

Aslo

MANUAL DE INSTRUÇÕES
MANUAL DE INSTRUCCIONES
INSTRUCTION MANUAL
MODE D'EMPLOI

SÉRIE URBANLED



70
W

7000
LUMENS
120°

100
W

10000
LUMENS
120°

IP
65

LED
SMD
2835


220-240V AC
50-60 Hz

CRI
80

D.F.
0,9


36.000h

LUMINÁRIA DE RUA ECO 4

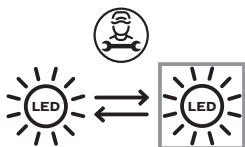
LÁMPARA DE CALLE ECO 6
ECO STREET LIGHT 8
LAMPADAIRE DE RUE ECO 10

01.09.2021



ENERGY
2019/2015

E



**70
W**

Consumo de energia
Consumo de energía
Power consumption
Consommation

**7000
LUMENS
120°**

Flujo luminoso útil
Flujo luminoso util
Useful luminous flux
Flux lumineux utile

**0,35
A**

Corrente de entrada
Corriente de entrada
Input current
Courant d'entrée

**100
W**

Consumo de energia
Consumo de energía
Power consumption
Consommation

**10000
LUMENS
120°**

Flujo luminoso útil
Flujo luminoso util
Useful luminous flux
Flux lumineux utile

**0,5
A**

Corrente de entrada
Corriente de entrada
Input current
Courant d'entrée

**5000K
COOL
WHITE**

Temperatura de cor
Temperatura de color
Color Temperature
Température de couleur

**LED
SMD
2835**

LED
LED
LED
LED



Feixe de luz
Rayo de luz
Light beam
Faisceau de lumière

**220-240V AC
50-60 Hz**

Voltagem
Voltaje
Voltage
Tension/Fréquence

**CRI
80**

Restituição cromática
Restitución de color
Color rendering
Rendu des couleurs

**D.F.
0,9**

Fator de desfasamento
Factor de desplazamiento
Displacement factor
Facteur de déplacement

36.000h

Tempo de trabalho
Tiempo de trabajo
Working time
Temps de travail



Luz Instantânea
Luz Instantánea
Instant Light
Lumière Instantané



Não dimável
Non dimmable
Non dimmable
Non dimmable

**IP
65**

Índice de proteção
Categ. de protección
IP code
Indice de protection

-40°→+50°C

Humidade de trabalho
Humedad de trabajo
Working humidity
Humidité de travail

ALUM

Alumínio
Aluminio
Aluminum
Aluminium

PC

Polícarbonato
Polycarbonato
Polycarbonate
Polycarbonate

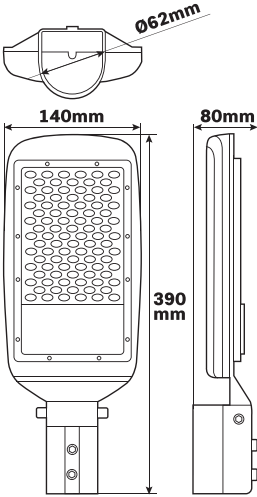
RoHS

Certificação
Certificación
Certified
Certification

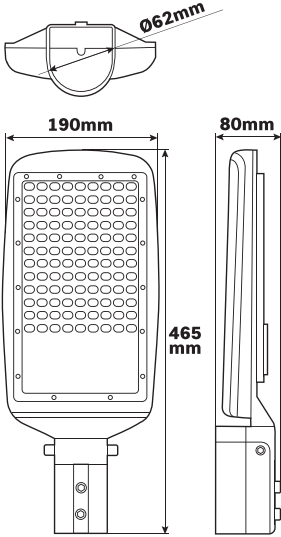
CE

Certificação
Certificación
Certified
Certification

70W



100W



AVISO:

1. Assegure-se de que a electricidade está cortada antes da instalação.

2. Leia atentamente todas as instruções seguintes antes de instalar a unidade.

3. O utilizador deve preparar os acessórios e peças de substituição necessários (não fornecidos), incluindo a caixa de derivação.

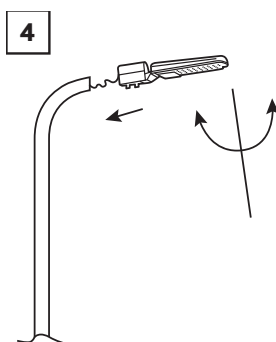
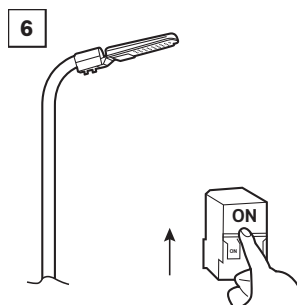
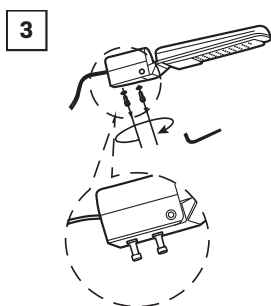
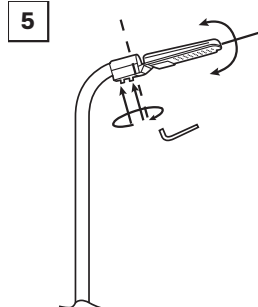
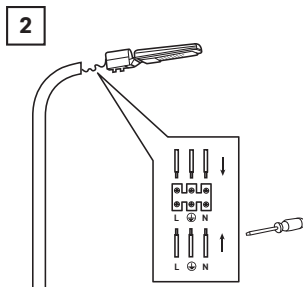
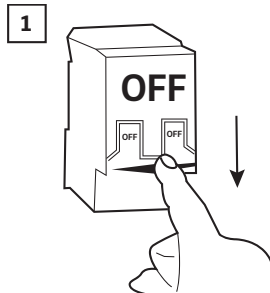
4. A luminária da rua deve estar ligada à terra.

5. A instalação ou qualquer substituição só deve ser realizada pelo fabricante ou por qualquer electricista qualificado.

Por favor, utilize o aparelho estritamente de acordo com as instruções, caso contrário podem ocorrer danos.

MONTAGEM:

Altura de instalação:
ASURBE7050: <6m
ASURBE10050: <8m



**DECLARAÇÃO
DE CONFORMIDADE****CERTIFICADO
DE GARANTIA**

Declaramos sob nossa exclusiva responsabilidade que os artigos: ASURBE7050 e ASURBE10050- Luminária de rua eco, cumprem as seguintes normas ou documentos normativos:

2014/35/EU - Baixa Tensão:
EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011;
EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015;
EN 62471:2015; EN 62493:2015.

2014/30/EU - Compatibilidade eletromagnética:
EN 55015: 2013+A1:2015;
EN 61547:2009;
EN 61000-3-2:2014;
EN 61000-3-3:2013;
EN 61000-4-2:2009;
EN61000-43:2006+A1:2008+A2:2010;
EN 61000-4-4:2012; EN 61000-4-5:2014; EN 61000-4-6:2014;
EN 61000-4-8:2010; EN 61000-4-11:2004

2011/65/UE - Diretiva RoHS.

S. João de Ver,
24 de Fevereiro de 2022
Central Lobão S. A.
Responsável do Processo Técnico

A garantia deste produto está de acordo com a lei em vigor a partir da data de compra. Deverá, pois, guardar a prova de compra durante esse período de tempo. A garantia engloba qualquer defeito de fabrico, de material ou de funcionamento, assim como os sobressalentes e trabalhos necessários para a sua recuperação.

Excluem-se da garantia a má utilização do produto, eventuais reparações efetuadas por pessoas não autorizadas (fora da assistência da marca ASLO), assim como qualquer estrago causado pela utilização da mesma

ADVERTENCIA:

1. Asegúrese de que la corriente eléctrica esté cortada antes de la instalación.

2. Lea atentamente todas las instrucciones siguientes antes de instalar la unidad.

3. El usuario debe preparar los accesorios y piezas de recambio necesarios (no suministrados), incluida la caja de conexiones.

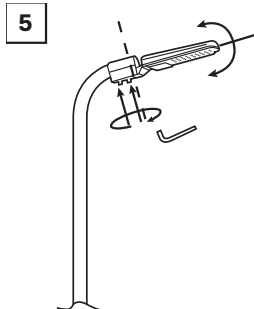
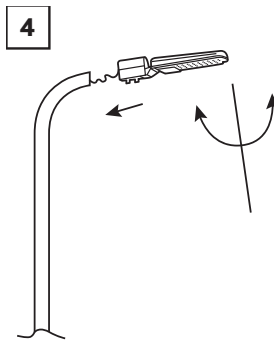
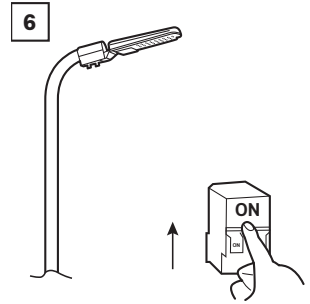
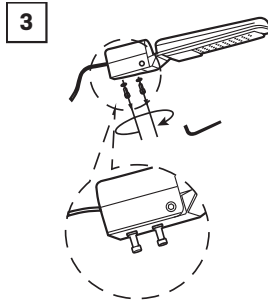
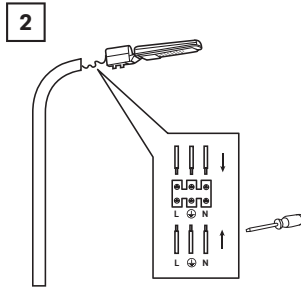
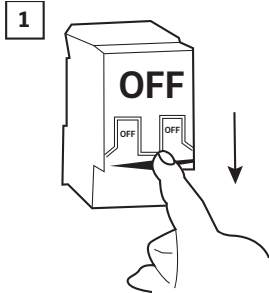
4. La lámpara de calle debe estar puesta a tierra.

5. La instalación o cualquier sustitución sólo debe ser realizada por el fabricante o cualquier electricista cualificado.

Por favor, siga estrictamente las instrucciones, de lo contrario pueden producirse daños.

MONTAJE:

Altura de instalación:
ASURBE7050: <6m
ASURBE10050: <8m



**DECLARATION
OF CONFORMITY****CERTIFICADO
DE GARANTIA**

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que los productos ASURBE7050 y ASURBE10050 - Lámpara de calle eco, cumple con las siguientes normas o documentos normalizados:

2014/35/EU - Baja tensión:
EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011;
EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015;
EN 62471:2015; EN 62493:2015.

2014/30/EU - Compatibilidad
eletromagnética:
EN 55015: 2013+A1:2015;
EN 61547:2009;
EN 61000-3-2:2014;
EN 61000-3-3:2013;
EN 61000-4-2:2009;
EN61000-43:2006+A1:2008+A2:2010;
EN 61000-4-4:2012; EN 61000-4-5:2014; EN 61000-4-6:2014;
EN 61000-4-8:2010; EN 61000-4-11:2004

2011/65/UE - Directiva RoHS

S. João de Ver,
24 de Febrero de 2022.

Central Lobão S. A.
Director Técnico

La garantía de este producto está en conformidad con la ley vigente a partir de la fecha de compra. Por lo tanto, debe guardar el comprobante de compra durante ese período de tiempo. La garantía cubre cualquier defecto de fabricación, material o funcionamiento, así como los repuestos y el trabajo necesario para su reparación.

Si excluyen de la garantía el malo uso del producto, eventual reparaciones efectuadas por personas no autorizadas (fuera de la asistencia de la marca ASLO), así como cualquier daño causado por el uso.

WARNING:

1. Ensure Electricity Is Switched Off Before Install .

2. Please read carefully all following instructions before installing the unit.

3. User should prepare necessary accessories and spare parts (not provided) including junction box .

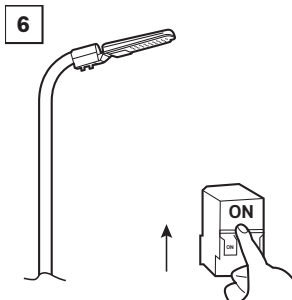
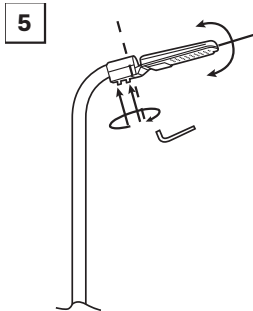
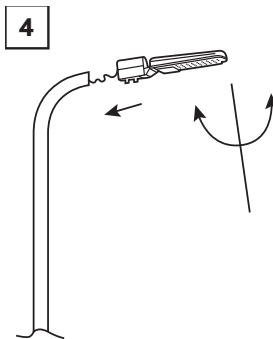
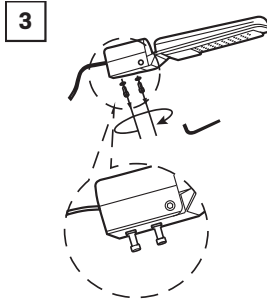
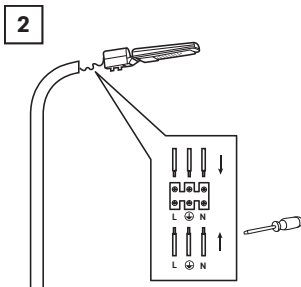
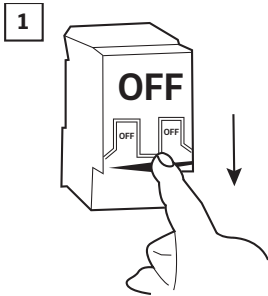
4.The street light must be earthed.

5. Installation or any replacement should only be performed by the manufacturer or any qualified electrician.

Please operate it strictly according to the instruction, otherwise damages may occur.

MOUNTING:

Installation height:
ASURBE7050: <6m
ASURBE10050: <8m



DECLARATION OF CONFORMITY



We declare under our exclusive responsibility, that the product: ASURBE7050 and ASURBE10050 - Eco street light, meets the following standard or standardization document:

2014/35/EU - Low Voltage:
 EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011;
 EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015;
 EN 62471:2015; EN 62493:2015,
 EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011;
 EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015;
 EN 62471:2015; EN 62493:2015.

2014/30/EU - Electromagnetic Compatibility Directive:
 EN 55015: 2013+A1:2015;
 EN 61547:2009;
 EN 61000-3-2:2014;
 EN 61000-3-3:2013;
 EN 61000-4-2:2009;
 EN61000-43:2006+A1:2008+A2:2010;
 EN 61000-4-4:2012; EN 61000-4-5:2014; EN 61000-4-6:2014;
 EN 61000-4-8:2010; EN 61000-4-11:2004

2011/65/EU - ROHS Directive.

S. João de Ver,
 24th February 2022
 Central Lobão S. A.
 Responsible for the Technical File

WARRANTY TERMS

The warranty for this product is in accordance with the law in force from the date of purchase. You should, therefore, keep your proof of purchase during this period. The warranty covers any manufacturing defect in material or operation, as well as parts and work needed for their repairing.

Excluded from the warranty are the misuse of the product, any repairs carried out by unauthorized individuals (outside the service center of the brand ASLO) as well as any damage caused by its use.

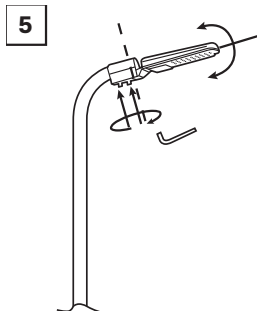
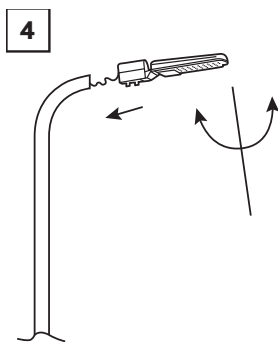
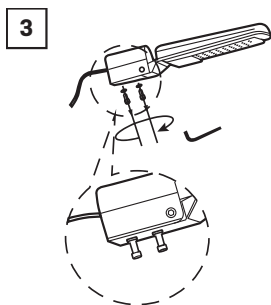
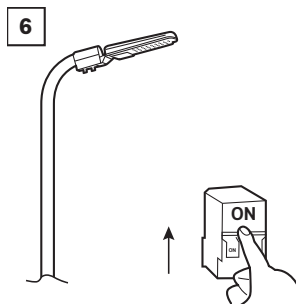
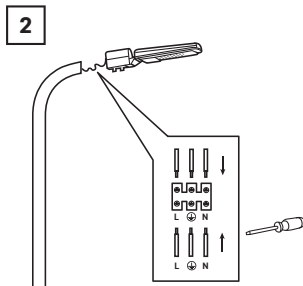
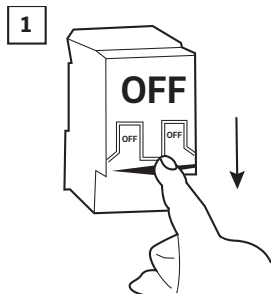
AVERTISSEMENT:

1. Assurez-Vous Que L'électricité Est Coupée Avant L'installation.
2. Veuillez lire attentivement toutes les instructions suivantes avant d'installer l'appareil.
3. L'utilisateur doit préparer les accessoires et les pièces de rechange nécessaires (non fournis), y compris la boîte de dérivation.
4. Le lampadaire doit être mis à la terre.
5. L'installation ou tout remplacement ne doit être effectué que par le fabricant ou un électricien qualifié.

Veuillez l'utiliser en suivant strictement les instructions, sinon vous risquez de l'endommager.

MONTAGE:

Hauteur d'installation:
ASURBE7050: <6m
ASURBE10050: <8m



**DÉCLARATION
DE CONFORMITÉ****CERTIFICAT
DE GARANTIE**

Nous déclarons sous notre exclusive responsabilité que le produit ASURBE7050 et ASURBE10050 - Lampadaire de rue eco répond au norme ou document de normalisation suivantes: selon les déterminations des directives:

2014/35/EU - Directive de basse tension CE:
EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011;
EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015;
EN 62471:2015; EN 62493:2015,
EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011;
EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015;
EN 62471:2015; EN 62493:2015

2014/30/EU - Directive sur la compatibilité électromagnétique:
EN 55015: 2013+A1:2015;
EN 61547:2009;
EN 61000-3-2:2014;
EN 61000-3-3:2013;
EN 61000-4-2:2009;
EN61000-43:2006+A1:2008+A2:2010;
EN 61000-4-4:2012; EN 61000-4-5:2014; EN 61000-4-6:2014;
EN 61000-4-8:2010; EN 61000-4-11:2004

2011/65/EU - Directive RoHS

S. João de Ver,
24 Février 2022

Central Lobão S. A.
Responsable du
Processus Technique

La garantie de ce produit est conforme à la loi en vigueur à partir de la date d'achat. Vous devrez, pourtant, garder la preuve d'achat pendant cette période. La garantie englobe n'importe quel défaut de fabrication, du matériel ou de fonctionnement, ainsi que les pièces de rechange et les travaux nécessaires à sa récupération. Sont exclues de la garantie la mauvaise utilisation du produit, les éventuelles réparations réalisées par des personnes non autorisées (en dehors de l'assistance de la marque ASLO), ainsi que n'importe quel dommage causé par l'utilisation de l'appareil.

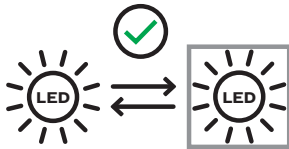
01.09.2021



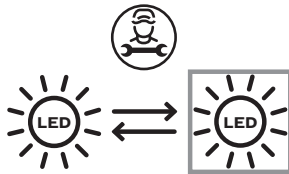
ENERGY
2019/2015

E

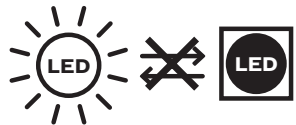
(1)



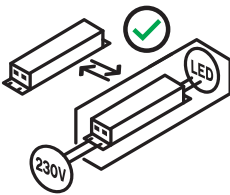
(2)



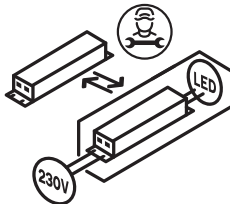
(3)



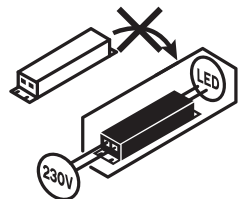
(4)



(5)



(6)



Este produto contém uma fonte de luz com classe de eficiência energética <ver acima>.

Substituibilidade: A (1) fonte de luz ou a (4) unidade de controlo podem ser substituídas pelo utilizador final sem causar danos permanentes à lâmpada. a (2) fonte de luz ou a (5) unidade de controlo podem ser substituídas por um electricista qualificado sem causar danos permanentes à lâmpada. A (3) fonte de luz ou a (6) unidade de controlo não podem ser substituídas, a lâmpada deve ser substituída.

Este producto contiene una fuente de luz de la clase de eficiencia energética <véase arriba>.

Intercambiabilidad: La fuente de luz (1) o la unidad de alimentación (4) es sustituible por el usuario final sin que ello provoque daños permanentes en la luminaria. La fuente de luz (2) o la unidad de alimentación (5) es sustituible por parte de un electricista cualificado sin ello provoque daños permanentes en la luminaria. La fuente de luz (3) o la unidad de alimentación (6) no es sustituible; es necesario reemplazar la luminaria.

This product contains a light source with energy efficiency class <see above>.

Replaceability: (1) Light source or (4) operating device can be replaced by end users without permanent damage to the luminaire. (2) Light source or (5) operating device can be replaced by a qualified electrician without permanently damaging the luminaire. (3) Light source or (6) operating device is not replaceable, the luminaire must be replaced.

Ce produit comprend une ampoule de la classe d'efficacité énergétique <voir ci-dessus>.

Interchangeabilité: (1) L'ampoule ou (4) le contrôleur peut être remplacé par l'utilisateur final sans risque de dégradation du luminaire. (2) L'ampoule ou (5) le contrôleur peut être remplacé par un électricien professionnel sans risque de dégradation du luminaire. (3) L'ampoule ou (6) le contrôleur n'est pas remplaçable. Le luminaire doit être changé.

DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE

CENTRAL LOBÃO S.A.
RUA DA GÂNDARA, 664
4520-606 S. JOÃO DE VER VFR

Declara para os devidos efeitos que os artigos a seguir descritos:

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
LUMINÁRIA RUA URBANLED ECO 70W 5000K IP65 ASLO	ASURBE7050
LUMINÁRIA RUA URBANLED ECO 100W 5000K IP65 ASLO	ASURBE10050

Estão de acordo com as disposições da **Diretiva 2014/35/EU**, relativa à harmonização das legislações dos Estados-Membros respeitantes aos equipamentos elétricos projetados para uso dentro de certos limites de tensão, cumprindo as seguintes normas: EN 60598-1:2015; EN 60598-2-3:2003+A1:2011; EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015; EN 62471:2015; EN 62493:2015;

e da **Diretiva 2014/30/EU**, referente à compatibilidade eletromagnética, cumprindo as seguintes normas:

EN 55015: 2013+A1:2015; EN 61547:2009;
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013;
EN 61000-4-2:2009; EN 61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010;
EN 61000-4-4:2012; EN 61000-4-5:2014; EN 61000-4-6:2014;
EN 61000-4-8:2010; EN 61000-4-11:2004;

Os produtos acima mencionados, estão em conformidade com a **Diretiva RoHS 2011/65/EU** e anexo II da emenda **(EU) 2015/863**.

Central Lobão S.A.

S. João de Ver, 24 de fevereiro de 2022



Processo técnico compilado por: Hugo Santos

O Técnico Responsável
(Hugo Santos)



Aslo

BRIGHTER LIFE

aslo.pt

CENTRAL LOBÃO SA.
RUA DA GÂNDARA, 664
4520-606 S. JOÃO DE VER
STA. MARIA DA FEIRA PORTUGAL