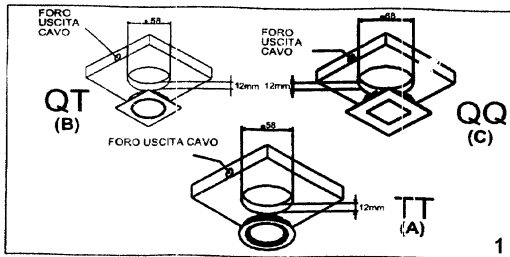
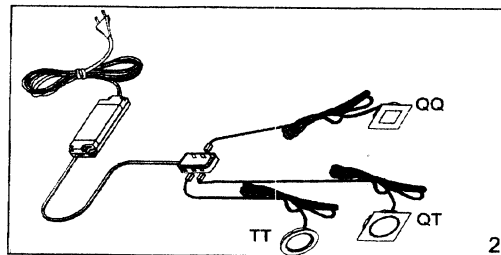




SUNNY HE.in



KIT ALIMENTAZIONE
POWER SUPPLY KIT
STROMVERSORGUNGS KIT
KIT ALIMENTATION
KIT ALIMENTACION



1. INDICAZIONI GENERALI

- 1.1. Le istruzioni d'uso devono essere sempre disponibili nel luogo d'impiego dell'apparecchio d'illuminazione.
- 1.2. Le istruzioni d'uso contengono le informazioni per l'installazione e per il funzionamento dell'apparecchio d'illuminazione.
- 1.3. Le istruzioni d'uso vanno scrupolosamente seguite in fase d'installazione e in fase di utilizzo.
- 1.4. Il fissaggio e il collegamento elettrico dell'apparecchio luminoso deve essere effettuato da personale qualificato.

2. CAMPO D'IMPIEGO

- 2.1. SUNNY HE.in è un apparecchio di illuminazione a led ad incasso ed è stato progettato e costruito per garantire elevati standard di sicurezza rispetto ai rischi di scosse elettriche.
- 2.2. SUNNY HE.in non va posto in luoghi per servizio gravoso.
- 2.3. SUNNY HE.in non deve essere assolutamente verniciato, non deve essere ricoperto in alcuna parte da materiali quali colle, silicone, vernici etc...
- 2.4. SUNNY HE.in DEVE essere esclusivamente utilizzato come apparecchio di illuminazione e non con altri usi.

3. AVVERTENZE

- 3.1. La connessione elettrica dell'apparecchio DEVE essere effettuata da personale qualificato e SOLO DOPO aver tolto tensione all'impianto.
- 3.2. Nel caso si debba effettuare un collegamento elettrico diverso dalla rete di alimentazione, questo può essere effettuato solo da personale abilitato alla realizzazione d'impianti elettrici civili in conformità alle norme vigenti. L&S non risponde degli eventuali danni alle persone, agli animali domestici e alle cose causati da operazioni effettuate in modo non conforme alle norme vigenti sul collegamento elettrico da personale abilitato.
- 3.3. L'apparecchio di illuminazione NON DEVE essere manomesso in alcun modo, le uniche operazioni ammesse sono quelle indicate dall'istruzione d'uso.
- 3.4. ATTENZIONE non coprire l'apparecchio con materiali isolanti.
- 3.5. NON OSSERVARE DIRETTAMENTE CON STRUMENTI OTTICI.

4. GAMMA MODELLI

- 4.1. SUNNY HE.in è fornito in tre versioni: TT (Tondo, tondo) QT (Quadro, Tondo) QQ (Quadro, Quadro), e con due tonalità di colore: 3200°K (LUCE CALDA) e 5000°K (LUCE FREDDA).
- 4.2. SUNNY HE.in è fornito con cavo flessibile esterno montato con attacco a z che non può essere sostituito, se il cavo è danneggiato l'apparecchio deve essere distrutto.

5. DOTAZIONE

- 5.1. SUNNY HE.in è completo di cavo per la connessione (lunghezza 2,5m)

ATTENZIONE: Kit alimentazione venduto a parte.

6. DATI TECNICI

- 6.1. Tensione d'alimentazione: 12Vdc
- 6.2. Potenza della lampada: 1,25W
- 6.3. Classe di protezione dalla scossa elettrica: III

7. LEGENDA SIMBOLI

⊕ Apparecchio in classe III. L'alimentazione dell'apparecchio deve essere di 12VDC. Utilizzare esclusivamente alimentatori garantiti SELV.

▽ Apparecchio idoneo al montaggio su superfici normalmente incombustibili

CE Prodotto conforme alle direttive 2006/95/CE e 2004/108/CE e alle loro successive modifiche.

♻️ SMALTIMENTO DEI RIFIUTI

IMBALLI: Sono da considerarsi come rifiuti speciali non tossici e non nocivi tutti i materiali relativi all'imballo e come tali devono essere smaltiti secondo la normativa vigente.

DEFINIZIONE DI RIFIUTI SPECIALI: I residui derivanti da lavorazioni industriali, attività agricole, artigianali, commerciali e servizi che, per qualità o quantità non siano dichiarati a assimilabili ai rifiuti urbani.

DEMOLIZIONE E SMALTIMENTO DELL'APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE

L'apparecchio va considerato come AEE (apparecchiatura elettrica ed elettronica) e come tale deve essere smaltita.

Il simbolo sottoripetuto indica che l'apparecchiatura a fine vita è da considerarsi RAEE (rifiuto di apparecchiatura elettrica ed elettronica).

Come tale l'apparecchio non può essere smaltito come rifiuto urbano misto ma deve essere conferito agli appositi centri di raccolta allestiti dalle amministrazioni o dai produttori che provvederanno alla raccolta separata dei RAEE.

Nei casi di acquisto di un apparecchio nuovo, un apparecchio da smaltire potrà anche essere consegnato al distributore.

Contattare le amministrazioni competenti o il distributore/produttore per ulteriori informazioni in merito. La presenza del simbolo RAEE identifica che l'apparecchiatura è stata immessa sul mercato dopo il 13 agosto 2005.

Pericoli per l'ambiente: l'apparecchiatura contiene dei materiali e dei componenti potenzialmente pericolosi per l'ambiente e per la salute umana. Non disperdere i materiali nell'ambiente, l'inosservanza di tale regola può dare adito a sanzioni da parte delle autorità competenti.

8. INSTALLAZIONE

ATTENZIONE: L'installazione va fatta prima di collegare l'apparecchio alla rete di alimentazione.

- 8.1. Effettuare sulla superficie la sede per l'incasso del faretto. (FIG. 1)

8.2. Le dimensioni dell'incasso sono:

Modello (TT: d=58mm) (incasso=12mm) (1A)

Modello (QT: d=58mm) (incasso=12mm) (1B)

Modello (QQ: d=68mm) (incasso=12mm) (1C)

- 8.3. Posizionare il faretto nella sede ed infilare il cavo.

- 8.4. Collegare il faretto al kit di alimentazione venduto a parte. (FIG. 2)

9. MANUTENZIONE

- 9.1. Il led all'interno della lampada non sono sostituibili.

In caso di mancato funzionamento, sostituire l'intero apparecchio.

9.2. PULIZIA:

Utilizzare assolutamente dei panni asciutti per la polvere.

1. GENERAL RECOMMENDATIONS

- 1.1. The instructions for use must always be kept to hand in the place where the light fitting is used.
- 1.2. The instructions for use contain information regarding installation and operation of the light fitting.
- 1.3. The instructions for use must be scrupulously complied with during installation and use.
- 1.4. A qualified electrician must electrically install and fix the light fitting.

2. FIELD OF USE

- 2.1. SUNNY HE.in is a recessed LED light fitting and has been designed and made to guarantee high safety standards with regard to risk of electric shock.
- 2.2. SUNNY HE.in must not be installed in places of constant use.
- 2.3. SUNNY HE.in under no circumstances must be painted/varnished, coated on any part with materials such as glues, silicone, paints, etc.
- 2.4. SUNNY HE.in MUST be used solely as a light fitting and for no other use.

3. WARNINGS

- 3.1. The electrical connection of the light fitting MUST be carried out by a qualified electrician and ONLY AFTER having cut off the electricity supply to the system.
- 3.2. If the appliance has to be connected other than to the mains electricity supply, it may only be done by an electrician qualified to set up residential and commercial electrical systems in conformity with current regulations and standards.
- 3.3. L&S cannot be held liable for any injury to persons or pets or damage to property due to work that is not in conformity with current regulations regarding electrical connection by qualified persons.
- 3.4. The light fitting MUST NOT be tampered with in any way whatsoever, no operations other than those indicated in the instructions for use are allowed.
- 3.5. Do not cover the feeding device with insulating materials
- 3.6. DO NOT DIRECTLY WATCH WITH OPTICAL INSTRUMENT

4. RANGE OF MODELS

- 4.1. SUNNY HE.in comes in three versions: TT (round, round) QT (square, round) QQ (square, square) and with two different colours: 3200°K (WARM LIGHT) and 5000°K (COOL LIGHT)
- 4.2. SUNNY HE.in is supplied with an external flex lead fitted with a Z shaped connector that cannot be replaced; if the lead is damaged the whole light fitting must be destroyed

5. EQUIPMENT

- 5.1. SUNNY HE.in comes with connecting cable (length 2.5 m).
- 5.2. NOTE: the power pack is sold separately.

6. TECHNICAL DATA

- 6.1. Power supply: 12V dc
- 6.2. Lamp wattage: 1.25W
- 6.3. Protection class against electric shock: III

7. KEY TO SYMBOLS

⊕ Appliance in class III. The power supply to the appliance must be 12VDC. Use only SELF guaranteed feeder

▽ Suitable appliance for mounting on normally flammable surfaces.

CE Product in compliance with directives 2006/95/CE and 2004/108/CE and subsequent amendments.

♻️ WASTE DISPOSAL

PACKAGING: all the packaging materials are to be considered as non-toxic and non-hazardous special waste and as such must be disposed of in accordance with current legislation.

DEFINITION OF SPECIAL WASTE: residues from industrial processes, agricultural, handicraft and commercial activities as well as services that, due to quality and quantity, have not been declared as disposable with municipal waste.

DEMOLITION AND DISPOSAL OF THE LIGHTING APPLIANCE

The appliance should be considered as EEE (electrical and electronic equipment) and must be disposed of as such.

The symbol shown below indicates that at the end of its life the equipment is to be considered WEEE (waste electrical and electronic equipment).

As such the appliance may not be disposed of as mixed municipal waste, but must be taken to the special collection centres set up by the local authorities or by the manufacturers, who will arrange for the separate collection of WEEE.

When purchasing a new appliance, an old appliance to be disposed of may also be handed over to the distributor. Contact the competent authorities or the distributor/manufacturer for further information on the matter. The presence of the WEEE symbol shows that the appliance has been put onto the market after 13 August 2005.

Environmental hazards: the equipment contains materials and parts that are potentially hazardous for the environment and for human health. Dispose of the materials properly: failure to observe this rule may lead to sanctions being applied by the competent authorities.

8. INSTALLATION

CAUTION: the light fitting must be installed before it is connected to the mains power supply.

- 8.1. Make a recess for the spotlight in the supporting surface (FIG. 1).

8.2. The size of the recess is as follows:

Model (TT: dia=58mm) (recess = 12mm) (1A)

Model (QT: dia=58mm) (recess=12mm) (1B)

Model (QQ: dia=68mm) (recess 12mm) (1C)

- 8.3. Fit the lamp into the recess and pass the power cable through the hole.

- 8.4. Connect the spotlight to the power supply kit sold separately (FIG. 2).

9. MAINTENANCE

- 9.1. The LEDs inside the light fitting are not replaceable.

In the event of fault or malfunction, replace the whole appliance.

9.2. CLEANING:

Only use dry cloths for dusting