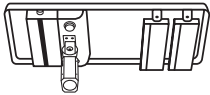


A4 210x297mm-front

CONSTRULITA®

TE INVITAMOS A LEER ESTE INSTRUCTIVO
WE ENCOURAGE YOU TO READ THIS INSTRUCTION MANUAL
NOUS VOUS INVITONS À LIRE CES INSTRUCTIONS

VS06020050UT2VG1



IP65 IK08

LUMINARIO SOLAR PARA ALUMBRADO
DE VIALIDADES
STREET SOLAR LIGHTING LUMINARIE
LUMINAIRE SOLAIRE D'ECLAIRAGE PUBLIC

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
TECHNICAL SPECIFICATIONS
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Alimentación-Power supply-Alimentation électrique:
12.8 V $\overline{\text{---}}$ 60 W 0.60 A
- Batería recargable incluida-Rechargeable battery included-Batterie rechargeable incluse: 12.8 V $\overline{\text{---}}$ 18 000 mAh fosfato de hierro-litio-Lithium iron phosphate-Phosphate de fer-lithium (LiFePO4)
- Temperatura operación-Operation temperature-Température de fonctionnement: 0/50 °C
- Base del portalámparas-Lamp holder base-Socle de la douille: LED
- Tipo de lámpara-Lamp type-Type de lampe: LED 60 W

- Datos eléctricos referidos en la etiqueta del producto
- *No apto para trabajo de voltaje constante en los niveles superiores o inferiores marcados en el producto
- Electrical information included on the product label
- *Unfit for constant work with voltages over or under those established on the product label
- Données électriques référencées sur l'étiquette du produit
- *Ne convient pas pour les travaux à tension constante aux niveaux supérieurs ou inférieurs indiqués sur le produit

- Flujo luminoso-Light flux-Flux lumineux: 12 000 lm
- Temperatura de color-Color temperature-Tamisation de lumière: 5 000 K
- IRC-CRI: >70
- Tiempo de vida-Service life-Durée de vie: 50 000 h
- F.P.:NA
- D.A.T.I: NA

ES

PRECAUCIÓN:

- 1-El montaje de este luminario deberá de ser a una distancia mínima de 0.50 m de cualquier material combustible, para evitar el riesgo de incendio.
- 2-Desconecte la fuente de energía eléctrica durante la instalación y antes de darle servicio.
- 3-La lámpara y partes del luminario se calientan lo suficiente para causar quemaduras, utilice un trapo limpio o guantes cuando la manipule.

MANTENIMIENTO:

- Desconecte la fuente de energía. Limpie el luminario y sus partes internas, con un paño seco y revise las conexiones periódicamente.

EN

CAUTION:

- 1-The assembly of this luminaire must be located at least 0,50 m away from any combustible material, to avoid fire hazards.
- 2-Disconnect the electric power source during installation and before conducting maintenance work.
- 3-The lamp and other parts of the luminaire may heat up enough to cause burns; use a clean rag and gloves to handle the luminaire.

MAINTENANCE:

- Disconnect the power source. Clean the luminaire and its internal parts with a dry rag and check the connections periodically.

FR

ATTENTION:

- 1-Le montage de ce luminaire doit se faire à une distance minimale de 0,50 m de tout matériau combustible, afin d'éviter tout risque d'incendie.
- 2-Débranchez l'alimentation électrique pendant l'installation et avant l'entretien.
- 3-La lampe et certaines parties du luminaire deviennent suffisamment chaudes pour provoquer des brûlures. Utilisez un chiffon propre ou des gants pour manipuler la lampe et les parties du luminaire.

MAINTENANCE:

- Débranchez la source d'alimentation. Nettoyez le luminaire et ses parties internes avec un chiffon sec et vérifiez périodiquement les connexions.

LISTA DE PARTES-PARTS LIST-LISTE DES PIÈCES

Accesorios anclaje-Accesories-Accessoires



A-01 Anclaje x1

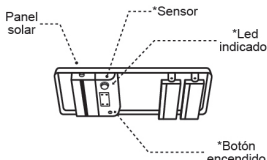


A-01 Tornillo allen x4

A-01 Anchoring-Ancrage
A-02 Allen bolt-Boulon allen

INSTALACIÓN-INSTALLATION

1

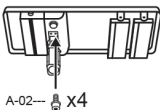
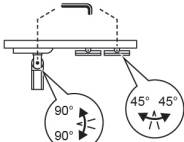
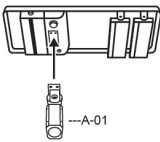


*Botón encendido: presionar 5 s para encender
*Led indicador
rojo(encendido): funcionamiento normal
rojo(destello): cargando
rojo(destello lento): espera
rojo(destello rápido): error de funcionamiento

Apagado durante el día, encendido (etapas):
.5 h cuando detecta movimiento luz 100% 30 s, luz 4%
1 h cuando detecta movimiento luz 50% 30 s, luz 4%
1.5 h cuando detecta movimiento luz 12% 30 s, luz 4%
10 h cuando detecta movimiento luz 8% 30 s, luz 4%

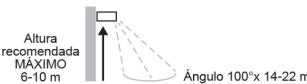
- Solar pannel-Panneau solaire
- *Power button-*Bouton d'alimentation
- *Led indicator-*Indicateur led
- *Power button: press to turn on 5 s
- *Bouton d'alimentation: appuyez pour allumer 5 s
- *Led indicator
- red(on): correct operation
- red(flashng): charging
- red(fast flashing): stand by
- red(slow flashing): operation error
- *Indicateur led
- rouge(allumé): fonctionnement correct
- rouge(clignotement rapide): temps de veille
- rouge(clignotement lent): fonctionnement correct
- Light off during the day, light on(stages)
- .5 h light on 100% 30 s when motion detected, light on 4%
- 1 h light on 50% 30 s when motion detected, light on 4%
- 1.5 h light on 12% 30 s when motion detected, light on 4%
- 10 h, light on 8% 30 s when motion detected, light on 4%
- Lumière éteinte pendant la journée, lumière allumée(étapes)
- .5 h, lumière allumée 100% 30 s lorsqu'un mouvement est détecté, lumière allumée 4%
- 1 h, lumière allumée 50% 30 s lorsqu'un mouvement est détecté, lumière allumée 4%
- 1.5 h, lumière allumée 12% 30 s lorsqu'un mouvement est détecté, lumière allumée 4%
- 10 h, lumière allumée 8% 30 s lorsqu'un mouvement est détecté, lumière allumée 4%

2



3

NOTA: Cargar COMPLETAMENTE
antes de su primer uso (24 horas)

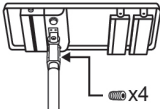
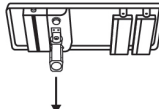


- NOTE: Charge fully before first use (24 h)
- REMARQUE: Chargez complètement avant la première utilisation (24 h)
- 12 continuous h minimum (recharging)
- 12 h minimum en continu (recharge)
- Recommended height 6-10 m-Hauteur recommandée 6-10 m
- Angle 100°x 14-22 m

4

Sugerencia de poste (No incluido)

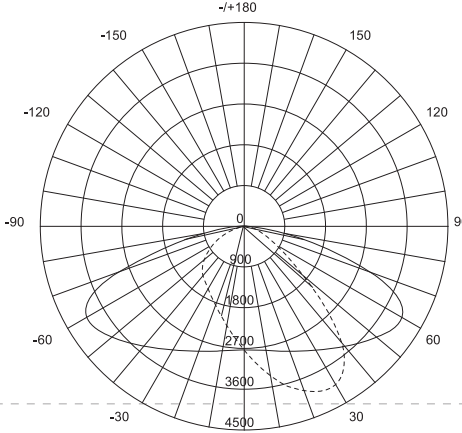
Ø 64mm/2.52" MÁXIMO



Suggested pole (Not included)-Poteau recommandé (Non inclus) Ø64mm/2.52" MAXIMUM

Curva de distribución de intensidad
Intensity distribution curve
Courbe de distribution de l'intensité

Ángulo de apertura promedio-Average opening angle-Angle d'ouverture moyen: 108.9°



Unidad-Unit-Unité: cd
— C0/180,154.9
--- C90/270,63.0

GARANTÍA LIMITADA

ES

V 4.3

CONSTRULITA®

La empresa ILUMINACIÓN ESPECIALIZADA DE OCCIDENTE S.A. de C.V. garantiza el producto contra cualquier defecto en materiales o componentes por periodo de:

- Lámparas y Luminarios de LED 5 años.
- Lámparas fluorescentes compactas autobalastadas 2 años.
- Dispositivos inteligentes tales como lámparas, luminarios, sensores y otros 1 año.
- Lámparas, luminarios y otros que no se mencionan anteriormente 1 año a partir de la fecha de compra.

CONDICIONES
Para hacer efectiva esta garantía, deberá presentar el producto defectuoso en el lugar donde fue adquirido o en Grupo Construlita junto con esta póliza de garantía debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió, copia de la factura o nota de venta, Grupo Construlita se compromete a cambiar el producto sin cargo al consumidor en un plazo no mayor a 30 días contados a partir de la fecha de entrega en nuestra instalación (incluyendo los gastos de transportación del producto que deriven de su cumplimiento dentro de nuestra red de servicio).

IMPORTANTE: Esta garantía no cubre gastos de instalación o desinstalación en ningún caso, solo el reemplazo o reparación del producto afectado.

ESTA GARANTÍA NO ES VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- a-Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones anormales.
- b-Cuando el producto haya sido utilizado con una lámpara (foco) de mayor potencia que la indicada para su uso, o que no cumpla con los requerimientos de la Norma Oficial Mexicana (NOM).
- c-Cuando el producto no ha sido operado o instalado de acuerdo con el instructivo proporcionado.
- d-Cuando el producto haya sido sometido a una variación diferente de la tensión nominal marcada en el producto.
- e-Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por Grupo Construlita.
- f-Cuando la instalación eléctrica no cumpla con la NOM-001-SEDE vigente.

PRODUCTO	
MODELO	
FECHA DE COMPRA	
ESTADO	
DISTRIBUIDOR ó CENTRO DE ATENCIÓN TECNOLITE	
DIRECCIÓN	

SELLO O FIRMA DEL DISTRIBUIDOR ó CENTRO DE ATENCIÓN TECNOLITE

CENTROS DE ATENCIÓN A CLIENTES:

Tecnolite México
Poniente Industrial Park
Domicilio: Carretera La Venta-Nextipac
No. 3020 Col. Nextipac, Interior Nave 4
C.P. 45220 Zapopan, Jalisco
Teléfono: (33)3636 7608 / (33)3365 4002
www.tecnolite.mx

Tecno Lite Colombia S.A.S
Domicilio: Calle 65 No. 13-79
Bogotá, Colombia
N.I.T. :900157842-4
Teléfono: (57)898 51 96/97/98
garantias.colombia@tecnolite.com.co
www.tecnolite.com.co

Asistencia Técnica CONNECT
Teléfono: 800 777 LITE (5483)
Opción 5

LIMITED WARRANTY

EN

V 4.3

CONSTRULITA®

The ILUMINACIÓN ESPECIALIZADA DE OCCIDENTE S.A. de C.V. warranty covers product defects related to materials or components for periods of:

- LED light fixtures 5 years
- Self-ballasted compact fluorescent lamps 2 years
- Smart devices, such as lamps, light fixtures, sensors and others 1 year
- Lamps, light fixtures and others not mentioned above 1 year from the date of purchase

TERMS AND CONDITIONS
To enforce this warranty, you must present the defective product at the place where it was purchased or at Grupo Construlita together with this warranty policy duly stamped by the establishment that sold it, a copy of the invoice or sales note, Grupo Construlita undertakes to exchange the product free of charge to the consumer within a period not exceeding 30 days from the date of delivery to our facility (including product transportation costs arising from the fulfilment of the product within our service network).

IMPORTANT: This warranty does not cover installation or uninstallation costs under any circumstances, only the replacement or repair of the affected product.

THIS WARRANTY IS NOT VALID IN THE FOLLOWING CASES:

- a-When the product has been used in abnormal conditions.
- b-When the product has been used with a light bulb that is stronger than the one indicated for its use or does not comply with the requirements of the Official Mexican Standard (NOM, as per acronym in Spanish).
- c-When the product has not been operated or installed in line with the instructions provided.
- d-When the product has been subjected to a variation different from the rated voltage marked on the product
- e-When the product has been altered or repaired by persons not authorized by Grupo Construlita.
- f-When the electrical installation does not comply with the NOM-001-SEDE (standard) in force.
- g-The electrical installations must comply with the equivalent of the norms in that country.

PRODUCT	
MODEL	
DATE OF PURCHASE	
STATE	
TECNOLITE DISTRIBUTOR OR SERVICE CENTER	
ADDRESS	

STAMP OR SIGNATURE OF THE TECNOLITE DISTRIBUTOR OR SERVICE CENTER

CUSTOMER SERVICE CENTERS:

Tecnolite México
Poniente Industrial Park
Address: Carretera La Venta-Nextipac
No. 3020 Col. Nextipac, Interior Nave 4
C.P. 45220 Zapopan, Jalisco
Tel. No.: (33)3636 7608 / (33)3365 4002
www.tecnolite.mx

Tecno Lite Colombia S.A.S
Address: Calle 65 No. 13-79
Bogotá, Colombia
N.I.T. :900157842-4
Tel. No.: (57)898 51 96/97/98
garantias.colombia@tecnolite.com.co
www.tecnolite.com.co

CONNECT Technical Support
Tel. No.: 800 777 LITE (5483)
Option 5

GARANTIE LIMITÉE

FR

V 4.3

CONSTRULITA®

La société ILUMINACIÓN ESPECIALIZADA DE OCCIDENTE S.A. de C.V. garantit le produit contre tout défaut de fabrication ou de composants pour une durée de:

- Lampes et luminaires LED 5 ans.
- Lampes fluorescentes compactes auto-ballastées 2 ans.
- Appareils intelligents tels que lampes, luminaires, capteurs et autres 1 an.
- Lampes, luminaires et autres non mentionnés ci-dessus 1 an à compter de la date d'achat.

CONDITIONS GÉNÉRALES
Pour que cette garantie soit effective, vous devez présenter le produit défectueux à l'endroit où il a été acheté ou à Grupo Construlita accompagné de la présente politique de garantie dûment tamponnée par l'établissement qui l'a vendu, d'une copie de la facture ou de la note de vente. Grupo Construlita s'engage à échanger le produit sans frais pour le client dans un délai ne dépassant pas 30 jours à compter de la date de livraison à notre établissement (y compris le coût du transport du produit dans notre réseau de service).

IMPORTANT: Cette garantie ne couvre en aucun cas les frais d'installation ou de désinstallation, mais uniquement le remplacement ou la réparation du produit concerné.

CETTE GARANTIE N'EST PAS VALIDE DANS LES CAS SUIVANTS:

- a-Lorsque le produit a été utilisé dans des conditions anormales.
- b-Lorsque le produit a été utilisé avec une lampe (spot) d'une puissance supérieure à celle indiquée pour son utilisation, ou qui n'est pas conforme aux exigences de la norme officielle mexicaine (NOM).
- c-Lorsque le produit n'a pas été utilisé ou installé conformément aux instructions fournies.
- d-Lorsque le produit a été soumis à une variation différente de la tension nominale indiquée sur le produit.
- e-Lorsque le produit a été modifié ou réparé par des personnes non autorisées par Construlita Groupe.
- f-Lorsque l'installation électrique n'est pas conforme à la norme en vigueur NOM-001-SEDE.
- g-Les installations électriques doivent être conformes aux normes en vigueur dans le pays.

PRODUIT	
MODÈLE	
DATE D' ACHAT	
PAYS	
DISTRIBUTEUR AUTORISÉ OU CENTRE DE SERVICE AGRÉÉ TECNOLITE	
ADRESSE	

CACHET OU SIGNATURE DU DISTRIBUTEUR AUTORISÉ OU DU CENTRE DE SERVICE AGRÉÉ TECNOLITE

CENTRES DE SERVICE AGRÉÉS:

Tecnolite Mexico
Poniente Industrial Park
Adresse: Carretera La Venta-Nextipac
No. 3020 Col. Nextipac, Interior Nave 4
C.P. 45220 Zapopan, Jalisco, Mexico
Téléphone: (33)3636 7608 / (33)3365 4002
www.tecnolite.mx

Tecno Lite Colombia S.A.S
Adresse: Calle 65 No. 13-79
Bogotá, Colombie
N.I.T. :900157842-4
Téléphone: (57)898 51 96/97/98
garantias.colombia@tecnolite.com.co
www.tecnolite.com.co

Assistance Técnica CONNECT
Téléphone: 800 777 LITE (5483)
Option 5