BOVER IL·LUMINACIÓ & MOBILIARI SL

Avinguda Catalunya, 173
Pol. Ind. Sud
08440 Cardedeu
Barcelona · Spain

Tels.: +34 93 871 31 52 / +34 93 844 47 54
Fax: +34 93 846 20 89
e-mail: info@bover.es
e-mail: export@bover.es
www.bover.es

SYRA 60 / 90

Gonzalo Milà
&
Alex Fernández Camps

Instruccions de montaje
Assembly instructions

DATOS / *DATA*

LIGHT/LUMINAIRE: SYRA
TYPOLOGY/ *TIPOLOGIE*: *PENDANT LAMP* /LAMPES SUSPENSION
AÑO / *YEAR*: 2014

MADE IN SPAIN/PRODUIT EN ESPAGNE

Product enterely produced in Barcelona.

Produit fabriquè entirèment en Barcelona

TESTS/TESTS

This product has been subjected to the electrical safety test for: continuity, insulation, dielectric strenght.

De produit a eté soumis à des tests de sécurité électique: continuité, isolation, rigidité diélectrique et prise de terre.

RAW MATERIAL / MATIÈRES PREMIÈRES

Shade made of sinthetic fibers HDEP.
Resistant to UV rays and atmospheric agents.
Enviroment friendly.

Écran en fibre synthétiaue HDEP.
Résistence aux rayons UV et als atmospheriques agents .
N'affecte pas l'environnement.

CLEANING INSTRUCTIONS
INSTRUCTION POUR LE NETTOYAGE

Do not use alcohol or solvents, use only a soft cloth.

Ne pas utiliser d'alcohol ou d'altres solvants, utlisez un chiffon doux.

CERTIFIED BY / CERTIFIÉ PAR

Intertek 4006618

All products are manufactured according to the standards:
Tous les produits sont fabriqués selon les standards suivants:

UL 1598
UL 8750
CSA C22.2 Nº 250

Only basic insulation, accessible conductors are earthed.
Earthing: compulsory.
Seulement Isolation de base; les parties conductricesaccesibles sont mises à la terre. Misse à la terre: obligatoire.

SYRA 60: 22W LED

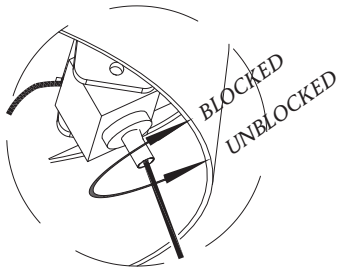
SYRA 90: 28W LED

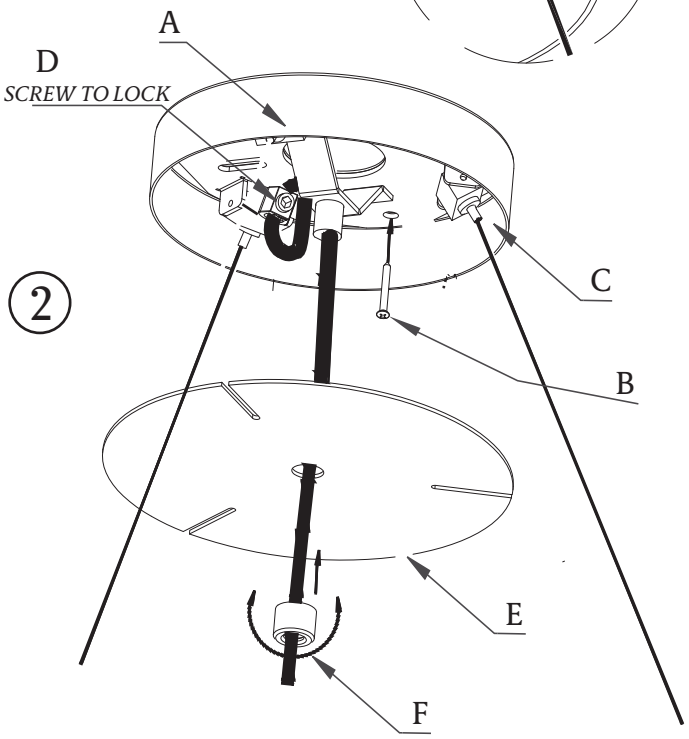
TECHNICAL DATA / INFORMATIONS TECHNIQUES

Lights suitable for wet locations use.
Input voltage: 120V~60Hz

Luminaire pour emplacements humides.
Tension d'alimentation: 120V~60Hz

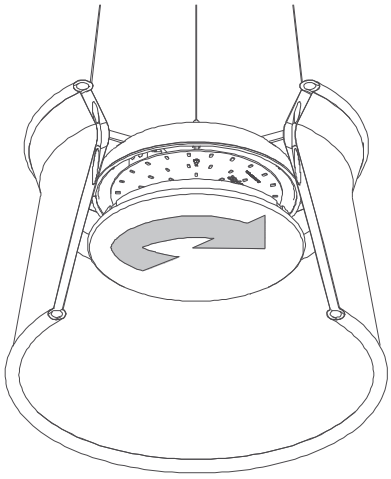
1





2

3



CAUTION

THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE INSTALLATION CODE BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED.

No loose strands or loose connections should be present. Secure with U.L. certified wire connectors and electrical tape.

WARNING

The electricity MUST be turned off at the MAINS FUSE BOX before the installation of this luminaire; turning the power off using the light switch is not sufficient to prevent electrical shock. Luminaires weighting 25 lbs (50 lbs for U.S.A) or more must be mounted directly to the building structure, independently of the electrical box; this installation should not be made on a radianty heat type ceiling.
the luminaire are not intended to support external weight other than the provided glasses

IMPORTANT

Model Syra 90 includes a three step analog dimmer driver that allows to select the lighting level. It works turning off and on the switch quickly (less than 2.5 secs), stopping at the desired level.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

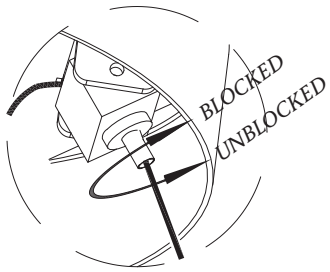
Unscrew nut F. Fig 2
Secure to the ceiling the A support by using B screws.
Unscrew the 3 C nuts, pass through the stainless steel wires and then pull or push the steel wires to adjust the height and level of the luminaire (loose the wire by pressing the knob).Fig 1
Block the 3 nuts C.
Pass through the electrical cord, and secure the D strain relief Fig 2.
To close the canopy, secure the E cover with the F nut.

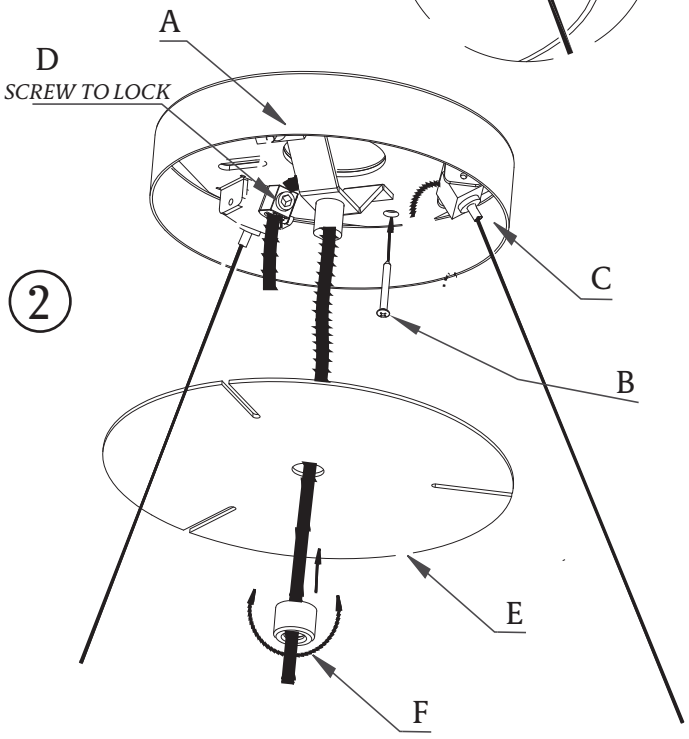
Note:
To clean or replace the bajonet diffuser, take it of turning it clockwise (Fig 3). Replace it in case of any breakage. Any time you take it off, please verify the integrity of the watertightening joint.

NOTE

Due to LED manufacturing process characteristics, luminaires including this light source may have a slight variation in the light tone.

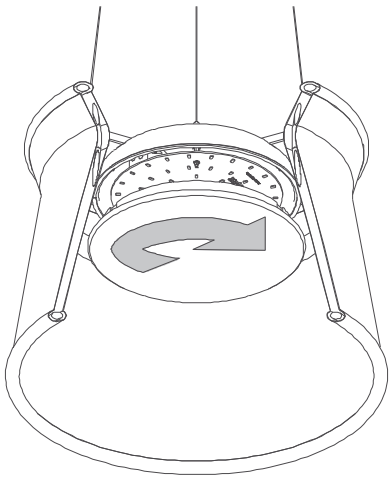
1





2

3



PRÉCAUTION

CE PRODUIT DOIT ÊTRE CONFORMEMENT À LA NORME D'INSTALLATION EN VIGUEUR.
IL DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN OPÉRATEUR DE LA FILIÈRE CONSTRUCTION ET INSTALLATION DU PRODUIT QUI DOIT CONNAÎTRE LES RISQUES ENCOURUS.
Il ne peut pas y avoir de cables ou de connexions libres. Securiser à l'aide de connecteurs de cables et ruban adhésif, certifiés UL.

AVERTISSEMENT

L'électricité doit être coupée au disjoncteur avant l'installation de ce luminaire. La mise hors tension en utilisant l'interrupteur eclariage n'est pas suffisante pour éviter un choc électrique.
Les luminaires d'un poids de 25 lbs (50 lbs pour les USA) ou plus, doivent être montés directement sur la structure du bâtiment, indépendanment de la boîte électrique; cette installation ne doit pas être faite sur un plafond type radiant de chaleur.

IMPORTANTE

Le modèle Syra 90 comprend un dimmer dimmable en trois phases qui permet de choisir votre niveau d'eclairage. Fonction éteint et allumé rapide(moins de 2.5 s) jusqu'a la sélection du niveau souhaité.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

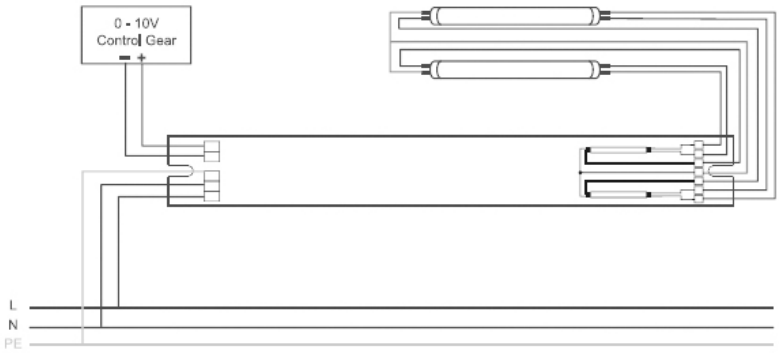
Devisser l'ecrou F. Voir Fig.2
Fixer le support A au plafond en utilisant les vis B
Devissez les écrous C, passer les 3 fils d'acier pour ajuster la hateur du luminaire. (Pour libérer le cabe d'acier, presser l'axe - Voir Fig 1). Après vérification de la hateur et le niveau, bloquer-les 3 écrous C.
Passer le câble électrique et fixer le bloqueur D
Voir Figure 3
Monter le couvercle E dans la patère, puis serrez l'écrou F

Remarque:
Pour nettoyer ou remplacer le diffuseur á baïonette, le retirez en tournant dans le sens horaire (Fig 4). Le remplacer en cas de casse. Après chaque dèmontage, vérifier l'integrité du joint afin d'assurer l'etanchéité à la remise en place.

NOTE

Par les caractéristiques de processus de fabrication, les LEDS incluses dans les luminaires peuvent montrer une légère variation dans le teinte lumière

WIRING DIAGRAM / CÂBLAGE DIAGRAMME



GREEN / VERT = G
BLACK / NOIR = L
WHITE / BLANC = N

0-10 DIMMING CONTROL / CONTRÔLE DE GRADATION

RED - PURPLE / ROUGE - VIOLET = (+)
BLUE - YELLOW -GREY / BLEU-JAUNE - GRIS = (-)

WARNING / ATTENTION :

Disconnect power before the installation or maintenance of the ballast.
The ballast must be properly connected to ground.
Installation must be done according to National and Local Electrical Codes.
Keep the luminaire fully on during 100 hours before the frist adjustment.

Débranchez l'alimentation avant d'installer ou de réparer.
Le ballast doit être correctement raccordé à terre.
Installation selon les normes électriques nationaux et locaux.
Utiliser la nouvelle lampe pendant 100 heurs à pleine puissance avant la première régulation.