

MONTAGGIO E MANUTENZIONE

Montaggio TP

ITALO 2 URBAN TP viene fornito con attacco per testa-pali di diametro 60mm (Fig. 1).

Fissare l'attacco al palo secondo le indicazioni di Fig. 1.



Fig. 1

Accesso alle parti elettriche

Togliere il coperchio seguendo le indicazioni da Fig. 2 a Fig. 5.

Per accedere alle parti elettriche, occorre sbloccare il gancio di chiusura (A - Fig. 6) e sollevare la copertura fino all'azione della cerniera (Fig.7).

Grani M8
Chiave brugola: 4mm
Momento torcente: 8Nm



Fig. 2
Svitare la vite del
coperchio del testa-palo



Fig. 3
Togliere il
coperchio



Fig. 4
Passare il cavo di alimentazione prima
attraverso il testa-palo, dopo attraverso il
pressacavo o la membrana di ingresso



Fig. 5
Riposizionare correttamente
il coperchio del testa-palo e
fissarlo con al vite (B)

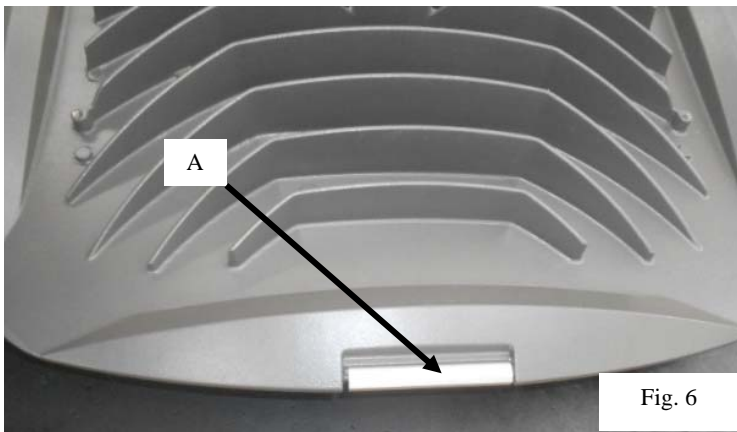


Fig. 6

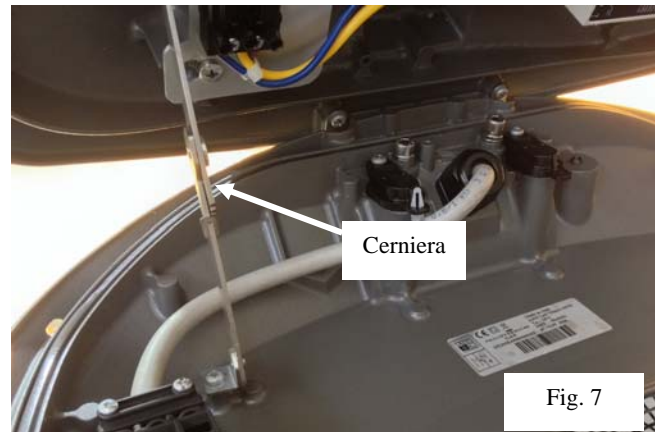


Fig. 7

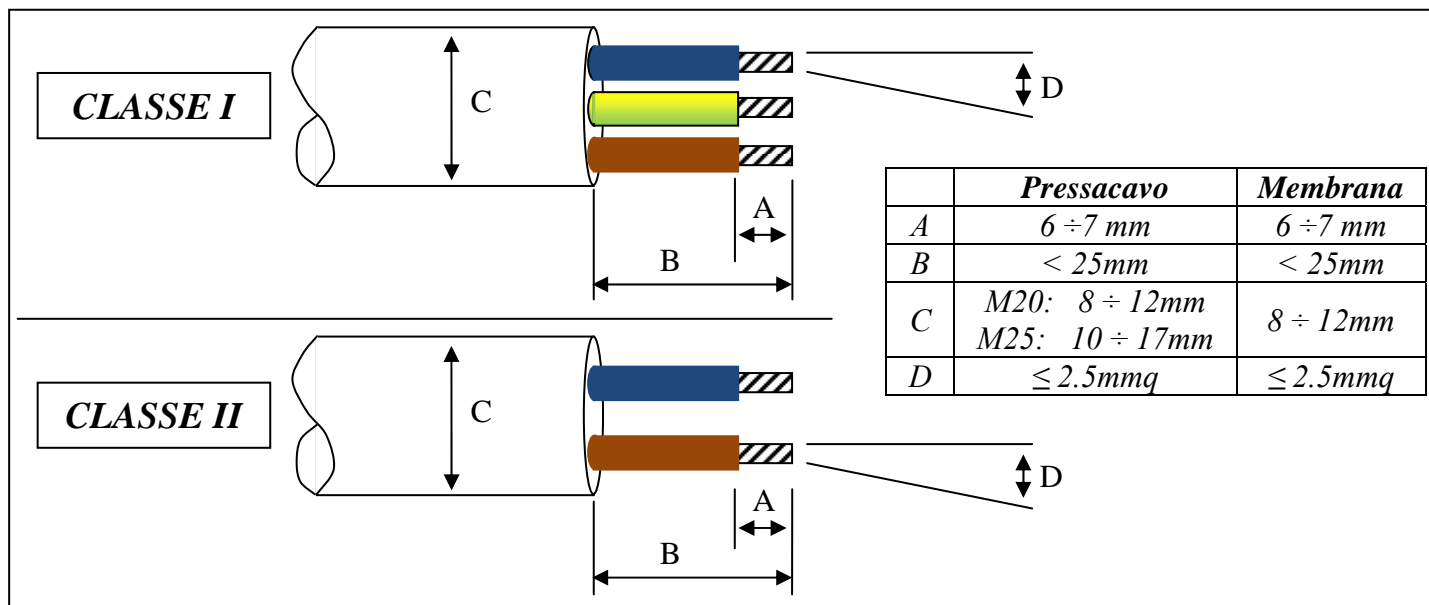
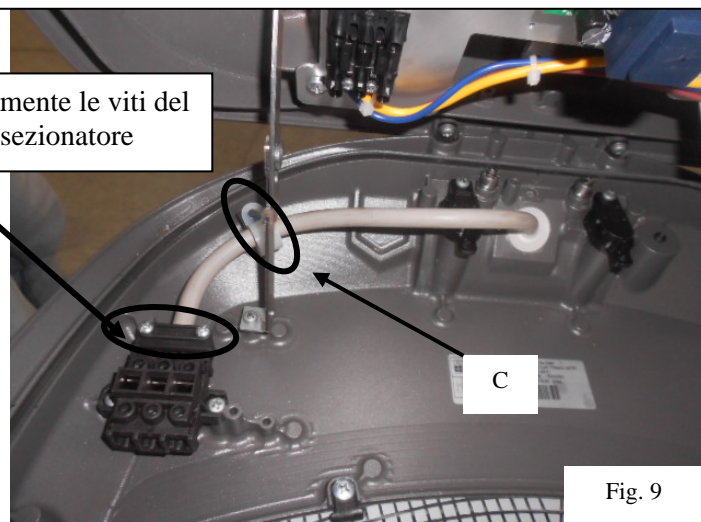
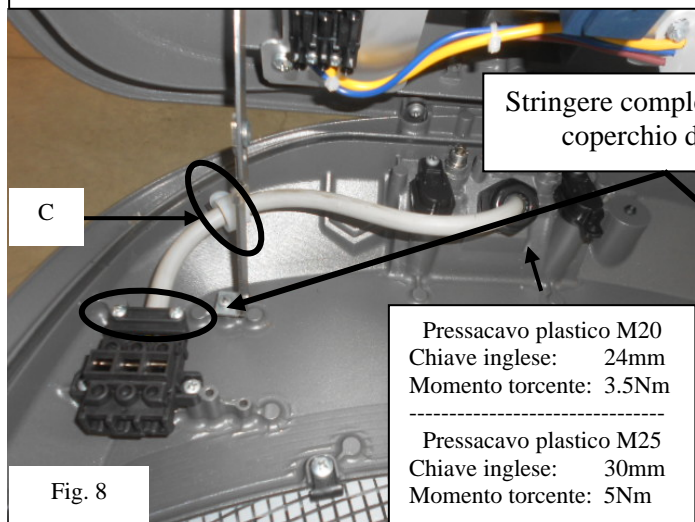
Collegamenti elettrici

- **Apparecchio con pressacavo:** seguire le indicazioni di Fig. 8. è necessario far passare il cavo di alimentazione attraverso il passacavo (C) e serrare il fermacavo del sezionatore sulla guaina esterna del cavo di alimentazione.
- **Apparecchio con membrana:** seguire le indicazioni di Fig. 9. è necessario far passare il cavo di alimentazione attraverso il passacavo (C) e serrare il fermacavo del sezionatore sulla guaina esterna del cavo di alimentazione.

In caso l'apparecchio sia fornito con opzione PLM, prima della chiusura, annotarsi il serial number del dispositivo di telecomando.

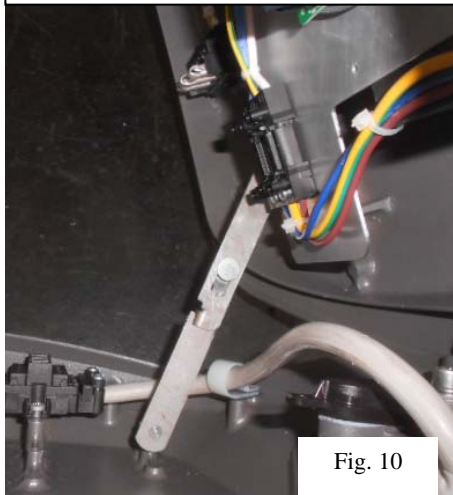
VERSIONE CON PRESSACAVO

VERSIONE CON MEMBRANA

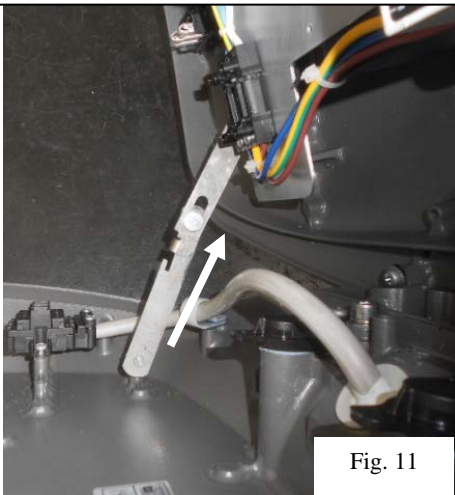


Chiusura apparecchio

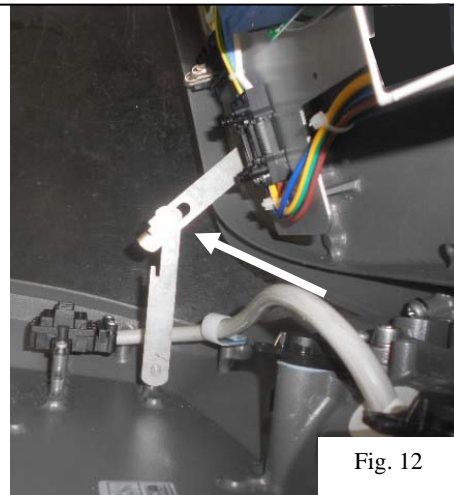
Per richiudere l'apparecchio seguire le indicazioni da Fig. 10 a Fig. 12.



Posizione iniziale



Alzare la copertura



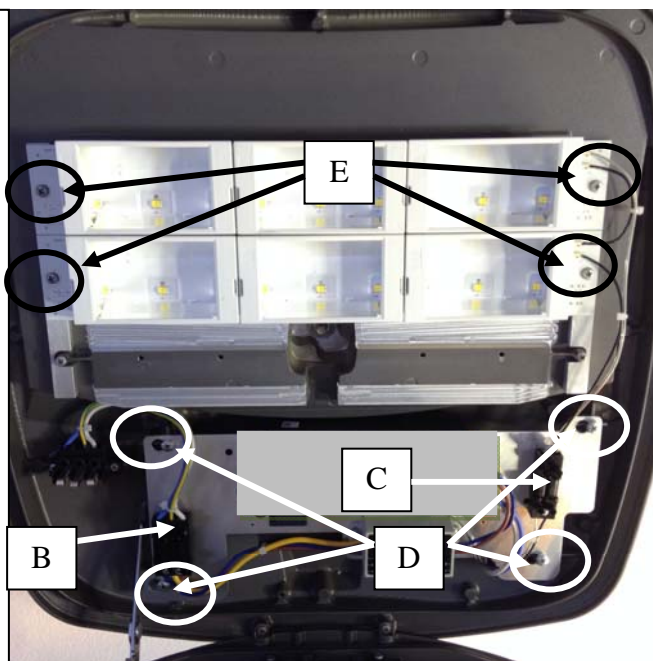
Sbloccare il perno della cerniera e abbassare la copertura

Estrazione modulo LED

- 1) Scollegare il connettore LED (C);
- 2) Allentare le viti (E);
- 3) Estrarre il modulo LED.

Inserimento modulo LED

- 1) Posizionare correttamente il modulo LED;
- 2) Stringere le viti (E);
- 3) Collegare il connettore LED (C).



Estrazione piastra cablaggio

- 1) Scollegare il connettore di alimentazione (B);
- 2) Scollegare il connettore LED (C);
- 3) Allentare le 4 viti (D);
- 4) Estrarre il cablaggio.

Inserimento piastra cablaggio

- 1) Posizionare correttamente la piastra cablaggio;
- 2) Stringere le 4 viti (D);
- 3) Collegare il connettore LED (C);
- 4) Collegare il connettore di alimentazione (B).

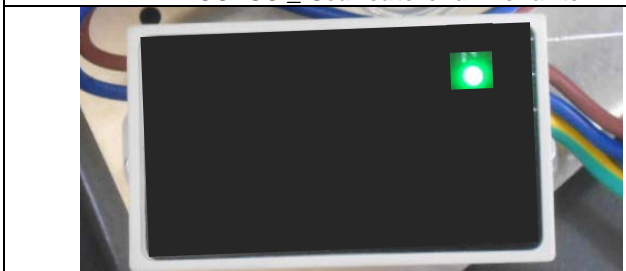
MANUTENZIONE SPD

Il dispositivo di protezione installato nell'apparecchio è dotato di un sistema di interruzione del circuito a fine vita che esclude l'alimentazione dell'apparecchio.

In caso di spegnimento dell'apparecchio ad impianto alimentato, controllare l'attività del dispositivo tramite il LED di segnalazione.

Per questa operazione, utilizzare l'apposito accessorio richiesto direttamente ad AEC Illuminazione.

LED ACCESO _ Scaricatore funzionante



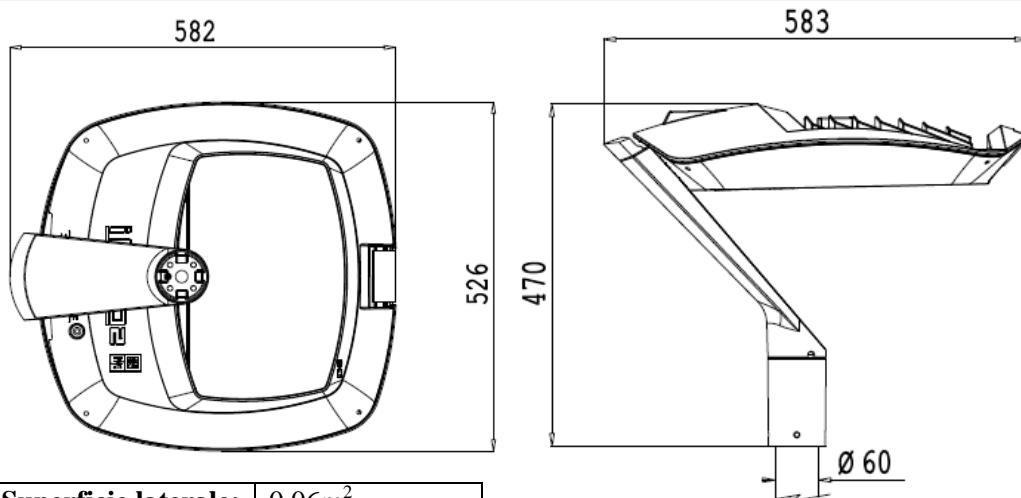
LED SPENTO _ Scaricatore a fine vita da sostituire





L'apparecchio ITALO 2 URBAN è classificato come "EXEMPT GROUP" secondo la norma IEC/EN 62471 sulla sicurezza fotobiologica.

NESSUN RISCHIO per gli operatori e gli utilizzatori finali.



Superficie laterale:	0.06m ²		
Superficie di base:	0.25m ²		
Coefficiente di forma:	1.2		
Altezza massima:	15m	ITALO 2 URBAN 1-2M	10.1 ÷ 10.7kg
Ta	35°C	ITALO 2 URBAN 3-4M	10.5 ÷ 11.1kg
Uso	Interno / Esterno	ITALO 2 URBAN 5M-8M	11.0 ÷ 11.5kg

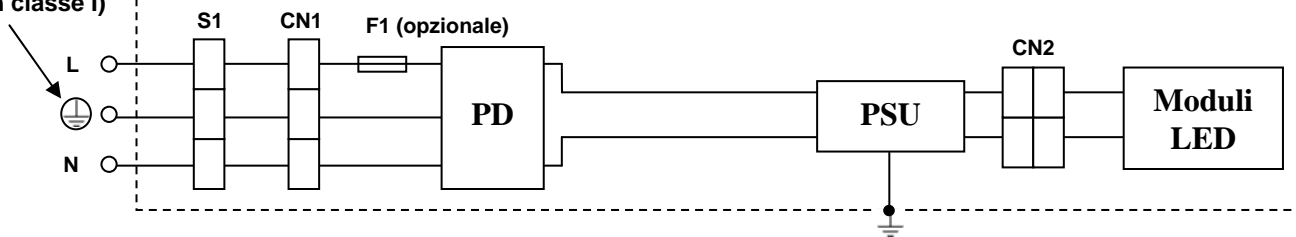
INFORMAZIONI AGLI UTENTI

Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151: "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto, alla fine della propria vita utile, deve essere trattato separatamente dai rifiuti domestici. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchio dismesso al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile, contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs. n. 22/1997 (articolo 50 e seguenti).

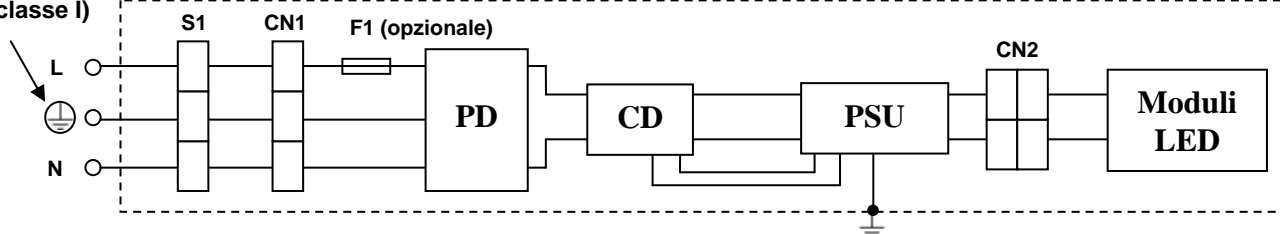
Terra di protezione (solo in classe I)

SCHEMA ELETTRICO



Terra di protezione (solo in classe I)

SCHEMA ELETTRICO CON PLM



F	Fusibile 250Vac 10A (da prevedere esternamente se non presente nell'apparecchio)	PD	Circuito di protezione
CN	Connettore	PSU	Alimentatore LED
S	Sezionatore	CD	Dispositivo di controllo

NOTE

- L'apparecchio è adatto al montaggio su superfici normalmente infiammabili.
- L'apparecchio in classe II deve essere installato in modo che le parti metalliche esposte non siano in contatto elettrico con parti dell'installazione elettrica collegata ad un conduttore di protezione.
- L'apparecchio è stato progettato e viene costruito nel rispetto delle normative in vigore: è necessario che l'installazione sia eseguita correttamente secondo le istruzioni.
- È altresì necessario conservare queste istruzioni e metterle a disposizione di tutti gli operatori che si occuperanno della normale manutenzione. L'inadempienza di quanto sopra comporta l'automatica decadenza della nostra responsabilità.

