



ATTRAVERSAMENTO PEDONALE LUMINOSO A LED (LATERALE)

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

Diventa quindi fondamentale segnalare ed illuminare in modo efficace l'attraversamento pedonale.

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



Corpo illuminante a LED

L'ottica dedicata a LED, in conformità alla norma EN 13201, migliora in modo significativo l'illuminamento verticale per dare elevati livelli di visibilità al pedone

- Durata LED >90.000 ore
- Grado di protezione IP66
- 120÷277 VAC classe II
- Consumo 112W
- Attacco palo Ø 60mm
- Altezza installazione 5.5m

Segnale retro illuminato a LED

Il segnale retroilluminato a LED, bifacciale 60x60, in conformità alla norma EN 12899 classe L2, aiuta gli automobilisti ad individuare più facilmente la presenza di un passaggio pedonale.

- Durata LED >50.000 ore
- Grado di protezione IP54
- 100÷277 VAC classe II
- Consumo 14W
- Piastre per fissaggio a pali Ø 90mm

LED BOX

Sopra il segnale retroilluminato a LED è installato un box delle dimensioni di cm. 60x16x6 composto di n. 2 lampade bifacciali da 102 mm.

In conformità alla norma EN 12352 - L2H per il lampeggio diurno e notturno che aiutano maggiormente gli utenti della strada ad individuare meglio la presenza del passaggio pedonale.

- Colore LED Ambra
- Durata LED >50.000 ore
- Consumo 12W
- Piastra per fissaggio a pali Ø 90mm



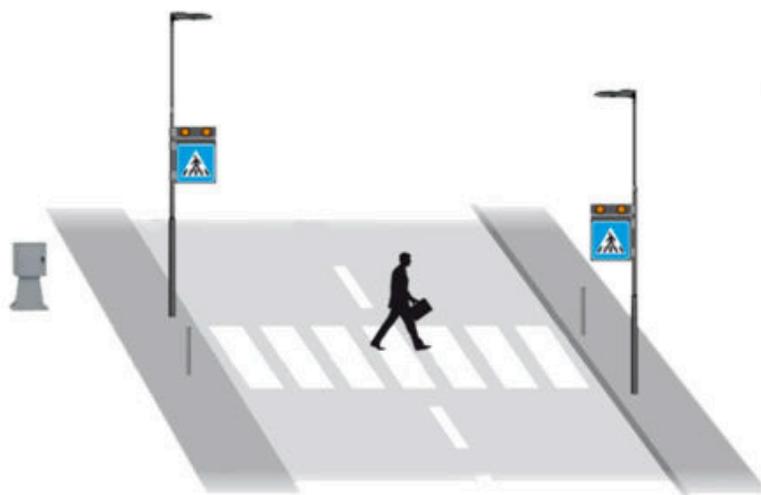
Paletto per chiamata pedonale

Paletto in Fe zincato e verniciato con pulsante di chiamata pedonale. Con l'effettuazione della chiamata nelle ore diurne, si accendono le luci del LED BOX. Il lampeggio delle due lampade avverte l'utente che il passaggio pedonale è impegnato per l'attraversamento del pedone.

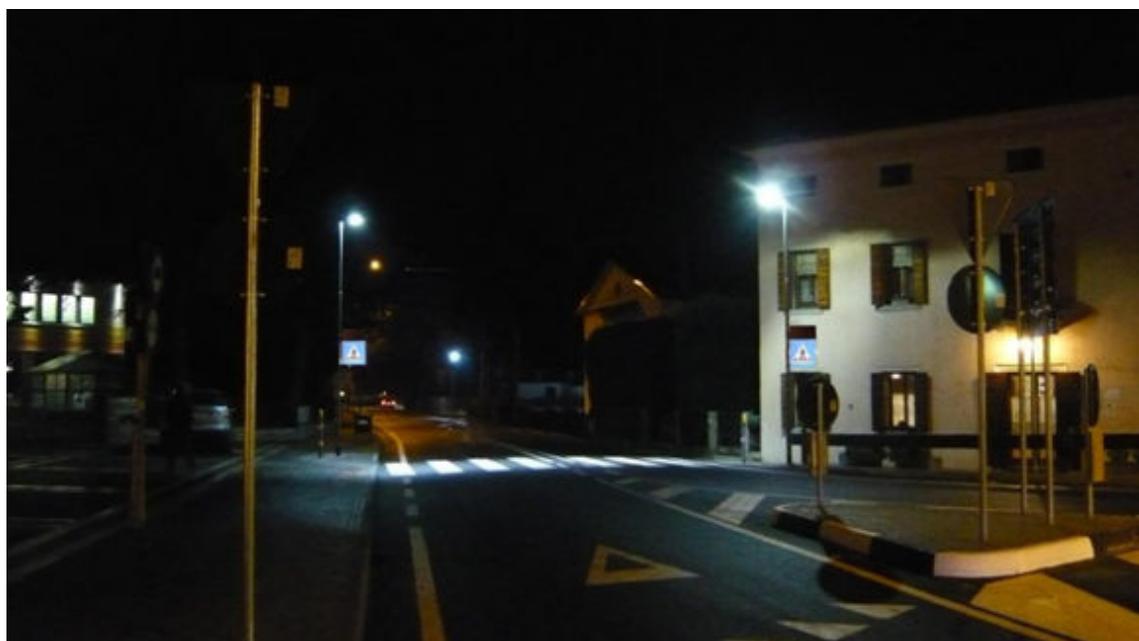
La chiamata nelle ore notturne attiva le luci del LED BOX ed aumenta il livello illuminante dal 60 al 100%.

Particolare dell'impianto

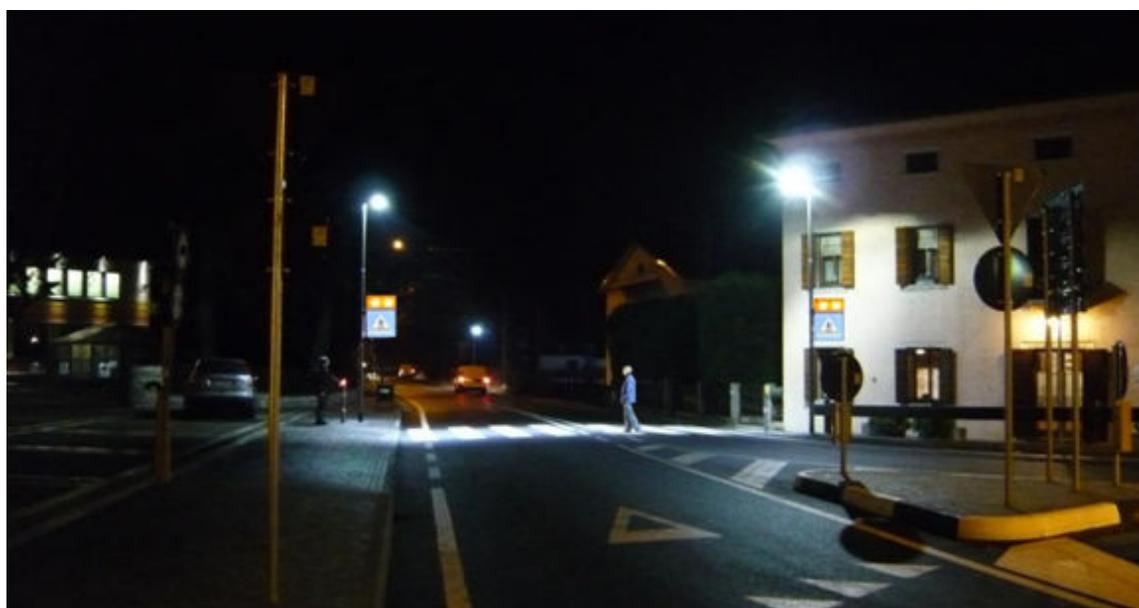
Nell'ambito del "Piano Regionale della Sicurezza Stradale" abbiamo realizzato alcuni impianti in Provincia di Treviso.



Immagini illustrative



La foto rappresenta l'illuminazione dell'attraversamento pedonale nelle ore notturne. L'attraversamento è illuminato con il 60% della potenzialità dei LED e ciò consente l'individuazione del pedonale da parte delle utenze.



La stessa posizione fotografica con il livello illuminante al 100% e l'accensione intermittente delle due lampade del LED BOX. Il pedone è illuminato a 360°. Il tempo di massima accensione è impostata secondo le esigenze.