură parte.



Produsul îndeplinește cerințele Directivelor Uniunii Europene și normele de implementare a acestora în legislația locală. Mai multe informații veți putea găsi pe pagina de Internet www.gtv.com.pl și în declarațiile de conformitate

GTV
LIGHTING



- 1) După deschiderea corpului dispensorul poate rămâne suspendat folosind clipsurile metalice incluse în kitul de montaj



- 2) Cleme dispensor ușor de utilizat



- 3) Instalare ușoară a carcasei utilizând clemele metalice din kitul de montaj - posibilitate de reglare longitudinală cca. 55 mm



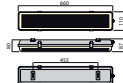
- 4) Prevăzut cu presetupa diametru 20 mm pentru introducerea cablurilor de alimentare.



- 5) Poate fi montat suspendat cu chingi metalice.



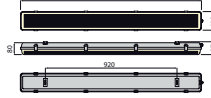
LD-HEL2188-30



LD-HEL1368-30



LD-HEL236-30



LD-HEL2588-30

