

Argus PO

...



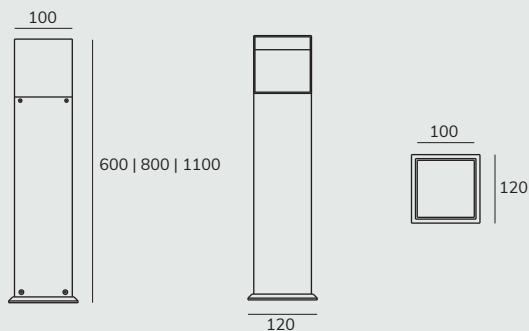
01

Atenção! As luminárias ARGUS estão disponíveis em dois modelos, ARGUS 2 e ARGUS 4. Nos tamanhos 600mm, 800mm e 1100mm de altura.

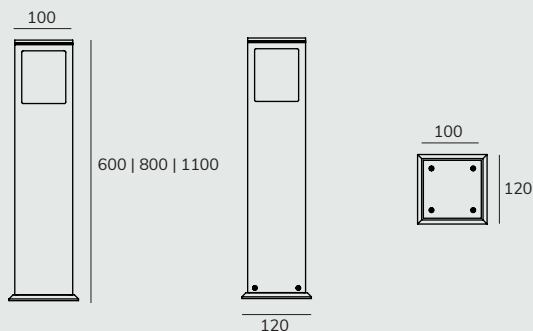
Attention! ARGUS luminaires are available in two models, ARGUS 2 and ARGUS 4. In sizes 600mm, 800mm and 1100mm high.

Attention! Les luminaires ARGUS sont disponibles en deux modèles, ARGUS 2 et ARGUS 4. Dans les tailles 600 mm, 800 mm et 1100 mm de haut.

ARGUS 02



ARGUS 04



IP54



Atenção!

A segurança das luminárias é garantida somente se as normas eléctricas Europeias forem respeitadas bem como as instruções de montagem.

- A instalação deve ser executada só por pessoal qualificado.
- Usar cabo tendo em conta o tipo de instalação.
- Ter em conta a carga no circuito eléctrico.
- Cortar a alimentação antes de executar a manutenção.
- Use ligador(es) que garanta(m) no mínimo IP da luminária.

Este Manual representa situações padrão de instalação, recorrendo a diferentes modelos e tamanhos de ARGUS para ilustrar as mesmas, podendo haver diferenças dimensionais, furações diferentes. A luminária que vai instalar pode ter um tamanho diferente, número de fixações diferentes dos tamanhos standard, contudo os passos de instalação são os mesmos.

Attention!

The safety of the luminaires is guaranteed only if the European electrical standards and if the installation instructions are complied.

- The installation should only be carried on by qualified personnel.
- Use a cable accordingly to the type of installation.
- Take into consideration the power load on the electrical circuit.
- Turn the power off before performing maintenance.
- Use a connector that guarantees the luminaire IP at least.

This Manual represents standard installation situations, using different ARGUS models or sizes to illustrate them, and there may be dimensional differences, different holes. The luminaire to be installed may have a different size, number of fixings different from the standard sizes, however the installation steps are the same.

Attention!

La sécurité des appareils est garanti si les normes électriques Européennes et si les instructions de montage sont respectées.

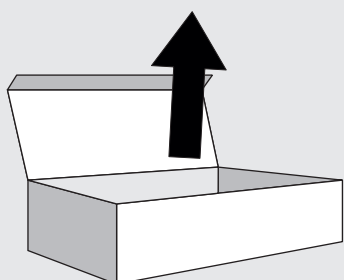
- L'installation doit être effectuée uniquement par du personnel qualifié.
- Utilisez le câble en fonction du type d'installation.
- Tenir compte de la charge sur le circuit électrique.
- Coupez l'alimentation électrique avant d'effectuer l'entretien.
- Utilisez un connecteur qui garantissant au moins l'IP du luminaire.

Ce manuel représente des situations d'installation standard, en utilisant différents modèles ou tailles de ARGUS pour les illustrer, et il peut y avoir des différences dimensionnelles, des trous différents. Le luminaire à installer peut avoir une taille différente, un nombre de fixations différent des tailles standard, cependant les étapes d'installation sont les mêmes.

02

Desembale, se ainda não o fez!

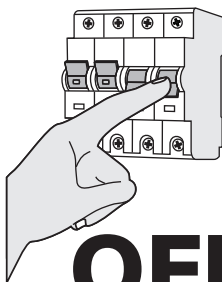
Unpack, if you haven't done it already!
Déballer, si vous ne l'avez pas déjà fait!



03

Desligue a corrente eléctrica.

Turn off the electric current.
Eteignez la courant électrique.



OFF!

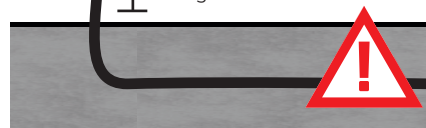
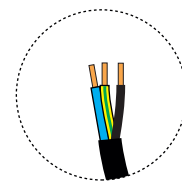
04

Prepare os cabos.

Prepare the cables.
Préparer les câbles.

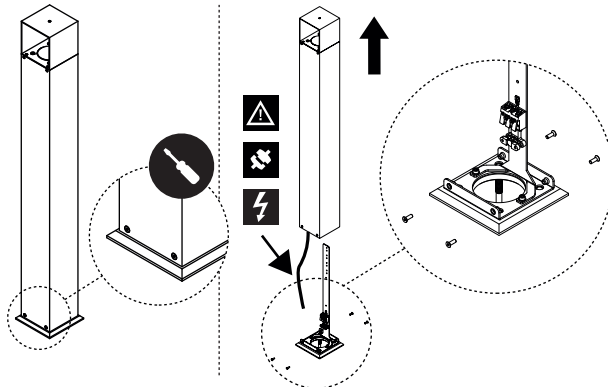


min. 600mm
Comprimento.
Length.
Longueur.

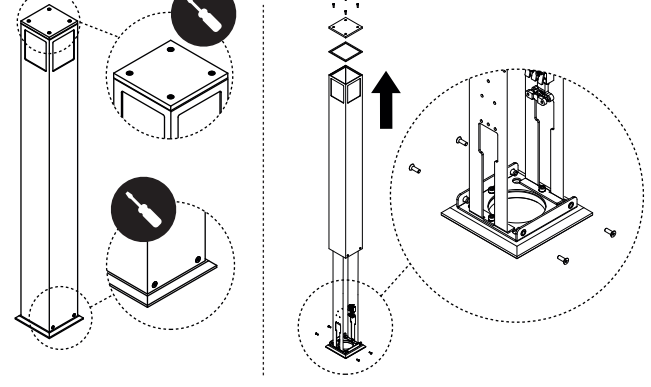


- 05** Separe os vários componentes da luminária até ficar só com a base de fixação!
 Separate the various components of the luminaire until you have only the fixing base!
 Séparez les différents composants du luminaire jusqu'à ce que vous obteniez la base de fixation!

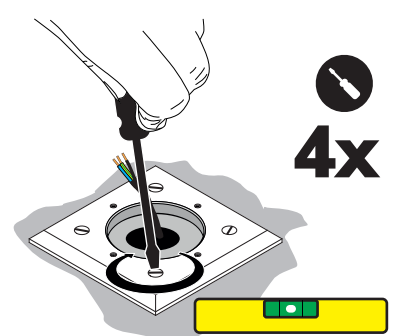
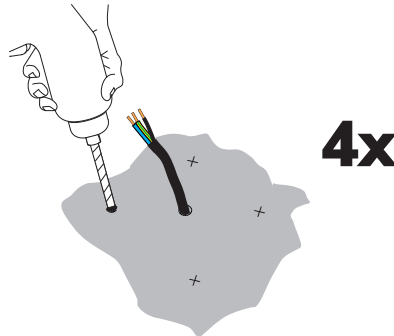
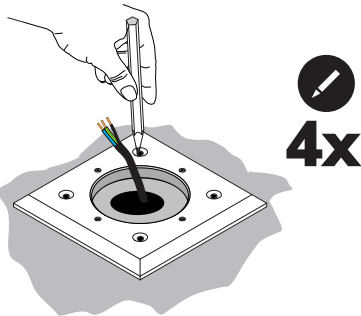
ARGUS 02



ARGUS 04

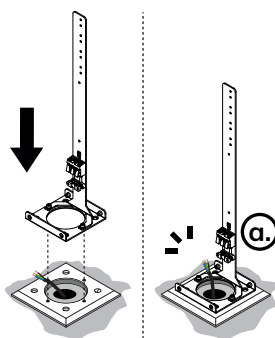


- 06** Fixação sem chumbador. Marque as furações, perfure e fixe a base de suporte. Certifique-se que fica nivelada.
 Fixing without anchor. Mark the holes, drill them and secure the support base. Make sure it is level.
 Fixation sans ancre. Marquez les trous, percez-les et fixez la base de support. Assurez-vous qu'il est de niveau.

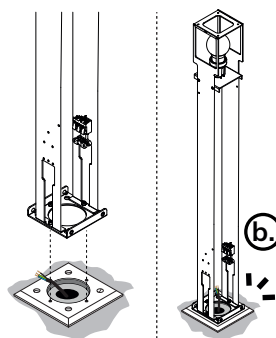


- 07** Fixe o suporte de ligador/ lâmpada.
 Attach the connector/ lamp bracket.
 Fixez le support de prise/ lampe.

ARGUS 02

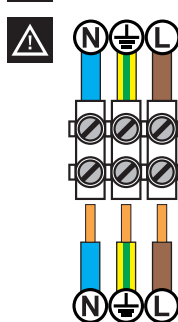


ARGUS 04

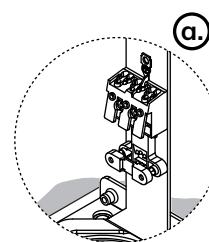


- 08** Faça as ligações.
 Make the connections.
 Faire les connexions.

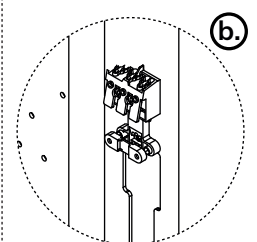
ARGUS 02



ARGUS 02



ARGUS 04

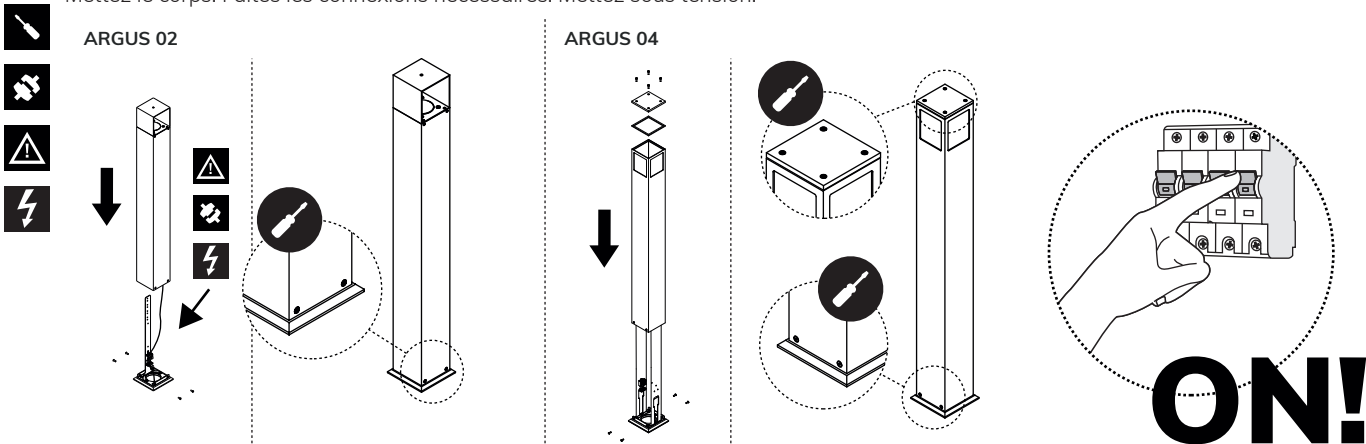


Atenção! A segurança das luminárias é garantida somente se as normas eléctricas Europeias forem respeitadas bem como as instruções de montagem. A instalação deve ser executada só por pessoal qualificado. Usar cabo tendo em conta o tipo de instalação. Ter em conta a carga no circuito eléctrico. Cortar a alimentação antes de executar a manutenção.

Attention! The safety of luminaires is guaranteed only if the European electrical standards and if the installation instructions are complied. The installation should only be carried out by qualified personnel. Use cable according to the type of installation. Take into account the load on the electrical circuit. Turn off power before performing maintenance.

Attention! La sécurité des appareils est garanti si les normes électriques Européennes et si les instructions de montage sont respectées. L'installation doit être effectuée uniquement par du personnel qualifié. Utilisez le câble en fonction du type d'installation. Tenir compte de la charge sur le circuit électrique. Coupez l'alimentation électrique avant d'effectuer l'entretien.

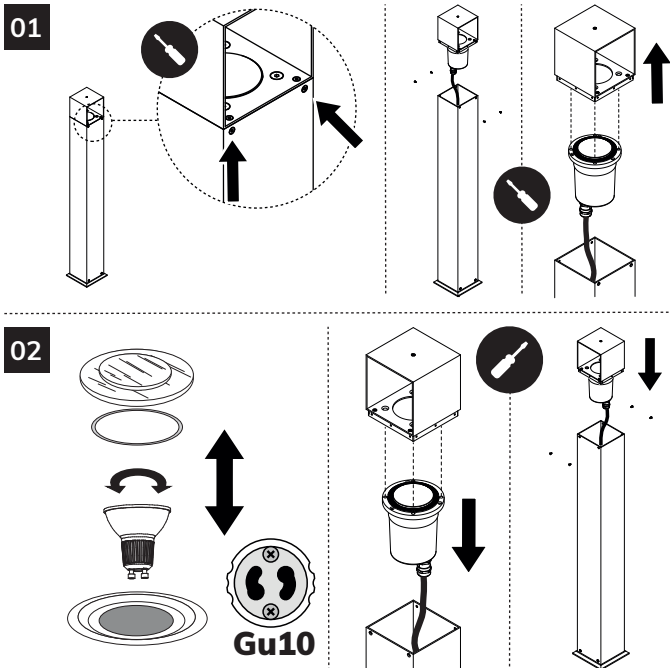
- 09** Coloque o capeamento. Faça as ligações necessárias. Ligue a corrente eléctrica.
Put on the body. Make the necessary connections. Turn the power on.
Mettez le corps. Faites les connexions nécessaires. Mettez sous tension.



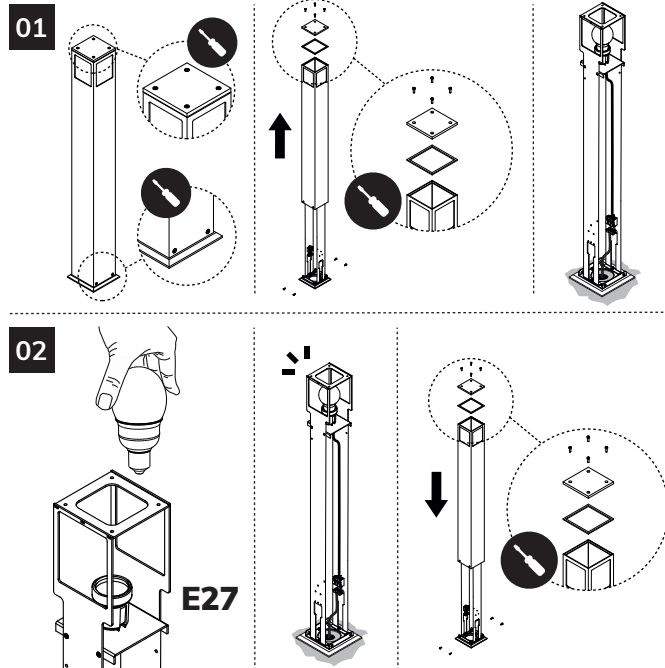
MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS

MAINTENANCE AND REPLACEMENT OF LAMPS | ENTRETIEN ET REMPLACEMENT DES LAMPES

ARGUS 02



ARGUS 04



Informação Geral

General Information Information Générale

CONDIÇÕES GERAIS GENERAL CONDITIONS CONDITIONS GÉNÉRALES

PT Instalação e Manutenção A Exporlux sugere que a instalação e manutenção dos seus diferentes produtos deve ser feita por um profissional qualificado, garantindo as condições de instalação descritas nas instruções de instalação e nas condições de funcionamento mencionadas na ficha técnica do produto. A Exporlux não pode ser responsabilizada por qualquer mal-entendido resultante do desconhecimento da metodologia geral de montagem, libertando a Exporlux de toda e qualquer responsabilidade em caso de uso inadequado ou por desrespeito às instruções de montagem do equipamento. A Exporlux recomenda que, qualquer tecto falso destinado à colocação de produtos encastrados só deve ser realizada após os produtos a serem instalados terem sido escolhidos. A Exporlux sugere o mesmo procedimento para a abertura de fendas destinadas à instalação deste tipo de produtos, sugerindo que se reforce o tecto perto do entalhe de montagem e de acordo com as características do produto. O desempenho deste produto só será garantido se o seu manuseio, uso, instalação e manutenção forem realizados de acordo com as instruções fornecidas. Se não estiver descrito na ficha técnica, a temperatura máxima ambiente permitida é a +25°C. Valores nominais à temperatura ambiente (Ta=25°), e de acordo com EN60598 e EN 13032-1. Dadas as tolerâncias nos materiais, os dados de fluxo luminoso e consumo elétrico têm uma tolerância de +/-10%. Os resultados fotométricos são obtidos testando um produto padrão de cada intervalo, em laboratório, em condições ideais. Para obter as declarações de conformidade CE entre em contacto com a Exporlux.	EN Installation and Maintenance Exporlux suggests that the installation and maintenance of the different products must be performed by a qualified professional, ensuring the installation conditions described in the installation instructions and in the operating conditions mentioned in the product datasheet. Exporlux cannot be held responsible for any misunderstanding due to the unawareness of the general assembly method, freeing Exporlux from all liability if any inappropriate use or disregard for the assembling instructions of the equipment occurs. Exporlux recommends that any false ceilings intended for the placement of recessed products should only be erected after the products to be mounted have been chosen. Exporlux suggests the same for the opening of slots to mount this type of product. Reinforcing the ceiling close to the mounting cutout according to the product characteristics is strongly advised. The performance of this product will only be guaranteed if its handling, use, installation and maintenance are performed according to the supplied instructions. If not specified in the technical sheet, the maximum allowed ambient temperature is +25°C. Nominal values at room temperature (Ta=25°), and according to EN60598 and EN 13032-1. Given the tolerances in the materials, the luminous flux and electrical consumption data have a tolerance of +/-10%. Photometric results are obtained by testing a standard product from each interval, in the laboratory, under ideal conditions. To obtain CE declarations of conformity, contact Exporlux.	FR Installation et Maintenance Exporlux suggère que l'installation et la maintenance des différents produits doivent être effectuée par un professionnel qualifié, qui assure les conditions d'installation décrites dans les instructions d'installation et dans les conditions de fonctionnement mentionnées dans la fiche technique du produit. Exporlux ne peut pas être responsable de tout malentendu résultant de l'ignorance de la méthodologie générale d'assemblage, libérant ainsi, Exporlux, de toute la responsabilité pour une mauvaise utilisation ou par la méconnaissance des instructions d'installation de l'équipement. Exporlux recommande que tout faux plafond pour le placement des produits embarqués ne doit être effectuée après que les produits destinés à être installés ont été choisis. Exporlux suggère la même procédure pour l'installation de craquage destinée à ce type de produit, ce qui suggère que cela améliore le plafond près de la fente de montage et selon les caractéristiques du produit. La performance de ce produit ne sera garantie que si la manipulation, l'utilisation, l'installation et l'entretien sont effectués selon les instructions fournies. Si cela n'est pas spécifié dans la fiche technique, la température ambiante maximale autorisée est de +25°C. Valeurs nominales à température ambiante (Ta=25°) et selon EN60598 et EN 13032-1. Compte tenu des tolérances dans les matériaux, les données de flux lumineux et de consommation électrique ont une tolérance de +/-10%. Les résultats photométriques sont obtenus en testant un produit standard de chaque intervalle, en laboratoire, dans des conditions idéales. Pour obtenir les déclarations de conformité CE, contactez Exporlux.
! Garantia Os nossos produtos estão cobertos por uma garantia de 3 anos a partir da data da sua entrega, para qualquer construção ou defeito de fabrico comprovados. As condições de transporte previstas, as condições de instalação descritas nas instruções de instalação e as condições operacionais mencionados na ficha técnica do produto estão também devidamente garantidas. Peças e componentes que necessitam de substituição devido ao desgaste normal estão excluídos desta garantia. Os produtos devem ser instalados e mantidos por pessoal qualificado, de acordo com as instruções fornecidas, não podendo ser alterados ou reparados sem a nossa autorização prévia por escrito. A Exporlux deve ser formalmente notificada de qualquer defeito que esteja coberto pela garantia. A Exporlux decide se repara ou substitui o produto por um igual ou por um produto equivalente. Isto está sempre sujeito às alterações decorrentes da evolução tecnológica e do processo de fabrico, no momento, a não ser que uma outra solução seja imposta por lei obrigatória. Os produtos devolvidos só serão aceites até 10 dias após a sua entrega, e apenas para defeitos de fabricação que são confirmados pela fábrica, a menos que outras condições são estipuladas por lei. Em caso de reclamação, mencionar o número na etiqueta autocolante branca colada no dispositivo.	! Warranty Our products have a 3 year warranty from the date of their delivery, for any proven construction or manufacturing defect. Provided transportation conditions, installation conditions described in the installation instructions and the operating conditions mentioned in the product datasheet are duly guaranteed. Parts and components requiring replacement due to normal wear are excluded from this warranty. The products must be installed and maintained by qualified personnel in accordance with the provided instructions, and they cannot be altered or repaired without our prior written permission. Exporlux must be formally notified of any defect that is found and covered by the warranty. Exporlux decides whether to repair or replace the product for a same or an equivalent product. This is always subject to the changes arising from the technological evolution of the manufacturing process at that time, unless another solution is imposed by mandatory law. Returned products will only be accepted within 10 days of their delivery, and only for manufacturing defects that are confirmed by the factory, unless other conditions are stipulated by mandatory law. In case of complaint, mention the number in the white label sticker presented on the device.	! Garantie Notre produits sont couverts par une garantie de 3 ans à compter de la date de livraison, pour toute fabrication de construction ou d'un défaut prouvé. Les conditions de transport prévues, les conditions d'installation décrites dans les instructions d'installation et les conditions d'exploitation mentionnées dans la fiche technique du produit sont également entièrement garantis. Les pièces et composants qui nécessitent le remplacement en raison de l'usure normale sont exclus de cette garantie. Les produits doivent être installés et entretenus par personnel qualifié, selon les instructions et ne peuvent pas être modifiés ou réparés sans notre autorisation écrite préalable. Exporlux doit être officiellement informé de tout défaut qui est couvert par la garantie. Exporlux décide de réparer ou de remplacer le produit avec le même ou par un produit équivalent. Ceci est toujours soumis à des changements résultants du process technologique et de fabrication au moment, à moins qu'une autre solution est imposée par la loi obligatoire. Les produits retournés ne seront acceptés jusqu'à 10 jours après l'accouchement, et seulement pour les défauts de fabrication qui sont confirmés par l'usine, à moins que d'autres conditions sont prévues par la loi. En cas de réclamation, fait mention à le numéro sur l'étiquette blanche apposée sur l'appareil.
! Condições de Venda Todos os componentes eléctricos incluídos nos produtos são de alta qualidade. Recomendamos que todos os produtos sejam verificados na entrega! Se tiver dúvidas, entre em contato com a Exporlux.	! Sales Conditions All electrical components included in the products are of high quality. We recommend that all products are checked on delivery! If you have questions, contact EXPORLUX.	! Conditions de Vente Tous les composants électriques inclus dans les produits sont de haute qualité. Nous recommandons que tous les produits sont contrôlés à la livraison! Si vous avez des questions, contact Exporlux.

Informação Geral

ICONOGRAFIA ICONOGRAPHY ICONOGRAPHIE

IP00 Índice de Protecção - Grau de protecção dos invólucros de equipamentos eléctricos, contra corpos sólidos e contra líquidos. Ingress of Protection - Degree of protection of electrical equipment enclosures, against solid bodies and against liquids. Index de Protection - Degré de protection des enveloppes des équipements électriques, contre les corps solides et contre les liquides. Classe I - Aparelhos de iluminação com terminal de terra de protecção. Class I - Luminaires with protective earth terminal. Classe I - Dispositifs d'éclairage avec borne terre de protection.	IK00 Índice de Resistência Mecânica - Identifica a resistência a impactos mecânicos externos. Mechanical Resistance Classes - Resistance degree of the luminaires envelope against external mechanical impacts. Index de Résistance Mécanique - Identifie la résistance aux impacts mécaniques externes.	CE Produto que está em conformidade com a directiva comunitária 2004/108/CE relativa à Compatibilidade Electromagnética e com a directiva 2006/95/CE para equipamento de baixa tensão. Product designed and manufactured in accordance with the Council directive 2004/108/CE concerning the Electromagnetic Compatibility and the Council directive 2006/95/CE for low-tension equipment. Produit conforme à la directive européenne 2004/108/CE sur la compatibilité électromagnétique et à la directive 2006/95/CE relative aux équipements basse tension.	
Aparelho preparado para ser alimentado directamente a partir da rede elétrica. Device prepared to be powered directly from the mains. Appareil préparé pour être alimenté directement par le secteur.	Classe II - Aparelhos com duplo isolamento, ou com todas as partes metálicas isoladas. Não necessitam de ligação a terra de protecção. Class II - Devices with double insulation, or all metal parts isolated. Not require earth terminal protection. Classe II - Appareil à double isolation ou avec toutes les parties métalliques isolées. Ils ne nécessitent pas de connexion de terre protectrice.	Classe III - Aparelhos de iluminação que funcionam a uma tensão reduzida, igual ou inferior a 50V. Não necessitam ligação a terra de protecção. Class III - Luminaires that work in a reduced voltage equal or less than 50V. Not require earth terminal protection. Classe III - Appareils d'éclairage fonctionnant à une tension réduite de 50V ou moins. Ils ne nécessitent pas de connexion de terre protectrice.	Número de Fases da luminária. Luminaire Phase number. Nombre de phases du luminaire.
Aparelho preparado para ser alimentado diretamente a partir da rede elétrica. Device prepared to be powered directly from the mains. Appareil préparé pour être alimenté directement par le secteur.	Aparelho para ser alimentado a partir de uma fonte de alimentação de 12V em corrente alternada. Device to be powered from a 12V AC power supply. Appareil à alimenter à partir d'une alimentation 12V AC.	Aparelho preparado para ser alimentado a partir de uma fonte de alimentação de 24V ou 48V em corrente directa. Device prepared to be powered from a 24V or 48V direct current power supply. Appareil préparé pour être alimenté par une alimentation en courant continu 24V ou 48V.	Aparelho preparado para ser alimentado por uma fonte de alimentação de corrente contínua de 350 e/ou 700mA dependendo da versão. Device prepared to be powered by a 350 and/or 700mA direct current power supply depending on the version. Appareil préparé pour être alimenté par une alimentation en courant continu 350 et/ou 700mA selon la version.
Luminária com opção RGB. Luminaire with RGB option. Luminaire avec option RVB.	Branco Dinâmico - Luminária com regulação de temperatura de cor por meio de unidade de controlo. Tunable White - Luminaire with light source colour temperature output control, via control unit. Blanche Modulable - Luminaire avec régulation de la température de couleur par une unité de commande.	Unified Glare Rating (UGR) - é uma fórmula de avaliação unificada do brilho definida pelo relatório técnico da CIE 117-1995. Unified Glare Rating (UGR) - is a unified glare assessment formula defined by the technical report of CIE 117-1995. Unified Glare Rating (UGR) - est une formule unifiée d'évaluation de l'éblouissement définie par le rapport technique de la CIE 117-1995.	Luminárias para uso em áreas clínicas de hospitais e casas de saúde. Respeitando a Norma EN 60598-2-25 Luminaires for use in hospital clinical areas and nursing homes. Respecting Standard EN 60598-2-25 Luminaires pour une utilisation dans les zones cliniques des hôpitaux et des maisons de soins infirmiers. Respect de la norme EN 60598-2-25
Aparelho equipado com fonte de alimentação que não permite regulação de fluxo luminoso. Luminaire equipped with a power supply that does not allow dimming. Appareil équipé d'une alimentation ne permettant pas la régulation du flux lumineux.	Aparelho equipado com fonte de alimentação DALI. Device equipped with DALI power supply. Appareil équipé d'une alimentation DALI.	Aparelho que permite regulação de fluxo luminoso por modulação de onda quadrada. Device that allows luminous flux dimming by square wave modulation. Dispositif permettant la régulation du flux lumineux par modulation d'onde carrée.	Aparelho que permite regulação de fluxo luminoso por modulação de onda quadrada ou por modulação em amplitude. Luminaire that allows luminous flux dimming by square wave modulation or amplitude modulation. Appareil permettant la régulation du flux lumineux par modulation d'onde carrée ou modulation d'amplitude.
Permite o controlo através de botões. (em vez de interruptores) Allows control with buttons. (instead of switches) Permet le contrôle à travers des boutons. (au lieu d'interrupteurs)	Encastrado chão. Floor recessed. Encastré au sol.	Encastrado parede. Wall recessed. Encastré au mur.	Encastrado tecto. Ceiling recessed. Encastré au plafond.
Encastrado parede e tecto. Wall and ceiling recessed. Encastré au mur et au plafond.	Encastrado tecto e chão. Ceiling and floor recessed. Encastré au sol et au plafond.	Encastrado chão e parede. Floor and wall recessed. Encastré au sol et au mur.	Semi-encastrado. Floor and wall recessed. Encastré au sol et au mur.
Saliente chão. Floor mounted. Sortant au sol.	Saliente parede. Wall mounted. Sortant au mur.	Saliente tecto e chão. Ceiling and floor mounted. Sortant au sol et au plafond.	Saliente chão, parede e tecto. Floor, wall and ceiling mounted. Sortant au sol, au mur et au plafond.
Saliente parede e tecto. Wall and ceiling mounted. Sortant au mur et au plafond.	Saliente tecto e chão. Ceiling and floor mounted. Sortant au sol et au plafond.	Saliente chão e parede. Floor and wall mounted. Sortant au sol et au mur.	Luminária com opção de montagem em linha. Luminaire with in line mounting option. Luminaire avec option de montage en ligne.
Suspensa. Suspended. Suspendu.	Suspensa por tubo. Suspended by tube. Suspendu par tube.	Luminária de pé para chão. Stand-alone floor luminaire. Lampadaire.	Luminária de calha. Track luminaire. Luminaire sur rail.
Balizador ou Poste. Bollard or Pole. Bollard Poteau.	Resistência ao fio incandescente. Glow wire resistance. Résistance au fil incandescent.	Equipamento fornecido sem fonte de alimentação. Equipment provided without power supply. Équipement fourni sans alimentation électrique.	Tempo de vida estimado da luminária. Luminaire estimated lifetime. Temps de vie estimée du luminaire.
Aparelho de exterior. Outdoor device. Appareil d'extérieur.	Aparelho de interior. Indoor device. Appareil d'intérieur.	Aparelho com equipamento de emergência. Device with emergency equipment. Appareil avec équipement d'urgence.	Aparelho equipado com conectividade Bluetooth®. Device equipped with Bluetooth® connectivity. Appareil équipé de la connectivité Bluetooth®.
Fonte de Luz não substituível. Non-replaceable Light Source. Source lumineuse non remplaçable.	Fonte de Alimentação substituível por profissional. Power Supply replaceable by a professional. Source d'Alimentation remplaçable par professionnel.	Fonte de Luz substituível por profissional. Light Source replaceable by a professional. Source Lumineuse remplaçable par professionnel.	Fonte de Luz LED substituível por profissional. LED Light Source replaceable by a professional. Source Lumineuse LED remplaçable par professionnel.
Fonte de Alimentação não substituível. Non-replaceable Power Supply. Source d'Alimentation non remplaçable.	Fonte de Alimentação substituível pelo utilizador. Power Supply replaceable by the user. Source d'Alimentation remplaçable par l'utilisateur.	Fonte de Luz substituível pelo utilizador. Light Source replaceable by the user. Source Lumineuse remplaçable par l'utilisateur.	Fonte de Luz LED substituível pelo utilizador. LED Light Source replaceable by the user. Source Lumineuse LED remplaçable par l'utilisateur.

SALVAGUARDA DISCLAIMER AVERTISSEMENT

Todos os dados técnicos, incluindo dados sobre peso e dimensões, foram compilados com o devido cuidado. Excepto erros. As ilustrações de produto servem como exemplo e podem diferir do original. Reservamos o nosso direito a fazer alterações no âmbito da melhoria dos nossos produtos. Como resultado da constante evolução tecnológica, a EXPORLUX reserva-se o direito de alterar os dados constantes deste documento sem aviso prévio. Caso necessite de informação adicional, por favor contacte a EXPORLUX. All technical data, including data on weight and dimensions, was compiled with the due care. Except errors. Product illustrations are used as examples and may differ from the original. We reserve the right to make changes in order to improve our products. As a result of the constant technological evolution, EXPORLUX reserves the right to change all data contained in this document without prior notice. If you need additional information, please contact EXPORLUX. Toutes les données techniques, y compris les données sur le poids et les dimensions, ont été compilées avec le plus grand soin. Sauf erreurs. Les illustrations de produits sont utilisées à titre d'exemple et peuvent différer de l'original. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications afin d'améliorer nos produits. En raison de l'évolution technologique constante, EXPORLUX se réserve le droit de modifier toutes les données contenues dans ce document sans préavis. Si vous avez besoin d'informations supplémentaires, veuillez contacter EXPORLUX.

■ As informações neste documento poderão ser alvo de alterações sem aviso prévio. Edição: 03.01.2024
All data contained in this data sheet can be change without further notice. Edition: 03.01.2024
Toutes les données contenues dans cette fiche peuvent être modifiées sans préavis. Edition: 03.01.2024

Rua do Arrote de Baixo 1007 - Covão
ZI EN 1 Norte, Valongo do Vouga
3750-802 - Portugal
telf. +351 234 639 230 | fax. +351 234 639 231
email: exporlux@exporlux.pt | www.exporlux.pt