

SISTEMI PER LA GESTIONE DEL TRAFFICO - TRAFFIC CONTROL SYSTEM

SLP

TABELLA LUMINOSA DI ATTRAVERSAMENTO PEDONALE

CARATTERISTICHE GENERALI

Tabella luminosa bifacciale con simbolo di "attraversamento pedonale" cm. 100x100 come da C.d.S.

Struttura in alluminio anodizzato colore argento 25/10 e lastre in plexiglass termoformate spessore 3 mm.

Alimentazione 230 Vac completa di proiettore a plafoniera stagna con due lampade al sodio ad alta pressione 70 W facilmente ispezionabili tramite finestrella anti caduta, scorrevole su guide.

Illuminazione interna con quattro tubi fluorescenti da 30 W con relativi reattori (uno per ogni lampada in gradi di assicurare l'accensione delle restanti, in caso di rottura di un singolo reattore) completa di collari in acciaio inox di fissaggio allo sbraccio del palo a pastorale con sistema oscillante e regolabile su un punto per il corretto posizionamento orizzontale della tabella.

Disponibile in versione con interruttore crepuscolare per l'accensione al tramonto. Classe di isolamento II.



Proiettore a tenuta stagna IP65. Corpo con porta finestrata in alluminio. Diffusore in vetro trasparente temperato sp. 5 mm serigrafato di colore nero, resistente a shock termici e agli urti, montato su telaio apribile a cerniera. Ganci di chiusura in estruso di alluminio con molla a scatto in

acciaio inox (apertura e chiusura senza ausilio di utensili). Guarnizione antinvecchiamento tra corpo e telaio. Riflettore in alluminio purissimo ossidato e brillantato a fascio asimmetrico diffondente. Gruppo alimentazione incorporato nel proiettore, montato su piastra in acciaio apribile a cerniera senza ausilio di utensili.

L'IMPORTANZA SPECIFICA DEL FLUSSO ASIMMETRICO

L'utilizzo del riflettore asimmetrico è indispensabile per ottenere la massima sicurezza sia per il pedone che per il flusso veicolare.

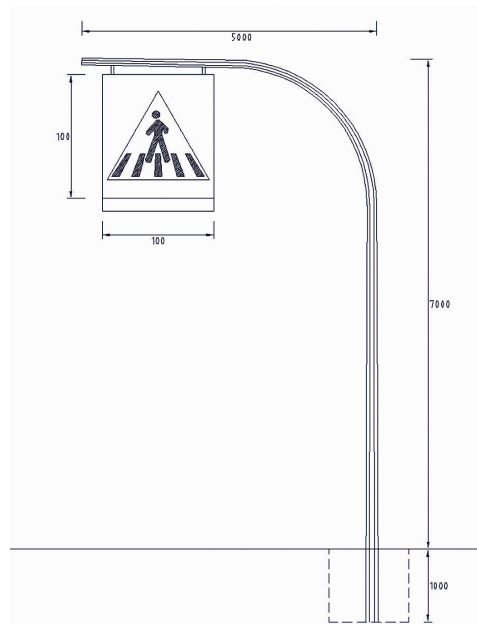
Con il flusso luminoso obliquo, l'illuminazione del pedone in attraversamento avviene lateralmente, ottenendo il massimo contrasto di luminanza su tutta la figura (e non soltanto sulle estremità superiori del corpo come avviene con una luce perpendicolare).

Con l'utilizzo del flusso asimmetrico orientato nella stessa direzione del senso di marcia del veicolo si evita il fenomeno dell'abbagliamento (pericolo per il pedone in attraversamento) ottenendo massimo comfort e minimo sforzo visivo, per chi guida.

CRITERI DI INSTALLAZIONE

A prescindere dal tipo di strada, la soluzione migliore è sempre quella di utilizzare un apparecchio segnaletico a fascio asimmetrico per ogni corsia di marcia veicolare (ad esempio: con strade ad unica carreggiata con una corsia per ogni senso di marcia, gli apparecchi saranno due).

L'illuminamento minimo sulle zebre consigliato è di 100 Lux al suolo.



SISTEMI PER LA GESTIONE DEL TRAFFICO - TRAFFIC CONTROL SYSTEM

ART. P/S/SLP

Palo a sbraccio ottagonale, realizzato in versione speciale con altezza superiore allo standard, zincato a caldo d. 200/5 altezza fuori terra 7 mt. e sbraccio da 5 mt. idoneo per tabella tipo SLP, nel rispetto del Codice della Strada.

Disponibili anche pali speciali a sezione quadrata, a bandiera oppure con sbraccio doppio a farfalla.

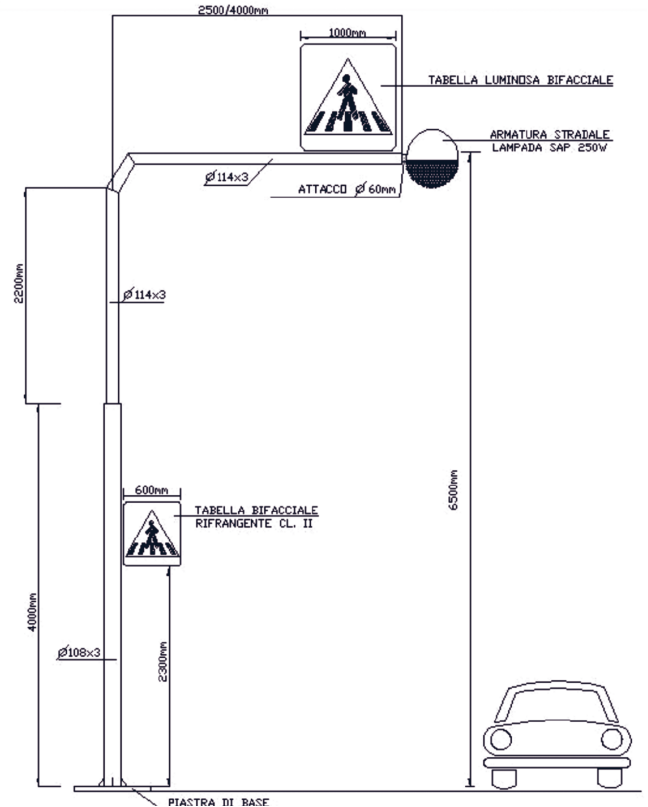
VERSIONE SPECIALE - SLP/1 e SLP/2

TABELLA COMPLETA DI PLAFONIERA LATERALE

Attraversamento pedonale luminoso, studiato appositamente per l'arredo urbano, composto da:

- Palo rastremato H mt 6,50 con sbraccio da 2,50 o 4,00 mt completo di piastra e tirafondi, verniciato colore giallo standard. Altre colorazioni a richiesta.
- Tabella luminosa bifacciale con simbolo passaggio pedonale dimensioni cm 100X100
- Tabella bifacciale in pellicola rifrangente classe II con simbolo passaggio pedonale cm 60X60 da applicare al ritto del palo
- Plafoniera per illuminazione con fascio asimmetrico completa di lampada SAP 250W
- Classe di Isolamento II

Disponibile nella versione con ottica a LED



In conformità alla norma UNI EN 12899
Sorgente luminosa: LED SMT, vita media 50.000 ore
Ottica monofacciale e bifacciale
Alimentazione: 12VDC o 230VAC
Spessore standard 4 cm



Mod. SLP/1



SLP/LED versione con illuminazione a LED



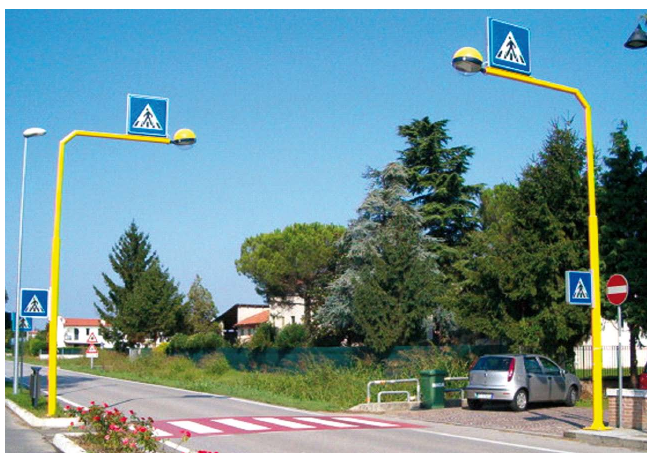
SISTEMI PER LA GESTIONE DEL TRAFFICO - TRAFFIC CONTROL SYSTEM



Visione notturna



Versione speciale con lanterna a luce gialla Ø 200 mm lampeggiante a luce alternata



Versione SLP1



Particolare plafoniera di illuminazione

DISTRIBUTORE AUTORIZZATO



LA SEMAFORICA SRL
Via Ponticello, 17
35129 Padova
Italy

www.lasemaforica.com

Tel. 049 773055 - Fax 049 8074002 - e-mail: info@lasemaforica.com

Azienda con certificazione ISO 9001:2008 per progettazione, installazione e manutenzione di segnaletica luminosa per la sicurezza del traffico.

Attestazione SOA cat. OS09 classifica IV.