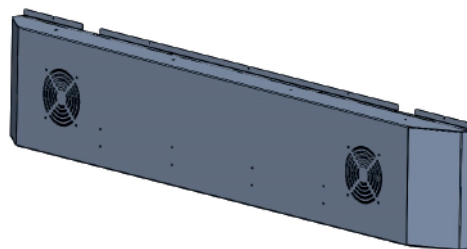



IMMAGINI E VIDEO A 16 MILIONI DI COLORI **Funzionamento in abbinata ai prezzi carburanti**


### Caratteristiche tecniche

Display MASTER	cod: G 200 000123	mod: HFC-192X32-P8 i M
Display SLAVE	cod: G 200 000124	mod: HFC-192X32-P8 i S
Tensione di alimentazione	DC 230 Vac 50/60 Hz	
Consumo ( tutto acceso bianco, Master più Slave )	650 W	
Consumo medio	280 W	
Risoluzione grafica ( per singola Facciata )	192 x 32 pixel	
Passo LED	8 mm.	
LED per pixel	1	
Tipo LED	SMD - RGB Gold wire	
Dimensione schermo LED ( per singola Facciata )	1536 x 256 mm.	
Dimensione box	1540 x 290 mm.	
Livelli Colore	16.000.000	
N. programmi selezionabili	99	
Filmati o immagini fisse	Si	
Quantità LED ( totale Master + Slave )	12288	
Angolo visibilità	120°	
Temperature di esercizio	0 C° ~ +60 C°	
Temperatura di stoccaggio	+5 C° ~ +40 C°	
Umidità relativa di stoccaggio	RH < 60%	
Protezione	IP 52	
Vita presunta dei LED	80.000h	
Garanzia ( Scarica pdf termini e condizioni )	 2 Anni	

### Descrizione

Pannello a LED full color bifacciale, adatto per la messaggistica di servizio. Il sistema comprende 2 unità indipendenti collegabili fra loro, che possono visualizzare contemporaneamente lo stesso messaggio. Queste 2 unità sono costituite dal box in alluminio con le dimensioni come da disegno.

Pannello adatto per l'installazione dentro un monolito o flag della stazione di servizio, **funzionamento in abbinata ai display prezzi carburanti serie DIS o HDP**, la luminosità è sincronizzata con quella dei display prezzi.

Il pannello può visualizzare immagini, video e animazione grafiche.

**Su richiesta si possono personalizzare ed inserire in memoria dei messaggi grafici customizzati**, questo servizio viene valutato separatamente. I messaggi presenti nella playlist del pannello si possono richiamare con il **radiocomando RDC** ( optional ) o attraverso lo smartphone o il PC con connessione WiFi.

### Posizionamento e fissaggio

Ogni box è dotato di flangia da 15mm. superiore ed inferiore per il fissaggio alla struttura del monolito ed ha al suo interno un sistema di ventilazione forzata.

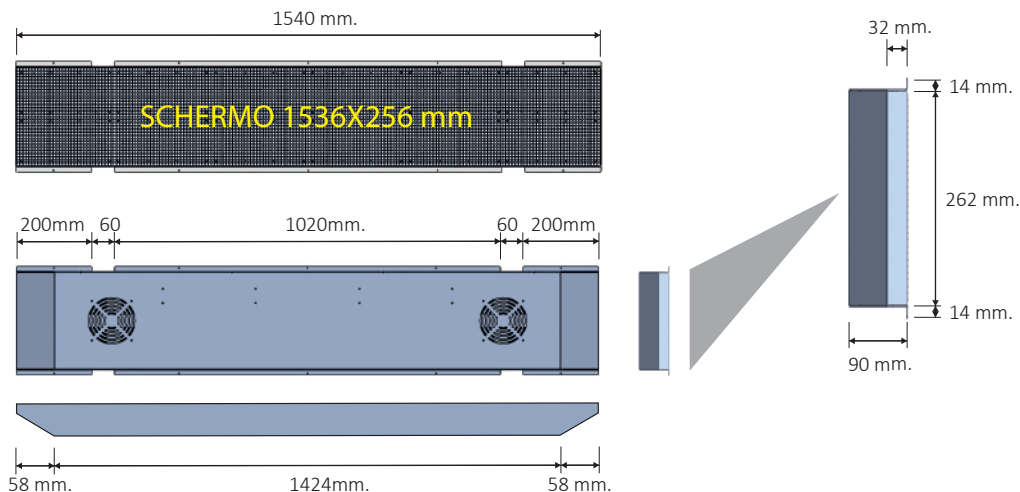
E' necessario prevedere a sua volta una buona ventilazione del monolito per rimuovere l'aria calda stagnante.

\* I LEDs utilizzati sono del tipo Gold Wire ( alta qualità ) per poter raggiungere la massima durata nel tempo, tuttavia la temperatura ambiente troppo elevata potrebbe incidere sulla loro durata.

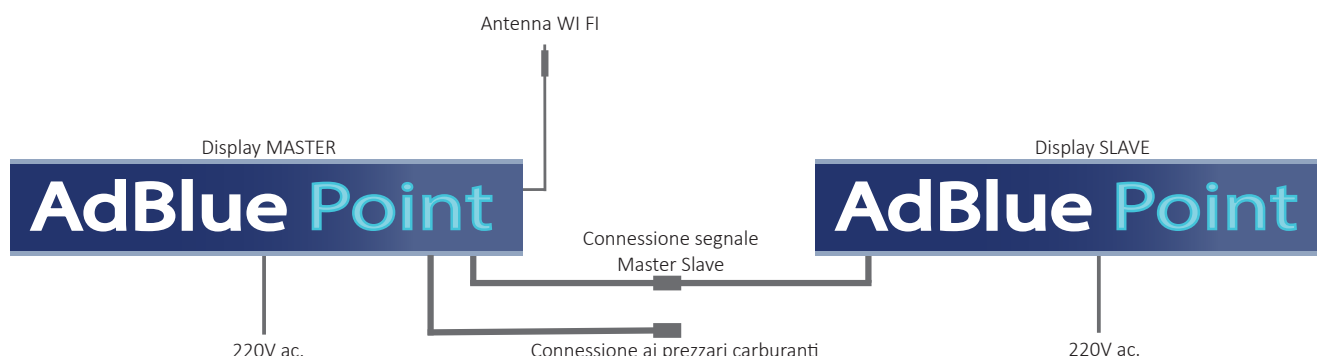




**DIMENSIONI MECCANICHE**



**CONNESSIONI**

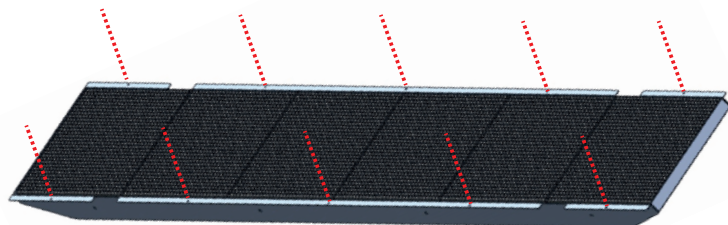


**Descrizione connessioni e funzionamento:**

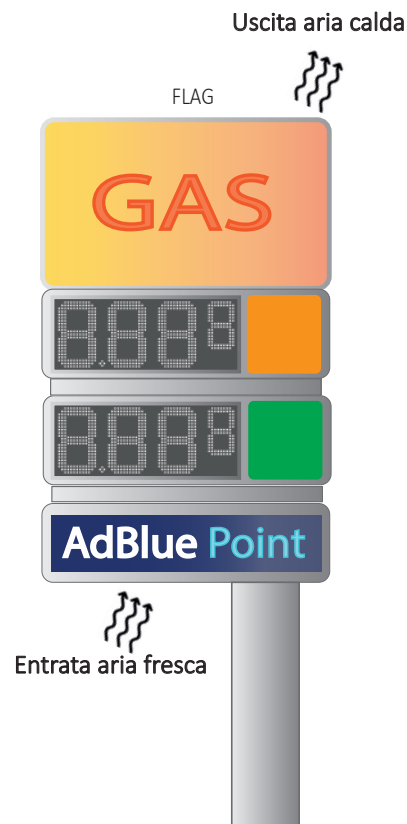
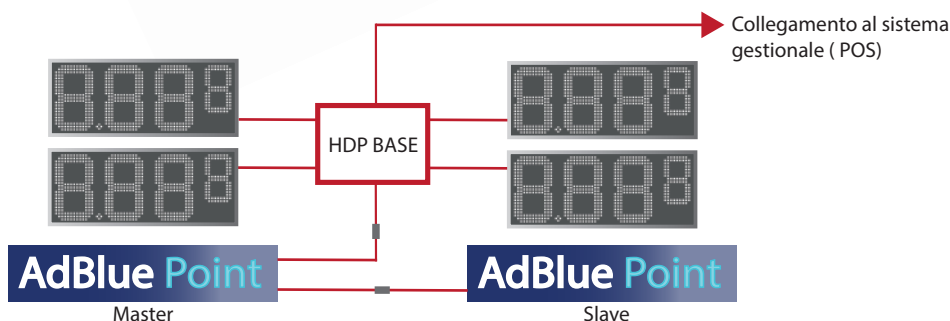
- **Connessione segnale:** collegare i 2 display innestando i connettori RJ45 maschio/femmina e racchiuderli nel guscio protettivo in dotazione.
- **220V ac:** Collegare i 2 cavi di alimentazione alla rete 220 V.
- **Antenna WiFi:** L'antenna va posizionata all'esterno delle strutture metalliche per favorire una buona connessione .
- **Antenna RDC e Sensore luminosità:** Sono entrambi contenuti in un box, e va posizionato all'esterno delle strutture metalliche per favorire una buona ricezione del telecomando RDC e con il sensore rivolto verso il basso per un perfetto deguamento della luminosità del display alla luce ambiente.
- **Display Master:** Questo display può funzionare anche senza il display Slave collegato.
- **Prezzari carburanti:** Il display Full color riceve da HDP BASE il segnale per la sincronizzazione della luminosità notte/giorno con quella dei display prezzi e il comando di selezione dei messaggi dalla lista presente in memoria. Quindi i messaggi ( preimpostati in memoria con un PC o Smartphone ) sono richiamabili da RDC o da protocolli di comunicazione (solo i protocolli dotati di questa funzione).



FISSAGGIO



Fissaggio con viti utilizzando i fori presenti nelle 2 flange



Creare uno spazio adeguato nella struttura ( Flag o monolito ), inserire il display e fissarlo con delle viti utilizzando i fori presenti nelle 2 flange.

Posizionare un policarbonato frontale di protezione per la pioggia mantenendolo ad una distanza di almeno 20 mm dai LED. creare delle griglie di aerazione nella parte bassa e alta della vs struttura per innescare "l'effetto camino" evitando il ristagno di aria calda davanti ai LED.

COMUNICAZIONE

Installare il software in dotazione nel vs PC e seguire le istruzioni, in pochi passi è possibile accedere all'insegna tramite WiFi e cominciare ad editare, inserire video, immagini, creare play list. Per la programmazione da Smartphone scaricare l'APP indicata nelle istruzioni. Il display supporta anche l'optional RDC, con il quale è possibile selezionare velocemente immagini, video o testo preinseriti.

**⚠ AVVERTENZE!!**

lo stesso telecomando RDC dei prezzari ai quali viene collegato il pannello LED può anche essere utilizzato per selezionare i contenuti del pannello stesso.

Seguire istruzioni fornite con i prezzari carburanti.

