



IP20



SECURITY INSTRUCTIONS

All wiring should be done by a qualified electrician according to your regulation of your country.

Before starting installation, make sure that the power is disconnected by turning off the circuit breakers to the outlet box and associated wall switch location.

For traditional products:

- 1.1. Do not touch light bulb with your hands, use a soft cloth.
- 1.2. The light bulb must not exceed the maximum Watts indicated on the lamp.
- 1.3. The light bulb heats up quickly. Do not touch when it is lit.

For LED products:

- 2.1. If a LED doesn't light, don't repair by yourself. Contact a specialized service.
- 2.2. The transformer included is specific to LED technology. In case of failure, to replace please consult a qualified electrician or your dealer for the appropriate replacement.
- 2.3. LED technology generates no significant heat forward, but backward. Observe the temperature dissipation (installation specifications).

For both traditional and LED products:

3. Do not connect if lamp is damaged (cracked, broken, etc).
4. Do not use extension cords for the connection.
5. Please install the lamp to the area based on the IP rating.
 - IP20: Indoor use only, constant dripping water or water jets on the lamp may damage it.
 - IP33: Protected against splashing water from a vertical angle of 60 degrees.
 - IP40: Indoor use only, constant dripping water or water jets on the lamp may damage it. Protected against objects more than diameter 1mm.
 - IP44: Protected against splashing water.
 - IP54: Protected against splashing water and limited protection against dust ingress, no harmful deposit.
 - IP65: Protected against water jets.
 - IP67: Protected against the effects of immersion.
 - IP68: Protected against long periods of immersion under pressure.
6. SAVE THESE INSTRUCTIONS.

Note: This Instruction are for reference and might not match exactly the item being purchased. If have any hesitation, please contact your distributor.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Tutti i cablaggi devono essere eseguiti da un elettricista qualificato in base alle normative del proprio Paese.

Prima di iniziare l'installazione, assicurarsi che l'alimentazione sia scollegata spegnendo gli interruttori di circuito sulla scatola della presa e sulla posizione dell'interruttore a parete associato.

Per i prodotti tradizionali:

- 1.1. Non toccare la lampadina con le mani, utilizzare un panno morbido.
- 1.2. La lampadina non deve superare i Watt massimi indicati sulla lampada.
- 1.3. La lampadina si riscalda rapidamente. Non toccare quando è acceso.

Per i prodotti LED:

- 2.1. Se un LED non si accende, non ripararlo da solo. Contatta un servizio specializzato.
- 2.2. Il trasformatore incluso è specifico per la tecnologia LED. In caso di guasto, per la sostituzione consultare un elettricista qualificato o il proprio rivenditore per la sostituzione appropriata.
- 2.3. La tecnologia LED non genera calore significativo in avanti, ma all'indietro. Rispettare la dissipazione della temperatura (specifiche di installazione).

Sia per i prodotti tradizionali che per quelli a LED:

3. Non collegare se la lampada è danneggiata (incrinata, rotta, ecc.).
4. Non utilizzare prolunghe per il collegamento.
5. Si prega di installare la lampada nell'area in base alla classificazione IP.
 - IP20: solo per uso interno, gocce d'acqua o getti d'acqua sulla lampada possono danneggiarla, IP33: protetto contro gli spruzzi d'acqua da un angolo verticale di 60 gradi.
 - IP40: solo per uso interno, gocce d'acqua o getti d'acqua sulla lampada possono danneggiarla. Protetto contro oggetti di diametro superiore a 1 mm.
 - IP44: protetto contro gli spruzzi d'acqua.
 - IP54: protetto contro gli spruzzi d'acqua e protezione limitata contro l'ingresso di polvere, nessun deposito dannoso. IP65: protetto contro i getti d'acqua.
 - IP67: protetto contro gli effetti dell'immersione.
 - IP68: protetto contro lunghi periodi di immersione sotto pressione.
6. CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI.

Nota: queste istruzioni sono di riferimento. In caso di dubbi, contattare il proprio distributore.

