

NOVITÀ

a cura di Alessia Varalda
alessia.varalda@reedbusiness.it

Senza unità esterna

Mitsui (www.mitsui-airconditioner.com) presenta Inside Lrs (Logic remote system), la linea di climatizzatori senza unità esterna, con parte condensante ed evaporante distinta e posizionata all'interno dello spazio abitato. Inside Lrs, infatti, unisce i vantaggi estetici di avere una macchina senza unità esterna, alla comodità di poter installare lo split anche distante dalla parte condensante, collegandolo tramite una tradizionale linea frigorifera. In

questo modo tutto ciò che resta visibile sulla facciata esterna sono due fori per la mandata e ripresa dell'aria. Per quanto riguarda lo split interno, Inside Lrs offre all'utente la scelta di 6 combinazioni: a parete, pavimento o soffitto, ad angolo, con minicassette e canalizzati ideali per controsoffitti.

Inside Lrs ha un rendimento di lavoro di classe A, utilizza refrigerante ecologico R410A ed è disponibile nelle versioni da 7.000, 9.000 e 12.000 Btu/h.



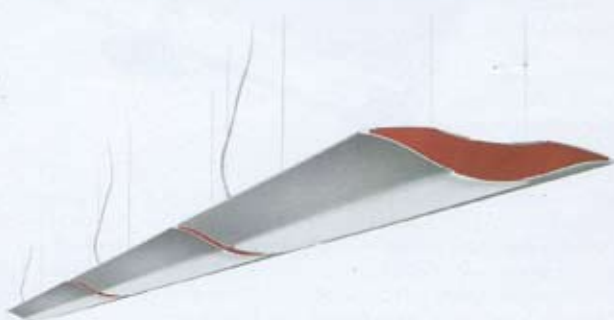
Con lampade fluorescenti T5

Bird di Mizar (www.mizarlighting.com) è un sistema di illuminazione modulare per lampade a fluorescenza T5. Il corpo lampada è costruito in alluminio estruso anodizzato con particolari colorati. Uno stesso modulo può ospitare in soli 56 mm di spessore fino a 4 lampade T5 (potenze 28 W, 35 W, 54 W) nella versione biemissione con possibilità di gestione separata delle singole accensioni. Questa soluzione consente pertanto di usufruire della biemissione solo nel caso in cui la stessa sia realmente necessaria, con conseguente risparmio ener-

getico e soprattutto garantendo il massimo rendimento della sorgente luminosa. Dispone di diversi tipi di ottiche: dark light, bassa luminanza e diffusore prismatico.

È un prodotto pensato per l'illuminazione degli spazi ufficio ma, nonostante la valenza tecnica, introduce elementi interessanti anche sotto il profilo estetico.

A renderlo piacevole e confortevole, la possibilità di personalizzazione con terminali colorati e di distribuzione della luce su tutta la superficie inferiore dell'apparecchio, in modo soffuso e con interessanti giochi di luce dalla forma curvilinea e dalla particolare texture (millerighe).



N.10 | 15 luglio 2008 | www.elettricoplus.it | www.filoelettrico.it



La centralina senza limiti

EV87 è adatta a tutti gli impianti di riscaldamento e, da oggi, anche a quelli di raffrescamento, inclusi i più complessi.

Infatti, grazie al programma di telegestione Fanvisor, possono essere visualizzati contemporaneamente tutti i parametri di funzionamento e le letture in tempo reale delle sonde e dei 20 slave collegabili.

EV87 può comandare fino a 9 valvole miscelatrici tramite il servomotore elettrico 024, che ha il pregio di essere adattabile a valvole di qualsiasi marchio e inseribile facilmente nelle moderne cassette da incasso.

EV87 di Fantini Cosmi (www.fantinicosmi.it) è in grado di gestire 12 caldaie in sequenza con regolazione climatica indipendente e può essere collegata a qualsiasi trasduttore di temperatura, pressione o umidità.

1 NON BASTA?

Cercate prodotti simili?
Collegatevi a

www.elettricoplus.it
www.filoelettrico.it

Utilizzando gli appositi campi di ricerca potete trovare altri prodotti attinenti ai temi trattati in queste pagine

in breve

Per applicazioni industriali / La divisione Identification di Kontek Comatel (www.kontek-comatel.com) aggiunge alla propria gamma di prodotti il sistema di lettura MultiTag Rfid per applicazioni industriali.

Il lettore BlueBox viene proposto in due versioni LF 125 KHz e HF 13,56 MHz ed è disponibile con antenna integrata o esterna. In entrambi i modelli la temperatura d'esercizio va da -10 a +55°.

La versione LF supporta Tag Unique (EM4102), Q5 e HitagS, mentre quella HF supporta Tag standard Iso15693 e Iso 14443 A/B; i due modelli sono certificati secondo le normative vigenti. Per la versione LF 125 KHz la distanza di lettura con Tag di diametro 30 mm è di 85 mm.

Questo dispositivo di dimensioni ridotte (8 x 120 x 55 mm) è stato progettato per applicazioni quali i controlli degli accessi, i processi di automazione industriale, ma trova impiego anche nella logistica e nella robotica.

Il lettore Rfid MultiTag è semplice da usare: le connessioni interne sono posizionate su morsetti estraibili. Il dispositivo, con grado di protezione IP65, gestisce le comunicazioni in rete RS232/RS485 oppure tramite la rete Ethernet 10-100M, garantendo il trasferimento dei dati sicuro e veloce. È dotato di due uscite digitali e di due ingressi optoisolati e grazie ai tre Led e al buzzer lo stato del lettore è sempre sotto controllo.

BlueBox è corredato del software di test e configurazione, grazie al quale è possibile aggiornare il firmware e configurare le modalità di funzionamento anche in remoto, attraverso la linea seriale.



www.elettricoplus.it