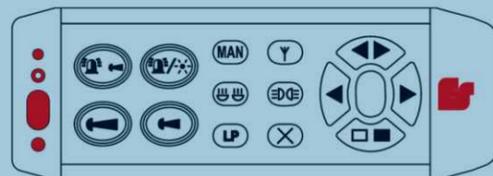


Le tastiere BCT2000 della serie ICS2000 risaltano per il design ergonomico e compatto e garantiscono un impiego facile e sicuro. Dispongono di tastiera retroilluminata e buzzer. Il tasto attivato aumenta l'intensità luminosa ed emette un suono "BIP".

La tastiera della serie BCT2000 dialoga con la sirena AS320DIG CAN BUS mediante cavo telefonico.

Ad ogni tasto viene assegnata una funzione programmata per il controllo del sistema di segnalazione ottico/acustica del veicolo.



La sirena AS320DIG CAN BUS dispone delle seguenti funzioni:

- Connessione claxon
- Connessione radio
- Connessione microfono vivavoce remoto (optional)
- Uscita per luci ausiliarie (max. 10 A) (collegata con la barra Legend)
- Uscita per tachigrafo (max. 1 A)



Sirena AS320DIG

Microfono vivavoce remoto

Caratteristiche tecniche sirena AS320DIG CAN BUS:

Tensione di alimentazione:	12V o 24V
Temperatura di funzionamento:	-20 a +50°C
Potenza con 13,5V e un altoparlante:	100W
Due altoparlanti da:	180W
Assorbimento con un altoparlante:	10A max / 5A max
Due altoparlanti:	18A max / 8A max
Tensione di uscita:	60V
Dimensioni:	55 x 135 x 170 mm
Peso:	1300 gr

Caratteristiche tecniche barra Legend:

Tensione di alimentazione:	12 V
Temperatura di funzionamento:	-20 a +50°C
Assorbimento per modulo in modalità lampeggiante:	0,5 A
Assorbimento per modulo in modalità crociera:	0,05 A
Colorazioni LEDs disponibili:	Blu, ambra, rosso e bianco
Colorazioni delle lentes:	Blu e cristallo

LEGEND



Barra luminosa



LEGEND



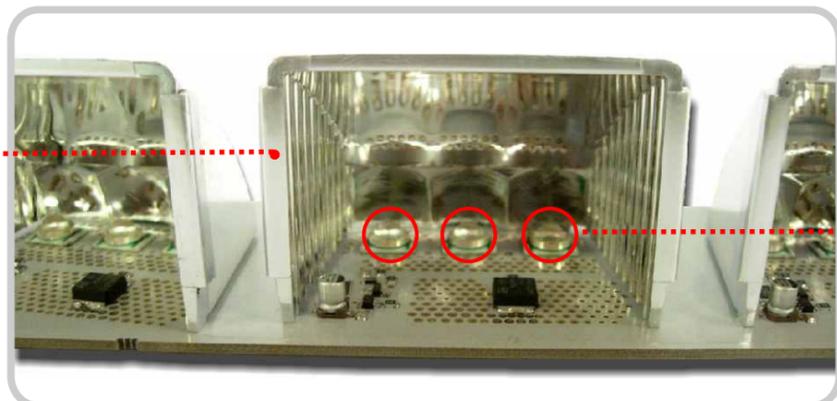
Federal Signal Vama presenta la nuova barra dal profilo ultrapiatto ed equipaggiata con il meglio dell'innovazione tecnologica oggi disponibile, la **Serie LEGEND Solaris**.

La tecnologia Solaris costituisce la più avanzata tecnologia LED, mutuata dallo studio dei raggi solari garantisce una copertura globale a 360°.

La Serie LEGEND Solaris viene controllata tramite tecnologia CAN BUS unitamente agli altri elementi che vanno a completare il sistema di segnalazione ottico-acustico del veicolo, come le tastiere Serie BCT2000 e la sirena AS320.



Il riflettore parabolico massimizza l'intensità luminosa dei LED. La luce emessa dal riflettore offre un ampio angolo di copertura, eliminando la presenza di zone d'ombra tipiche delle tecnologie attuali.



I moduli luminosi Solaris della barra Legend sono costituiti da 3 LEDs di ultima generazione con riflettore parabolico montato direttamente su circuito elettronico lineare ad alta efficienza a microprocessore integrato.



Per facilitare la comunicazione tra la barra Legend e i vari sistemi di controllo del veicolo, abbiamo integrato le tecnologie **ROC** e **CAN BUS**. La tecnologia ROC, interamente realizzata su circuiti stampati di ultima generazione, elimina interamente la cablaggio convenzionale interna della barra.

L'adozione della tecnologia CAN BUS facilita la comunicazione tra barra, sirena e tastiera riducendo drasticamente il cablaggio d'installazione sul veicolo.



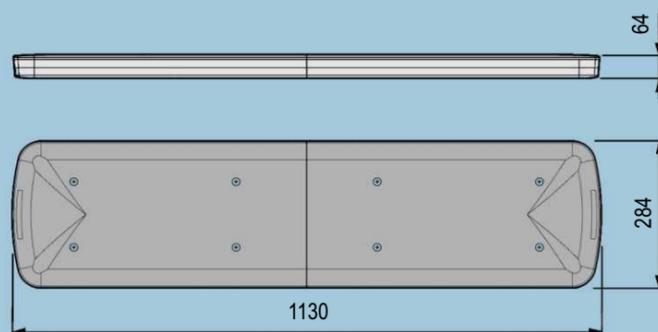
Kit di montaggio permanente

Omologazioni

La serie Legend (versioni blu e ambrata) è omologata secondo la Norma Europea R-65 Classe II.

La serie Legend è conforme alla Direttiva Europea di Compatibilità Elettromagnetica 2004/104.

Dimensioni (mm) Barra Legend



Sono disponibili due tipologie di installazione sul veicolo:

- CABLAGGIO INGUAINATO
- CABLAGGIO IN TUBO CORRUGATO E CONNETTORE TETTO STDA 19 VIE

