



ElettroSistemi per la Sicurezza Stradale

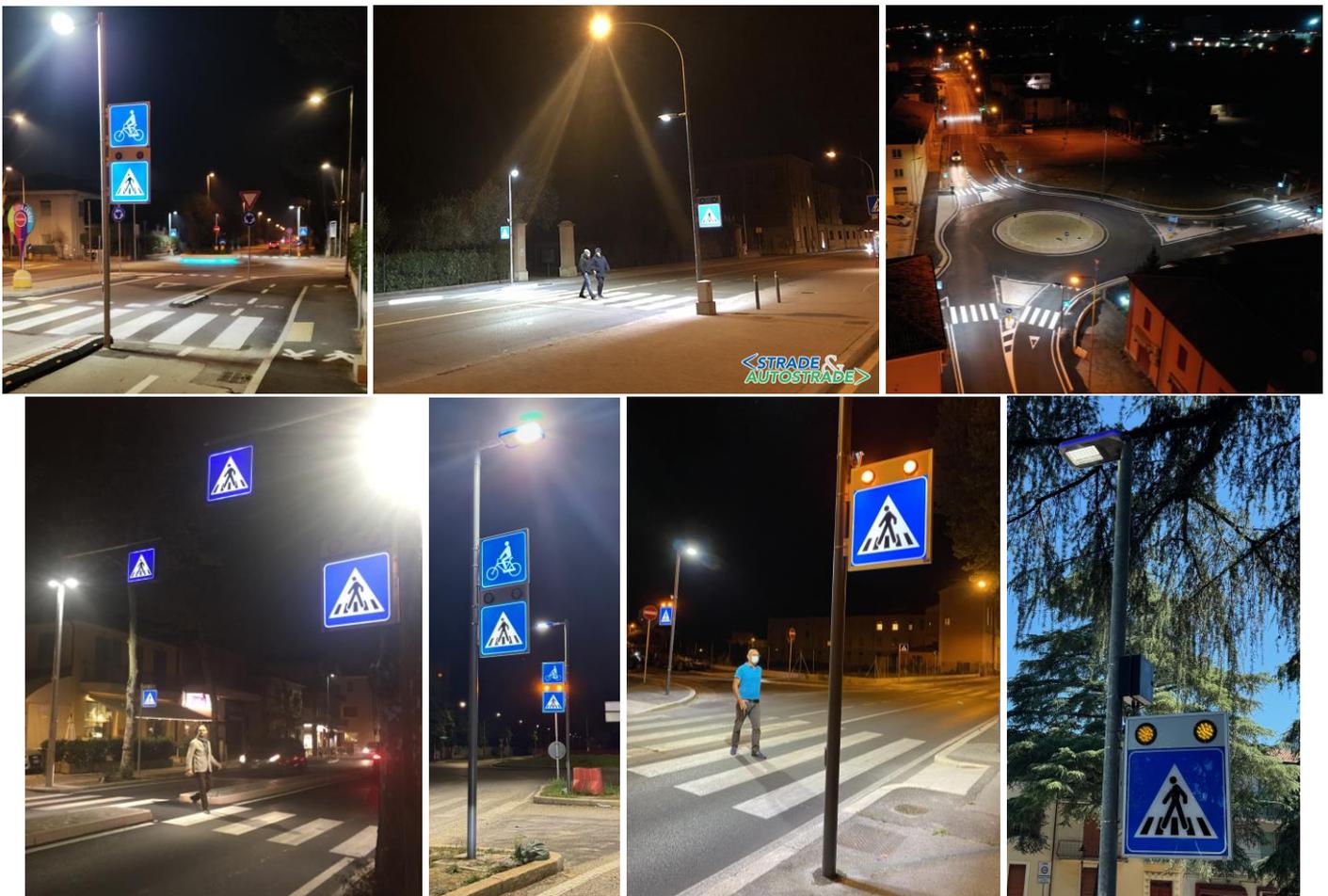
SicurLed

La NUOVA FRONTIERA degli Attraversamenti Pedonali

SICUREZZA e VISIBILITA' al PRIMO POSTO

Un'elevata percentuale degli incidenti mortali sugli attraversamenti pedonali si verifica all'imbrunire e durante le ore notturne.

Diventa quindi fondamentale segnalare ed illuminare in modo efficace l'attraversamento pedonale per incoraggiare il pedone ad usarlo.



Il nuovo sistema per la segnalazione ed illuminazione di passaggi pedonali SicurLed prevede l'illuminazione dei pedoni con contrasto positivo ed un elevato illuminamento verticale, in conformità alla norma EN 13201.

Il segnale retroilluminato in conformità alla norma EN 12899 classe L2 inoltre, con l'aiuto del sistema dei lampeggianti "attivi", aiuta gli automobilisti ad individuare più facilmente la presenza di un passaggio pedonale e la presenza del pedone.

Con la soluzione **VariaLux** il sistema diventa "attivo", infatti quando un pedone si appresta ad impegnare l'attraversamento, oltre ad attivarsi i lampeggianti è possibile variare il livello di illuminazione per un tempo programmabile e comunque sufficiente a consentire l'attraversamento.

www.zamaimpanti.it

ZAMA Impianti s.r.l.: Via Cimatti, 4 - 47010 Galeata - FC
Tel. +39 0543 - 981090 info@zamaimpanti.it

PEC: pec@pec.zamaimpanti.it
Iscrizione R.E.A. FC n°306631
P.IVA e Cod.Fisc. 03578190401



SicurLed

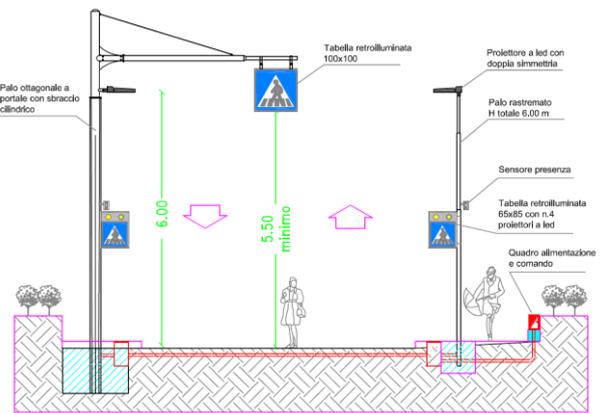
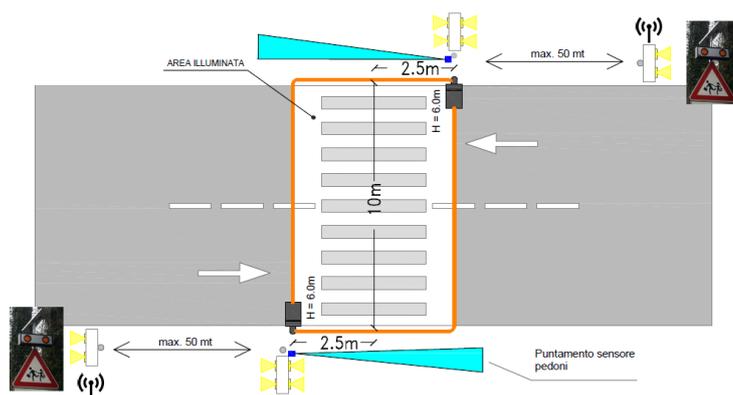
La NUOVA FRONTIERA degli Attraversamenti Pedonali

ElettroSistemi per la Sicurezza Stradale



Novità: *Corpo Illuminante a Led tipo SicurLux RGB-90* Versione 230Vac; Telaio e copertura in lega di alluminio pressofuso UNI EN 1706 verniciato grigio satinato semilucido dotato cornice perimetrale per segnalazione visiva con Led color blu con possibilità di lampeggio, consumo 90W, 5000°K, Ottica DX, Classe II, IP66, IK09, dimensioni 535x260xH240mm. , con ottica asimmetrica per l'illuminazione dei pedoni con contrasto positivo ed un elevato illuminamento verticale in PMMA con driver DALI, in conformità alla normativa EN 13201; completo di attacco Ø60; Altezza installazione 5-6 ml.

Novità: Il sistema **SicurLed** è disponibile nella versione **Varialux** in grado di variare la luminosità dei corpi illuminanti *SicurLux* solo al passaggio del pedone garantendo anche un notevole risparmio energetico in condizioni di riposo.



Segnale Pedonale retroilluminato a Led tipo SicurLed formato da scatolato di alluminio delle dimensioni di 650xH650mm. sp.30mm. dotato di figura di attraversamento pedonale rivestito in pellicola ad altissima rifrangenza in classe Diamond Grade e Translucent, retroilluminato a Led in maniera uniforme in conformità alla normativa UNI EN 12899 a mezzo di lastra bianca in policarbonato forata al laser con led a 12Vdc dalla durata minima di 50.000ore aventi luminanza di 1147cd/mq. sui 4 lati per un consumo di 28,8W; dotato di alimentatore 230Vac-12Vdc da 5A in classe II per funzionamento all'attivarsi dell'impianto di Pubblica Illuminazione; temperatura operativa dai -10°C ai +55°C in cassetto IP54 da 6,5Kg. completo di attacchi per montaggio a bandiera su palo diam.60/90mm.;

Impianto Lampeggiante Attivo per attraversamenti pedonali è un sistema molto efficace per l'evidenza del pericolo (presenza del pedone) solo nel caso di reale necessità evitando così il lampeggio continuo di proiettori anche in totale assenza di pedoni rendendo in tal modo gli abituali utenti della strada "insensibili" al segnalamento luminoso.

Il sistema infatti entra in funzione solamente quando al premere del pulsante di chiamata pedonale o al rilevamento del sensore di uno o più pedoni si trovano alle estremità del passaggio pedonale.

L'impianto lampeggiante ATTIVO per passaggi pedonali è composto da:

- Sistema a doppio sensore (infrarosso e microonda) con portata fino a 12 ml. e angolo di 3° o pulsante di chiamata pedonale omologato dal Ministero dei LL.PP. e dei Trasporti;
- Lampeggiatore radio-sincronizzato temporizzato retriggerabile con controllo stato batteria;
- Sistema di trasmissione senza fili formato da radiocomando a lunga portata;
- Proiettori a Led diam.100/200 conforme alla Normativa UNI EN12352 classe L2H/L8H;
- Alimentazione a 12Vdc con Kit Fotovoltaico / Kit da Pubblica Illuminazione / Kit da 230Vac;
- Quadro di gestione in armadio di VTR con serratura Yale21 dimensionato per il contenimento ed il cablaggio dell'elettronica di comando e di alimentazione (pannello fotovoltaico, cavo di collegamento alla Pubblica Illuminazione o alla rete a 230Vac)



Novità: Preavviso Flash Radio ideale come sistema attivo sincronizzato con impianto SicurLed composto da scatolato delle dimensioni di 600xH200cm dotato di doppio lampeggiante a Led diam.100mm. conforme alla Normativa EN12352 cl. L2H azionati da impianto SicurLed tramite scheda ricezione segnale radio; Disponibile alimentazione fotovoltaica, da linea Pubblica Illuminazione e rete 230V

www.zamaimpanti.it

ZAMA Impianti s.r.l.: Via Cimatti, 4 - 47010 Galeata - FC
Tel. +39 0543 - 981090 info@zamaimpanti.it

PEC: pec@pec.zamaimpanti.it
Iscrizione R.E.A. FC n°306631
P.IVA e Cod.Fisc. 03578190401