

I.T. Impianti Tecnologici Energie Alternative Srl

Sicurezza e praticità a servizio dell'Illuminazione Pubblica

Ns. cantiere di Amaro (UD)

Stiamo rifacendo l'illuminazione pubblica del Comune di Amaro. Oltre che installare dei bellissimi corpi illuminanti a LED, ci hanno chiesto di risolvere un problema frequente: Dare sicurezza e praticità alla posa delle luminarie Natalizie e agli addobbi di feste Paesane.

Solitamente vengono installate con dei collegamenti provvisori in derivazione dalla plafoniera posta sul palo o su una mensola. La maggior parte di questi collegamenti non sono sicuri, provocano dispersioni sui pali con il seguente rischio di elettroconduzione, fanno scattare gli interruttori del Quadro Elettrico lasciando la via al buio e a volte, per realizzare la giunta provvisoria, vengono danneggiati anche i corpi illuminanti.

Abbiamo trovato un sistema da installare sia a muro che sul palo, che riesce a mantenere il grado di protezione IP66 anche a spina inserita.

Nel palo, eseguiamo il collegamento nella morsettiera, installiamo un fusibile volante dedicato e portiamo la linea alla sommità del palo. Eseguiamo un foro per collegare elettricamente il ns. contenitore ed infine lo fissiamo al palo. (Grazie ad una calotta ricurva con guarnizione, trova una perfetta aderenza).



Caratteristiche tecniche:

Corrente nominale : 13A-15A
Tensione nominale : 250V~
Frequenza: 50 Hz
Tensione di isolamento : 250V~
Grado di protezione: IP66
Temperatura di impiego secondo norma di riferimento : -5°C +60°C
Massima temperatura di funzionamento: 60°C
Capacità di connessione morsetti : 3x2,5mm² - 3x4mm² - 3x6mm²
Autoestinguenza GW test : 850 °C
Halogen free: Sì
Materiale: Tecnopolimero
Grado IK a 20°C: IK07 - IK 09
Entrata cavi : M20
Colore: Base: Grigio RAL 7035 Coperchio: Policarbonato fumé



Infine, basterà sostituire le spine delle luminarie con delle spine a pipa che forniremo.

Ora, operai comunali, ditte esterne e abitanti saranno più sicuri.



VERIFICATE I PUNTI LUCE DI CUI AVETE BISOGNO E CONTATTATECI PER UN PREVENTIVO.