

ASSEMBLY AND OPERATING INSTRUCTIONS:



- Apparecchio in classe III in bassissima tensione (SELV) alimentare con trasformatori SELV
- Class III fitting, then works in very low voltage (SELV) using a SELV transformer



- 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
- Glaeigenschaften: 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 IP67

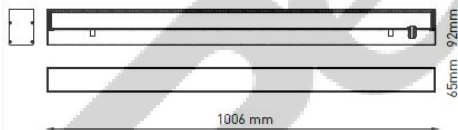
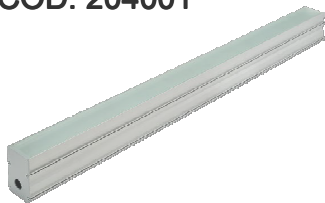
NB: These assembly instructions must be given to end users for correct maintenance and so that they know how to change the bulb. The appliance must not be tampered with or transformed and it must be installed and used as supplied and in compliance with the National Rules on Installations. Any non-compliant 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.

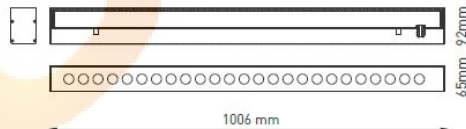
COD. 204001



HYDROLINE VETRO LED

- Power consumption : 12W
- Voltage : 24Vdc
- Color Temperature : 3000K or 6000K
- Beam angle : 100°
- Insulation class: III
- IP protection: IP67
- Gross weight: 5kg

COD. 204002



HYDROLINE VETRO PERFORMANCE LED

- Power consumption : 37W
- Current: 350-700mA
- Color Temperature : 3000K or 6000K
- Insulation class: III
- IP protection: IP67
- Gross weight: 5.10 kg

HYDROLINE VETRO LED 24 Vdc COD 204001

- l'alimentazione dell'apparecchio deve avvenire utilizzando alimentatore di sicurezza (SELV) con tensione secondaria 24V DC stabilizzata.
- feeding must be done through a safety power (SELV) providing 24V DC stabilized secondary tension.

HYDROLINE VETRO LED 24 Vdc

L'alimentatore deve essere protetto contro i sovraccarichi e contro il cortocircuito.

L'apparecchio è da noi fornito con lampada LED già installata e già allacciato con 1 metro di cavo di sezione 2 x 1mm², H05Rnf

Cavo e apparecchio non devono essere manomessi per nessun motivo.

-Se la guarnizione di tenuta si presenta deformati e non in perfette condizioni è necessario sostituirla

-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.

HYDROLINE VETRO LED 24 Vdc

Installation:

The floodlight is supplied by us with the led pre-installed and connected with 1 meter cable section 2x1mm² H05Rnf

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

Relamping and maintenance:

- It is necessary before opening the fixture to carefully wipe the floodlight then unscrew the round frame by the proper key

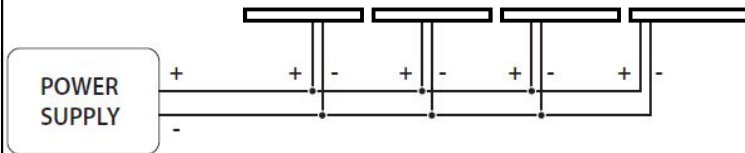
-If the gasket is damaged, deformed or not in perfect conditions it is necessary to change it

-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.

HYDROLINE VETRO LED 24 Vdc cod 204001



L'apparecchio funziona con un alimentatore a tensione costante (12-24V). Usare esclusivamente alimentatori appropriati. Il collegamento con altri apparecchi deve avvenire in parallelo e non in serie

Feeding through a constant voltage 24V power supply only (12-24V). Use dedicated power supplies only. The luminaire allows a parallel connection only (no series connection allowed)

HYDROLINE VETRO PERFORMANCE LED 350/700ma COD 204002

-l'apparecchio funziona con alimentatore di potenza a 350 o 700mA esterno usare alimentatori appropriati

-Feeding through a constant current 350mA or 700mA electronic power supply only

HYDROLINE VETRO PERFORMANCE LED 350/700ma COD 204002

L'alimentatore deve essere protetto contro i sovraccarichi e contro il cortocircuito.

L'apparecchio è da noi fornito con lampada LED già installata e già allacciato con 1 metro di cavo di sezione 2 x 1mm², H05Rnf

Cavo e apparecchio non devono essere manomessi per nessun motivo.

-Se la guarnizione di tenuta si presenta deformata e non in perfette condizioni è necessario sostituirla

-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.

HYDROLINE VETRO PERFORMANCE LED 350/700ma COD 204002

Installation:

The floodlight is supplied by us with the led pre-installed and connected with 1 meter cable section 2x1mm² H05Rnf

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

Relamping and maintenance:

- It is necessary before opening the fixture to carefully wipe the floodlight then unscrew the round frame by the proper key

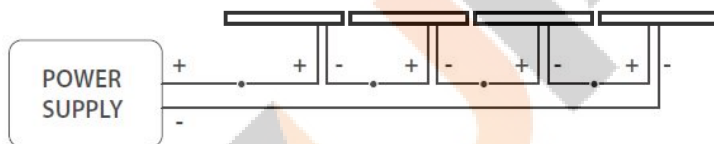
-If the gasket is damaged, deformed or not in perfect conditions it is necessary to change it

-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.

HYDROLINE VETRO PERFORMANCE LED 350/700ma COD 204002



L'apparecchio funziona con un alimentatore a corrente costante (350mA max). Usare esclusivamente alimentatori appropriati. Il collegamento con altri apparecchi deve avvenire in serie e non in parallelo

Feeding through a constant current 350mA electronic power supply only (350mA max). The luminaire allows a series connection only (no parallel connection allowed)



**NON CONNETTERE IL DISPOSITIVO AD UN ALIMENTATORE IN TENSIONE
DO NOT CONNECT THE LUMINAIRE TO A SWITCHED ON POWER SUPPLY**

