

ESPAÑOL

ANTES DE LA INSTALACION, LEA LAS INSTRUCCIONES:

- 1.- La instalación de estas luminarias debe realizarlas SÓLO personal cualificado, con la máxima precaución y de acuerdo con las instrucciones de montaje y las normas de instalación electrónica conformes con la normativa vigente.
 - 2.- Estas luminarias están diseñadas para uso en superficie, bien en fachada o bien en postes, que son los de gran potencia. Por favor, compruebe que se cumplen las exigencias de seguridad antes de la instalación.
 - 3.- Apague el interruptor general antes y durante las tareas de instalación, mantenimiento y reparación.
 - 4.- La luminaria no puede estar cubierta, bajo ninguna circunstancia, por ningún material para así evitar posibles incendios.
 - 5.- Los productos incorporan una fuente de luz LED no reemplazable.
 - 6.- La luminaria debe conectarse a la fuente de alimentación suministrada por el fabricante, o bien a una de similares especificaciones técnicas.
 - 7.- En caso de que surgiera algún problema, por favor apague el interruptor, desconéctelo y póngase en contacto con el vendedor.
- ¡ATENCIÓN! No mire directamente al haz de luz.

ENGLISH

BEFORE INSTALLING, READ INSTRUCTIONS:

1. The installation of these lights should be performed by qualified personnel with the utmost care and in accordance with the instructions for assembly and electrical installation standards in line with current regulations.
2. These luminaires are designed for use in surface, either in front or on poles, which are powerful. Please check that security requirements are met before installation.
3. Turn off the main switch tasks before and during installation, maintenance and repair.
4. The lamp may not be covered under any circumstances, for any material to avoid possible fires.
5. The products incorporate an LED light source not replaceable.
6. The luminaire must be connected to the power supply provided by the manufacturer, or a similar technical specifications.
7. If problems occur, please turn off the switch, desconéctelo and contact the seller.

ATTENTION! Do not look directly into the beam.

PORTUGUÊS

ANTES DE INSTALAR, LEIA AS INSTRUÇÕES:

1. A instalação dessas luzes devem ser realizados por pessoal qualificado, com o máximo de cuidado e de acordo com as instruções de montagem e instalação elétrica normas em conformidade com as normas vigentes.
 2. Estas luminárias são projetadas para uso em superfície, seja na frente ou em postes, que são poderosos. Por favor verifique se os requisitos de segurança são atendidos antes da instalação.
 3. Desligue as principais tarefas do interruptor antes e durante a instalação, manutenção e reparação.
 4. A luz só pode ser coberto sob nenhuma circunstância, por qualquer material, para evitar possíveis incêndios.
 5. Os produtos incorporam uma fonte de luz LED não substituível.
 6. A luminária deve ser ligado à fonte de alimentação fornecida pelo fabricante, ou a especificações técnicas semelhantes.
 7. Se ocorrerem problemas, por favor, desligue o interruptor, desconéctelo e contactar o vendedor.
- ATENÇÃO! Não olhe diretamente para o feixe.

FRANÇAIS

AVANT D'INSTALLER, LIRE LES INSTRUCTIONS:

1. L'installation de ces feux doit être effectuée par un personnel qualifié avec le plus grand soin et en conformité avec les instructions pour les normes de montage et d'installation électrique en conformité avec la réglementation en vigueur.
2. Ces luminaires sont conçus pour une utilisation dans la surface, soit à l'avant ou sur les poteaux, qui sont puissants. S'il vous plaît vérifier que les exigences de sécurité sont respectées avant l'installation.
3. Eteignez les principales tâches de commutation avant et pendant l'installation, l'entretien et la réparation.
4. Le feu ne peut être couvert en toutes circonstances, pour tout matériel pour éviter d'éventuels incendies.
5. Les produits intègrent une source de lumière LED pas remplaçable.
6. Le luminaire doit être connecté à l'alimentation fournie par le fabricant, ou un cahier des charges techniques similaires.
7. Si des problèmes surviennent, s'il vous plaît éteindre l'interrupteur, desconéctelo et contacter le vendeur.

ATTENTION! Ne pas regarder directement dans le faisceau.

MANUAL INSTRUCTION high-pole lights

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

- ¡ATENCIÓN! Apague el interruptor general o principal antes de la instalación y compruebe que no existe tensión.
- Estas luminarias están preparadas para su instalación en exterior (marcadas con IP65 o similar), se suministra con la lira, pero se necesitan accesorios para su conexión mecánica (tacos + tornillos) necesaria para su fijación en la pared/fachada o bien en postes y para su conexión eléctrica a la red debe añadirse un bloque de conexión NO incluido. Llevan incorporado el driver, este es interno. NO manipular las conexiones internas. Utilizar el cable suministrado para la conexión mediante una caja de conexión estanca (IP65).
- Paso 1: Ningún obstáculo para su movimiento. Realizar la sujeción mediante la tornillería adecuada para su instalación y la fijaremos. Comprobar su resistencia. Figura 1 y 2
- Paso 2: Posicionar la luminaria en la inclinación adecuada y ajustar la tornillería para que quede fijada la posición. Figura 3
- Paso 3: Realizar las conexiones eléctricas de fase, neutro y toma de tierra con la corriente de alimentación (el bloque de conexión necesario NO está incluido, y dicha conexión debe realizarse dentro de una caja estanca con IP65). Figura 4
- Paso 4: Asegúrese de haber realizado todas las comprobaciones oportunas, y encienda el interruptor general. Comprobar que se enciende. La instalación ha finalizado.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

ATTENTION! Or turn off the main power switch before installation and check that no voltage.

These luminaires are ready for outdoor installation (marked with IP65 or similar) is supplied with the lyre, but accessories are required for necessary mechanical connection (tacos + screws) for mounting on the wall / facade or on poles and for electrical connection to the network a connection block NOT included should be added. They have built the driver, this is internal. NO manipulate the internal connections. Use the supplied cable to connect through a sealed connection box (IP65).

- Step 1: No obstacle for movement. Make the subject by appropriate hardware for installation and fix it. Check resistance. Figure 1 and 2
- Step 2: Position the light in the right tilt and adjust the screws so that the position is fixed. Figure 3
- Step 3: Make the electrical connections, neutral and ground with the feed stream (the necessary connection block is not included, and the connection must be made within a sealed box with IP65). Figure 4
- Step 4: Make sure you have made all the necessary checks, and turn the main switch. Check that lights. Installation is complete.

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

ATENÇÃO! Óu desligue o interruptor de alimentação principal antes da instalação e verificar a ausência de tensão.

Estas luminárias estão prontas para instalação no exterior (marcado com IP65 ou similar) é fornecido com a lira, mas os acessórios são necessários para conexão necessários mecânicos (tacos + parafusos) para montagem na parede / fachada ou em postes e para a ligação com a rede deve ser adicionado um bloco de ligação não incluído. Eles construíram o motorista, este é interna. NÃO manipular as ligações internas. Use o cabo fornecido para conectar através de uma caixa de ligação estanque (IP65).

- Passo-1: Nenhum obstáculo para o movimento. Faça o assunto por hardware apropriado para a instalação e consertá-lo. Verifique a resistência. A Figura 1 e 2
- Passo-2: Posicione a luz na inclinação direita e ajustar os parafusos de modo que a posição é fixa. Figura 3
- Passo-3: Faça as conexões elétricas, neutro e terra com a corrente de alimentação (o bloco de conexão necessária não está incluído, e a conexão deve ser feita dentro de uma caixa selada com IP65). Figura 4
- Passo-4: Certifique-se de ter feito todas as verificações necessárias, e ligue o interruptor principal. Verifique se acende. A instalação está completa.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

ATTENTION! Ou éteindre l'interrupteur principal avant l'installation et vérifier l'absence de tension.

Ces luminaires sont prêts pour une installation extérieure (marqué avec IP65 ou similaire) est fourni avec la lyre, mais les accessoires sont nécessaires pour nécessaires liaison mécanique (tacos + vis) pour le montage sur le mur / façade ou sur les poteaux et pour le raccordement électrique au réseau d'un bloc de connexion non inclus doit être ajouté. Ils ont construit le conducteur, cela est interne. NO manipuler les connexions internes. Utilisez le câble fourni pour connecter à travers une boîte de raccordement étanche (IP65).

- Étape 1: Aucun obstacle pour le mouvement. Faire le sujet par le matériel approprié pour l'installation et le fixer. Vérifiez la résistance. La figure 1 et 2
- Étape 2: Placez la lumière dans la bonne inclinaison et régler les vis de telle sorte que la position est fixée. Figure 3
- Step 3: Faire les connexions électriques, neutre et la terre avec le courant d'alimentation (le bloc de connexion nécessaires ne sont pas inclus, et cette liaison doit être dans une boîte scellée avec IP65). Figure 4
- Étape 4: Assurez-vous que vous avez fait toutes les vérifications nécessaires, et mettre l'interrupteur principal. Vérifiez que les lumières. L'installation est terminée.



1

2

3

4

5

ITALIANO

PRIMA DI INSTALLARE, LEGGERE LE ISTRUZIONI:

1. L'installazione di queste luci deve essere effettuata da personale qualificato con la massima cura e in conformità con le istruzioni per il montaggio standard e impianti elettrici in linea con le normative vigenti.
2. Questi apparecchi sono progettati per l'utilizzo in superficie, sia nella parte anteriore o su pali, che sono potenti. Si prega di verificare che i requisiti di sicurezza siano soddisfatti prima dell'installazione.
3. Spegnerne i principali compiti degli interruttori prima e durante l'installazione, la manutenzione e la riparazione.
4. La lampada non può essere coperto in nessun caso, per qualsiasi materiale, per evitare eventuali incendi.
5. I prodotti incorporano una sorgente luminosa a LED non sostituibile.
6. L'apparecchio deve essere collegato alla rete di alimentazione fornita dal costruttore, o in simili specifiche tecniche.
7. In caso di problemi, si prega di spegnere l'interruttore, desconnexiónelo e contattare il venditore.

DEUTSCH

VOR DER INSTALLATION, LESEN SIE DIE ANWEISUNGEN:

1. Die Installation dieser Lichter sollten von qualifiziertem Personal mit größter Sorgfalt und in Übereinstimmung mit den Anweisungen für die Montage und Elektroinstallation Standards im Einklang mit den geltenden Vorschriften durchgeführt werden.
2. Diese Leuchten sind für den Einsatz in Oberflächen entweder vor oder an Stangen, die mächtig sind, geeignet. Bitte überprüfen Sie, dass Sicherheitsanforderungen vor der Installation erfüllt.
3. Schalten Sie den Hauptschalter Aufgaben vor und während der Installation, Wartung und Reparatur.
4. Die Lampe kann auf keinen Fall abgedeckt werden, für jedes Material, um mögliche Brände zu vermeiden.
5. Die Produkte enthalten eine LED-Lichtquelle nicht austauschbar.
6. Die Leuchte muss an die Stromversorgung durch den Hersteller oder eine ähnliche technische Spezifikationen vorgesehen ist, verbunden werden.
7. Wenn Probleme auftreten, schalten Sie den Schalter, desconnexiónelo und den Verkäufer zu kontaktieren.

РОССИЯ

Перед установкой, пожалуйста, прочтите инструкции

1. Установка этих огней должны быть выполнены квалифицированным персоналом с предельной осторожностью и в соответствии с инструкциями по сборке и установке электрооборудования стандартам в соответствии с действующими правилами.
2. Эти светильники предназначены для использования в поверхности, либо в передней или на столбах, которые мощным. Пожалуйста, убедитесь, что требования безопасности будут выполнены перед установкой.
3. Выключите главный выключатель задачи перед и во время монтажа, технического обслуживания и ремонта.
4. Лампа не могут быть покрыты при каких обстоятельствах, любой материал, чтобы избежать возможных пожаров.
5. Продукты включают светодиодный источник света, не заменяемый.
6. Светильник должен быть подключен к источнику питания, предоставленного производителем, или аналогичными техническими характеристиками.
7. При возникновении проблем, пожалуйста, выключите выключатель, desconnexiónelo и связаться с продавцом.

NEDERLANDS

VOORDAT U, Lees de instructies:

1. De installatie van deze lichten moet worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel met de grootste zorg en in overeenstemming met de instructies voor de montage en elektrische installatie normen in overeenstemming met de huidige regelgeving.
2. Deze lampen zijn ontworpen voor gebruik in oppervlaktewater, hetzij voor of op palen die krachtig zijn. Controleer dat de veiligheidseisen is voldaan voordat de installatie.
3. Zet de hoofdschakelaar taken voor en tijdens de installatie, onderhoud en reparatie.
4. De lamp mag niet worden gedekt onder alle omstandigheden, voor elk materiaal om mogelijke branden te voorkomen.
5. De producten bevatten een LED lichtbron niet vervangbaar.
6. Het armatuur moet worden aangesloten op de stroomvoorziening van de fabrikant, of een soortgelijke technische specificaties.
7. Als er problemen optreden, schakelt u de schakelaar, desconnexiónelo en contact opnemen met de verkoper.

MANUAL INSTRUCTION high-pole lights

ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE

ATTENZIONE! O spegnere l'interruttore di alimentazione principale prima di installazione e verificare l'assenza di tensione.

Gli apparecchi sono pronti per installazione esterna (contrassegnati con IP65 o simili) è fornito con la lira, ma gli accessori sono necessari per necessarie meccanici di collegamento (tacos + viti) per il montaggio a parete / facciata o su pali e per il collegamento elettrico alla rete deve essere aggiunto un blocco di connessione non incluso. Essi hanno costruito il conducente, questo è interno. NO manipolare le connessioni interne. Utilizzare il cavo in dotazione per collegare attraverso una scatola di connessione a tenuta (IP65).

-Passo 1: Nessun ostacolo per il movimento. Rendere il soggetto da hardware appropriato per l'installazione e risolvere il problema. Controllare la resistenza. Figura 1 e 2

-Passo 2: Posizionare la luce nel inclinazione destra e regolare le viti in modo che la posizione è fisso. Figura 3

-Passo 3: effettuare i collegamenti elettrici, neutro e terra con la corrente di alimentazione (il blocco di connessione necessaria non è incluso, e il collegamento deve essere effettuato entro una scatola sigillata con IP65). Figura 4

-Passo 4: Assicurarsi di aver fatto tutti i controlli necessari, e accendere l'interruttore principale. Controllare che illumina. L'installazione è completata.

INSTALLATIONSANWEISUNGEN

ACHTUNG! Oder schalten Sie den Hauptnetzschalter vor der Installation und prüfen Sie, ob keine Spannung.

Diese Leuchten sind bereit für die Außenmontage (IP65 oder ähnliches markiert) mit der Leier geliefert, sondern Zubehör für notwendige mechanische Verbindung (Tacos + Schrauben) für die Montage auf der Wand / Fassade oder an Masten und erforderlich zur elektrischen Verbindung mit dem Netzwerk ein Anschlussblock nicht enthalten sollte hinzugefügt werden. Sie haben den Treiber gebaut, das ist intern. NO manipulieren der internen Verbindungen. Verwenden Sie das mitgelieferte Kabel, um mit Hilfe eines wasserdichte Anschlussdose (IP65).

-Schritt 1: Kein Hindernis für die Bewegung. Machen Sie das Thema durch geeignete Hardware für die Installation und zu beheben. Überprüfen Widerstand. Figur 1 und 2

-Schritt 2: Positionieren Sie das Licht in die richtige Neigung, und stellen Sie die Schrauben, so dass die Position festgelegt ist. Figur 3

-Schritt 3: Stellen Sie die elektrischen Verbindungen, neutral und Erde mit dem Speisestrom (die notwendige Anschlussblock ist nicht inbegriffen, und muss die Verbindung in einem abgedichteten Box mit IP65 gemacht werden). Figur 4

-Schritt 4: Stellen Sie sicher, dass Sie alle notwendigen Überprüfungen vorgenommen haben, und schalten Sie den Hauptschalter. Überprüfen Sie, dass leuchtet. Die Installation ist abgeschlossen.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

ВНИМАНИЕ! Или выключите главный выключатель питания перед установкой и убедитесь, что нет напряжения.

Эти светильники готовы для наружной установки (отмеченные IP65 или аналогичный) поставляется с лирой, но аксессуары необходимы для необходимых механических соединений (также + винты) для монтажа на стене / фасада или на столбах и для электрического подключения к сети должны быть добавлены соединительный блок не входит. Они построили драйвер, это является внутренним. НЕТ манипулировать внутренних соединений. Используйте прилагаемый кабель для подключения через запечатанной коробке подключения (IP65).

Ступенчатый 1: Нет препятствий для движения. Сделать тему по соответствующим оборудованием для установки и закрепить его. Проверьте сопротивление. Рисунок 1 и 2

Ступенчатый 2: Установите свет в правой наклоне и регулировки винта, так что положение фиксируется. Рисунок 3

Ступенчатый 3: Сделайте электрические соединения, нейтрально и землей с сырьевого потока (необходимо подключение блока не включены, и соединение должно быть сделано в течение запечатанной коробке с IP65). Рисунок 4

Ступенчатый 4: Убедитесь, что вы сделали все необходимые проверки, и поверните главный выключатель. Убедитесь, что горит. Установка завершена.

INSTALLATIE INSTRUCTIES

LET OP! Of de hoofdschakelaar uit te schakelen voor de installatie en controleer of geen spanning.

Deze armaturen zijn klaar voor buitenopstelling (gemarkeerd met IP65 of gelijkwaardig) wordt geleverd met de lier, maar accessoires zijn nodig voor de nodige mechanische verbinding (taco's + schroeven) voor montage op de wand / gevel of op palen en voor elektrische verbinding met het netwerk een verbinding blok NIET moet worden toegevoegd. Zij hebben de bestuurder gebouwd, dit is intern. NO manipuleren van de interne verbindingen. Gebruik de meegeleverde kabel aan te sluiten via een afgedichte aansluitkast (IP65).

-Stap 1: Geen obstakel voor beweging. Maak het onderwerp door juiste hardware voor de installatie en repareren. Controleer de weerstand. Figuur 1 en 2

-Stap 2: Positioneer het licht in de juiste kantelen en stel de schroeven zodat de positie wordt gefixeerd. Figuur 3

-Stap 3: Maak de elektrische aansluitingen, neutraal en grond met de voedingsstroom (de noodzakelijke verbinding blok is niet inbegrepen, en de verbinding dient te geschieden binnen een afgesloten doos met IP65). Figuur 4

-Stap 4: Zorg ervoor dat u alle noodzakelijke controles zijn gemaakt, en zet de hoofdschakelaar. Controleer dat oplicht. De installatie is voltooid.

