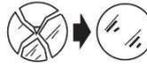


## ASSEMBLY AND OPERATING INSTRUCTIONS:



-Apparecchio in classe I è necessario eseguire un collegamento con messa a terra

-Class I fitting electric grounding is needed



-replace the damaged protective glass  
-sostituire i vetri di protezione se danneggiati  
-die Beschädigten Schutzgläser ersetzen  
-remplacer les verres de protection abimés  
-glass features: plane float glass - safety tempered  
-caratteristiche vetro: vetro piano float di sicurezza temperato  
-Glaseigenschaften: Float-Flachglas, gehärtetes Sicherheitsglas  
-caractéristiques du verre: type de verre: plan" float" de sûreté trempé



-getting rid of as urban waste forbidden  
-separate collection is mandatory when the product is at the end of its life

-è vietato lo smaltimento come rifiuto urbano  
-è obbligatoria la raccolta separata a fine vita del prodotto

-Das Entsorgen im Hausmüll ist verboten!  
-Bei Ablauf der Lebensdauer bitte beachten:  
-Abfalltrennung ist Pflicht

-il est interdit l'élimination comme ordure urbaine  
-le ramassage séparé est obligatoire lorsque le produit est à la fin de sa vie



Made in Italy **IP65**

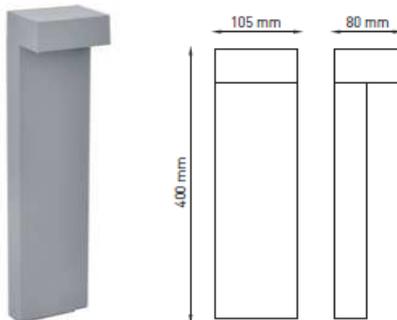
**NB:** These assembly instructions must be given to end users for correct maintenance and so that they know how to change the bulb. The appliance must not be tampered with or transformed and it must be installed and used as supplied and in compliance with the National Rules on Installations. Any non-compliant installations will invalidate all forms of guarantee. The company cannot be held responsible for damage caused by incorrect assembly.

**NOTA BENE:** Le presenti istruzioni di montaggio devono obbligatoriamente essere consegnate all'utente finale affinché conosca le corrette modalità di manutenzione e ricambio lampada. È vietata qualsiasi manomissione e/o trasformazione dell'apparecchio che deve essere installato e utilizzato: così come fornito e in conformità alle Norme Impianti Nazionali. Installazioni non conformi fanno decadere ogni forma di garanzia, l'Azienda non risponde dei danni causati da un errato montaggio.

**N.B.** Vorliegende Montageanleitungen müssen auf jeden Fall dem Endverbraucher übergeben werden, damit dieser über die korrekten Wartungs- und Lampenaustauschmodalitäten informiert ist. Jegliches Aufbrechen und/oder Änderung der Leuchte ist verboten. Die Leuchte muss wie geliefert und entsprechend den anlagentechnischen Landesvorschriften montiert und verwendet werden. Nichtentsprechende Installationen führen zum Verfall von jeglicher Garantie. Das Unternehmen übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch fehlerhafte Montage verursacht sind.

**N.B.:** Remettre obligatoirement ces instructions de montage à l'utilisateur final pour qu'il connaisse les modalités correctes de maintenance et de remplacement d'ampoule. Toute modification et/ou transformation est interdite sur l'appareil, qui doit être installé et utilisé tel qu'il est fourni et conformément aux Normes d'Installation Nationales. Une installation non conforme provoque la déchéance de toutes formes de garantie et la compagnie ne répondra pas des dommages provoqués par un montage erroné.

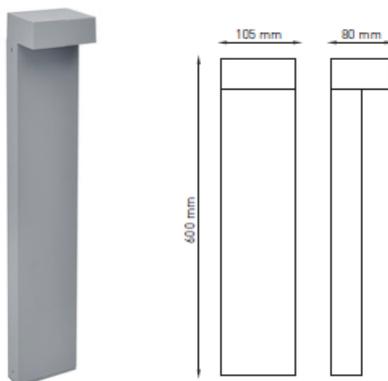
### COD. 605001



#### HYDROSIDE 01 LED

-Power consumption : 5W  
-Voltage : 220-240V 50-60Hz  
-Color Temperature : 3000K  
-Beam angle : 180°  
-Insulation class: I  
-IP protection: IP65  
-Gross weight: 1.7kg

### COD. 605002



#### HYDROSIDE 02 LED

-Power consumption : 5W  
-Voltage : 220-240V 50-60Hz  
-Color Temperature : 3000K  
-Beam angle : 180°  
-Insulation class: I  
-IP protection: IP65  
-Gross weight: 2.6kg

## HYDROSIDE 01-02 LED

L'apparecchio è da noi fornito con illuminatore LED già installato con alimentatore incorporato SELV

**Cavi e apparecchio non devono essere manomessi per nessun motivo.**

-è essenziale effettuare una periodica pulizia del vetro e della superficie esterna dell'apparecchio su cui non debbono formarsi depositi di sporcizia.

Eventuali depositi di calcare incrostati sul vetro vanno eliminati con un raschietto. Tali depositi provocano infatti pericolosi surriscaldamenti

impedendo la corretta emissione di luce e la corretta dissipazione termica.

**VERSIONE LED - RISCHIO DI GRUPPO 2:**

**ATTENZIONE: possibile emissione di radiazione ottica da questo prodotto. Non guardare la sorgente luminosa potrebbe danneggiare gli occhi.**

**L'intervento di sostituzione deve essere eseguito da un impiantista qualificato.**

## HYDROSIDE 01-02 LED

The luminaire is supplied by us with LED illuminator already installed with built in SELV power supply.

The cable and the fixture must not be tampered with for any reason.

-it is essential to do a frequent cleaning of the glass and of the outer surface of the fixture to avoid build up of mud and dirtiness resulting in dangerous

overheating due to uncorrect light and heat dissipation. Clean carefully the glass screen removing limestone deposits by means of a scraper.

**LED VERSION - RISK GROUP 2:**

**CAUTION: Possibly hazardous optical radiation emitted from this product. Do not stare at operating lamp. May be harmful to the eye. The replacement must be done by**

**a qualified electrician.**

## Raccomandazioni

1) Verificare che le apparecchiature utilizzate per collegare gli apparecchi godano di tutte le garanzie europee necessarie a norma di Legge;

2) Di utilizzare cavi, connettori e Materiali di Qualità per il cablaggio elettrico;

3) Nei prodotti con grado IP65/68 eseguire cablaggi / Connessioni con accessori che

garantiscono lo stesso grado IP del prodotto scelto (disponibili a catalogo);

### Nota sulla protezione anticorrosione

- Installare gli apparecchi in zone dove non ci sia ristagno d'acqua.

- Per il montaggio e la manutenzione bisogna prestare particolare attenzione a non danneggiare la verniciatura a

polvere. Un danno combinato all'azione dell'acqua potrebbe provocarne la corrosione.

Raccomandiamo di montare gli apparecchi a pavimento con un valore pH compreso tra 5 e 8. In ambienti aggressivi il montaggio e la manutenzione di

tutti i componenti richiedono delle apposite misure di sicurezza. I prodotti chimici danneggiano la protezione anticorrosione.

### INSTALLAZIONE:

#### TOGLIERE LA TENSIONE PRIMA DI EFFETTUARE QUALSIASI TIPO DI MANUTENZIONE

1. Svitare i due grani posizionati sui lati in basso della lampada staccando la base di fissaggio
2. Praticare due fori diametro 8mm con interasse 65 mm nel punto dove la lampada verrà posizionata utilizzando i due tasselli forniti nella confezione
3. Fissare la base di alluminio serrando le viti di fissaggio dei tasselli.
4. Collegare il cavo di alimentazione iniziale alla linea di alimentazione utilizzando il connettore idoneo
5. Fissare l'apparecchio riavvitando i due grani con una chiave esagonale idonea. (2.5mm)

## Recommendations

1) verify that the equipment used to connect our devices to enjoy all the guarantees required under European law;

2) use the cables, connectors and quality materials for electrical wiring;

3) Products with IP65/68 degree make the wiring / connections with accessories provide the same degree IP of the selected product (available in the catalog);

### Note on corrosion protection

-Install the lighting fixture in areas where there is not water stagnation.

-For installation and maintenance must be especially careful not to damage the coating powder . Damage combined action of water could cause corrosion.

Recommend mounting the device to the floor with a pH value between 5 and 8. In ambient environment the assembly and maintenance of all components require the appropriate security measures . The chemicals damage the corrosion protection

INSTALLATION:

#### -SWITCH-OFF THE POWER SUPPLY BEFORE CARRYING OUT ANY MAINTENANCE OPERATIONS

1. Unscrew the two socket set screw, placed on the bottom of the luminaire , using a hexagon wrench. And remove the fixing base.
2. Drill 2 holes -diam 8mm- at 65mm of wheelbase and place dowels included in the package, where the luminaire will be placed.
3. Place the aluminium base tightening the screws of dowels
4. Make the electrical connection.
5. Put the luminaire and tighten the socket set screws with the hexagon wrench. (2.5mm)

