

## REGLETTE YGS

### MANUALE D'USO E INSTALLAZIONE USE AND INSTALLATION MANUAL

#### PRECAUZIONI IMPORTANTI – *IMPORTANT WARNING*

- Prima di iniziare leggere attentamente questo manuale e controllare il prodotto in tutte le sue parti affinché non vi siano danni visibili. Se si notano problemi rivolgersi al rivenditore. Conservare il manuale per future consultazioni.
  - Questo prodotto dovrà essere destinato esclusivamente all'uso per il quale è stato espressamente concepito. Ogni altro uso sarà da considerarsi improprio.
  - Il produttore non potrà essere considerato responsabile per eventuali danni a cose o persone derivanti da un uso improprio e/o da manomissioni del prodotto acquistato.
  - Il prodotto non deve essere modificato. Qualsiasi modifica annulla la garanzia.
  - L'installazione deve essere eseguita solo da personale qualificato che si attenga a queste istruzioni e alle vigenti norme sugli impianti.
  - Controllare che i parametri elettrici dell'impianto siano compatibili con l'apparecchio prima di installarlo.
  - Prima di procedere all'installazione o qualsiasi altro intervento sul prodotto disinserire la tensione di rete.
  - Assicurarsi che il prodotto sia adatto alle condizioni ambientali del luogo in cui dovrà essere installato.
  - Non installare il prodotto nei pressi di fonti di calore dirette.
  - Installare il prodotto in una posizione in cui possa ricevere una sufficiente aerazione per consentirne un'adeguata dissipazione termica.
  - Attendere il raffreddamento del modulo prima di maneggiarlo, al fine di evitare lesioni personali.
  - Per utilizzi in condizioni particolari, contattare sempre l'assistenza tecnica.
- 
- *Read carefully the manual before use and check that not any damage is visible. In case contact the retailer. Keep this manual for future needs.*
  - *This product must only be used for the purpose for which it was designed. Any other form of use should be considered improper.*
  - *The manufacturer cannot be held liable for any damage to property or injury to human beings if the product is improperly or incorrectly used or tampered with.*
  - *The product must not be modified. Any modification will void the warranty.*
  - *Installation must only be carried out by qualified personnel, respecting these instructions and the system standards in force.*
  - *Check the electrical parameters of the system if they are compatible with the product before installing it.*
  - *Before starting, make sure that the main power is switched off.*
  - *Make sure the device is suitable for the environmental condition in which it will be working*
  - *Do not install the product near direct heat sources.*
  - *Install the product in a position where it can receive enough ventilation to allow adequate heat dissipation.*
  - *Wait for the module cool down before handling it, in order to avoid personal injury.*
  - *For use in particular conditions, always contact technical assistance.*

#### NOTE RELATIVE ALLO SMALTIMENTO - *NOTES ON DISPOSAL ON WASTE MATERIAL*



Il simbolo del bidone barrato indica che a fine vita il prodotto deve essere smaltito come rifiuto elettrico o elettronico (RAEE). Secondo la direttiva 2012/19/CE, è vietato trattare le parti elettriche come fossero normali rifiuti urbani. Tali rifiuti sono soggetti a raccolta differenziata organizzata dai comuni. Eventualmente contattare le autorità competenti sul territorio per avere informazioni circa il sistema di smaltimento disponibile.

Lo smaltimento improprio di tali rifiuti o parte di essi, può danneggiare l'ambiente e la salute a causa di sostanze pericolose. Lo smaltimento abusivo di detti rifiuti è sanzionato ai sensi del D.Lgs. 25/07/2005 n.151.

*The crossed-out wheeled bin indicates that the product must be treated as an electric or electronic waste (WEEE). According to the Directive 2012/19/EC it's forbidden to treat electric parts as urban waste. Electric and electronic equipment must be recycled and separated sending them to the local recycling area. Contact local authorities in case of need.*



Questo prodotto soddisfa i requisiti delle Direttive Europee 2014/35/UE (LVD-Direttiva Bassa Tensione), 2014/30/UE (EMC-Compatibilità Elettromagnetica), 2011/65/UE (RoHS-Con modifica introdotta dalla Direttiva Delegata (UE) 2015/863 dalla Commissione)

Product complying with reference European Directive 2014/35/UE (LVD-Low Voltage Directive), 2014/30/UE (EMC-Electro Magnetic Compatibility), 2011/65/UE (RoHS-With amendments introduced by Commission Delegated Directive (EU) 2015/863)

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS

| MODELLO<br>MODEL                                | YGS04K                      | YGS07K                      | YGS11K                      | YGS15K                      | YGS18K                      |
|---|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Potenza Apparecchio<br>Fixture Wattage          | 3,5 W                       | 7 W                         | 10 W                        | 14 W                        | 18 W                        |
| CCT   | 3000-4000-6500 K            |                             |                             |                             |                             |
| Lumen Apparecchio<br>Fixture Lumen              | 350                         | 700                         | 1000                        | 1400                        | 1800                        |
| Angolo del fascio lum.<br>Beam Angle            | 120°                        |                             |                             |                             |                             |
| Dimensioni<br>Dimensions                        | 300x33,5x22,5 mm            | 562x33,5x22,5 mm            | 862x33,5x22,5 mm            | 1162x33,5x22,5 mm           | 1462x33,5x22,5 mm           |
| Tensione di alimentazione<br>Voltage            | 220 - 240V<br>(AC 50/60 Hz) | 220 - 240V<br>(AC 50/60 Hz) | 220 - 240V<br>(AC 50/60 Hz) | 220 - 240V<br>(AC 50/60 Hz) | 220 - 240V<br>(AC 50/60 Hz) |
| Temperatura di lavoro<br>Working Temperature    | -20 +40°C                   | -20 +40°C                   | -20 +40°C                   | -20 +40°C                   | -20 +40°C                   |
| Potenza Modulo<br>Module Wattage                | 3,1 W                       | 6,4 W                       | 9,2 W                       | 12,9 W                      | 16,7 W                      |
| Lumen Modulo<br>Module Lumen                    | 420                         | 860                         | 1200                        | 1650                        | 2200                        |
| Classe Energetica Modulo<br>Module Energy Class | E                           | E                           | E                           | E                           | E                           |

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E

*This product contains a light source of energy efficiency class E*

## FUNZIONAMENTO – WORKING MODE

Controllo dell'apparecchio tramite interruttore:

- Accensione e spegnimento in un tempo compreso tra 1,2 e 6,4 secondi → il CCT viene modificato con la temperatura colore successiva.
- Accensione e spegnimento in un tempo maggiore di 6,4 secondi → il CCT non viene modificato
- Accensione e spegnimento effettuato due volte consecutive in un tempo inferiore a 1,2s → il CCT viene impostato a 6500K

Il funzionamento rimane il medesimo anche in caso di installazione in serie

La procedura di reset rimane valida e resetterà tutti gli apparecchi della serie su CCT 6500k

*Control mode via switch:*

- ON/OFF within 1,2s e 6,4s → the CCT will be changed to the next color temperature
- ON/OFF > 6,4s → CCT will be the same of last ON
- ON/OFF < 1,2s done twice → the reset function will start and the CCT will set to 6500K

*The operation remains the same as above even in case of series installation*

*The reset procedure remains valid and will reset all devices of the series to CCT 6500k*

## ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE – INSTALLATION INSTRUCTION

Quando si utilizzano apparecchi elettrici è necessario seguire le precauzioni di sicurezza di base per evitare il rischio di incendio, scosse elettriche e danni a cose o persone. Prima di iniziare assicurarsi di aver tolto tensione all'impianto elettrico.

*When using electrical appliances safety precaution must be followed to avoid the risk of fire, electric shock and personal injuries. Before starting, make sure that the main power is switched off.*

- 1) Forare la superficie di installazione con il corretto interasse e inserire i tasselli nei fori appena praticati. Fissare le clip di installazione avvitando le viti in dotazione ai tasselli installati in precedenza.

*Drill the installation surface with the proper center distance and insert the dowels in the holes. Secure the installation clips of the fixture with screws and the dowels applied earlier.*

- 2) Agganciare l'apparecchio alle apposite clip di installazione. *Install the fixture on the installation clips.*

- 3) Connettere l'apparecchio alla rete elettrica e accendere il dispositivo. In caso di più dispositivi, connetterli tra loro o direttamente o tramite cavo di interconnessione e accenderli tutti. *Connect the fixture to mains and power on the device. In case of multiple devices, connect each other directly or via interconnection cable and power on all of them.*

