

AMELI *SpA*

Sistemi di INFORMAZIONE ai PASSEGGERI e VIDEOSORVEGLIANZA



Sistema di INFORMAZIONE ai PASSEGGERI **SERIE HI-LUX** indicatori di percorso a matrice di led ultraluminosi

Incomparabilmente più efficace di ogni altro strumento per trasformare l'energia in luce, il LED è un semiconduttore ottenuto con le stesse tecnologie di lavorazione del silicio analogamente alla tecnica con cui si realizzano i chip che sono alla base dell'hardware moderno. Trattandosi di un semiconduttore dedicato all'uso specifico, il LED che Ameli Spa utilizza è il frutto di vari anni di collaborazione con il leader incontestato di questo avanzatissimo settore industriale.

Il grande progresso che si è realizzato è servito soprattutto ad ottimizzare i parametri più influenti nell'uso dei LED nel settore degli indicatori di percorso:



- Un'angolo di visione esteso oltre i 120° in orizzontale ed i 60° in verticale.
 - Un'intensità di emissione di luce elevata, maggiore alle 900 mcd.
 - Un'emissione di almeno il 90% della intensità su tutto l'angolo.
 - Una selezione di colore stabile e ristretta alla lunghezza d'onda più idonea 590 nm.
 - Un bassissimo consumo elettrico, che consente temperature di esercizio ridotte.
- Una longevità e costanza dei parametri nel tempo con un MTBF superiore ai 20 anni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CONTRASTO

E' l'indicatore dotato del più elevato indice di contrasto fra tutti quelli presenti sul mercato.

INTENSITA'

E' predisposto per il controllo automatico dell'intensità di emissione luminosa ottimale, per migliorare al massimo il confort visivo, specialmente in esterno nelle condizioni di luce più sfavorevoli alla lettura.



POSIZIONAMENTO INDICATORI

Unità di controllo



Indicatore interno di prossima fermata



Indicatore posteriore



Indicatore laterale



Indicatore anteriore

Su richiesta possiamo fornire una completa tavola di comparazione delle differenti configurazioni disponibili, ad integrazione delle informazioni presenti su questa scheda tecnica.



Ameli Spa è un'azienda certificata UNI EN ISO 9001:2000 con registrazione N° IT-65309 del CSQ a garanzia del più alto standard di qualità sia progettuale che produttivo. Ogni fase del nostro processo lavorativo, si sviluppa in conformità con le norme di legge al fine di ottenere sempre gli elevati livelli qualitativi richiesti da tutta la clientela. Documento non contrattuale Ameli Spa si riserva il diritto di cambiare ogni elemento a suo insindacabile giudizio.



AMELI SpA
Tecnologia in espansione

AMELI spa
Via Guido Rossa, 10
Tel. +39 055 20 92 59 - 055 23 49 11
Fax +39 055 20 93 19
Loc. Cascine del Riccio
50023 Impruneta - Firenze - Italy
E-mail: info@amelispa.com
Web-site: www.amelispa.com