



Soluzioni LED integrate per stazioni di servizio

Integrated LED solutions
for fuel stations



I professionisti per illuminare e comunicare nella tua stazione di servizio

*Professionals to illuminate and communicate
in your service station*

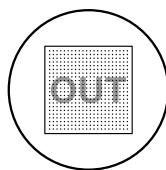
Scegliere Hitechled significa affidarsi alla professionalità di un'azienda con esperienza pluriennale nel campo dei sistemi a LED e attenta ai cambiamenti e alle evoluzioni delle esigenze di mercato. Per questo, Hitechled garantisce ai suoi clienti dispositivi a LED di alta qualità, certificati e in grado di resistere a particolari condizioni climatiche e ambientali.

Choosing Hitechled means relying on the professionalism of a company with many years of experience in LED technology systems and attentive to changes of market needs. For this reason, Hitechled guarantees its customers the high quality LED products, certified and able to withstand hard climatic and environmental conditions.



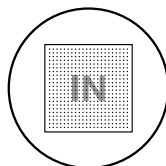
Indice

Index



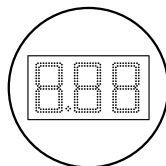
Display Full Color
per esterni **08**

Outdoor Full Color displays



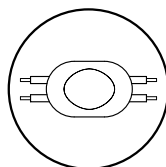
Display Full Color
per interni **20**

Indoor Full Color displays



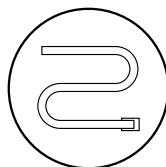
Display
Carburante **22**

Fuel Displays



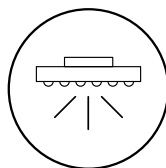
Moduli per
retroilluminazione **46**

Modules for backlighting



Illuminazione
lineare **52**

Linear lighting



Lampade a LED **56**

LED Luminaires

About

Supporto tecnico **dedicato**



Dedicated technical support



Le caratteristiche costruttive dei dispositivi a LED Hitechled garantiscono agli utenti particolare facilità di installazione e utilizzo.

L'esperienza dell'azienda continua a seguire i suoi clienti anche dopo l'acquisto dei prodotti; la competenza dei tecnici Hitechled, infatti, è a disposizione dei professionisti, per offrire un supporto tecnico specifico e qualificato e garantire la piena funzionalità dei prodotti.

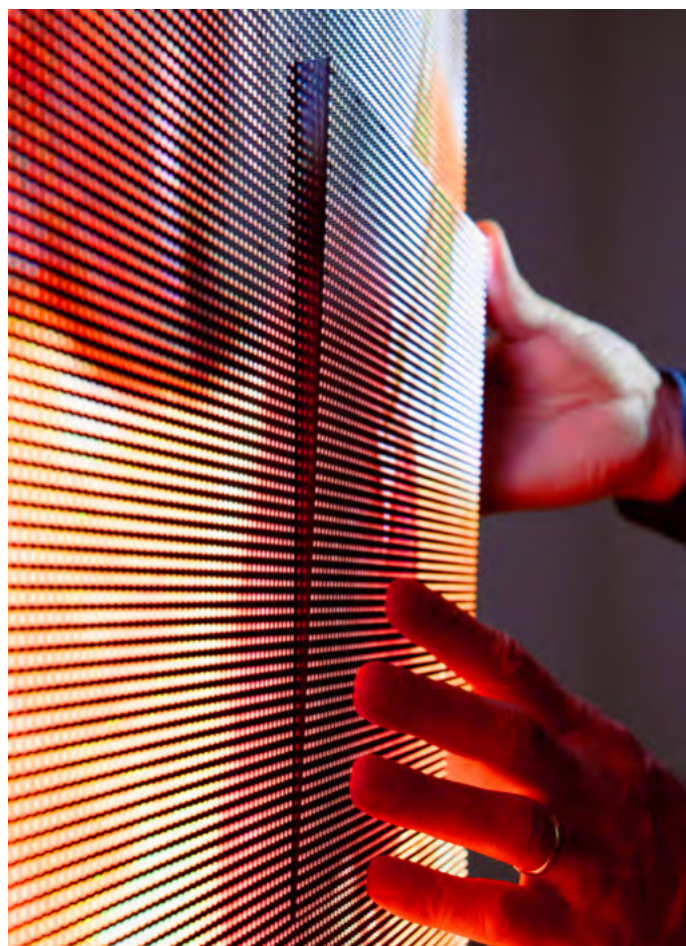
The construction characteristics of Hitechled LED devices ensures to their users products particularly easy to install and use.

The company's experience continues to follow its customers even after the purchase of the products; the expertise of Hitechled technicians, in fact, is available to professionals, to offer specific and qualified technical support and guarantee the full functionality of the products.

us

Soluzioni su misura

Customized solutions



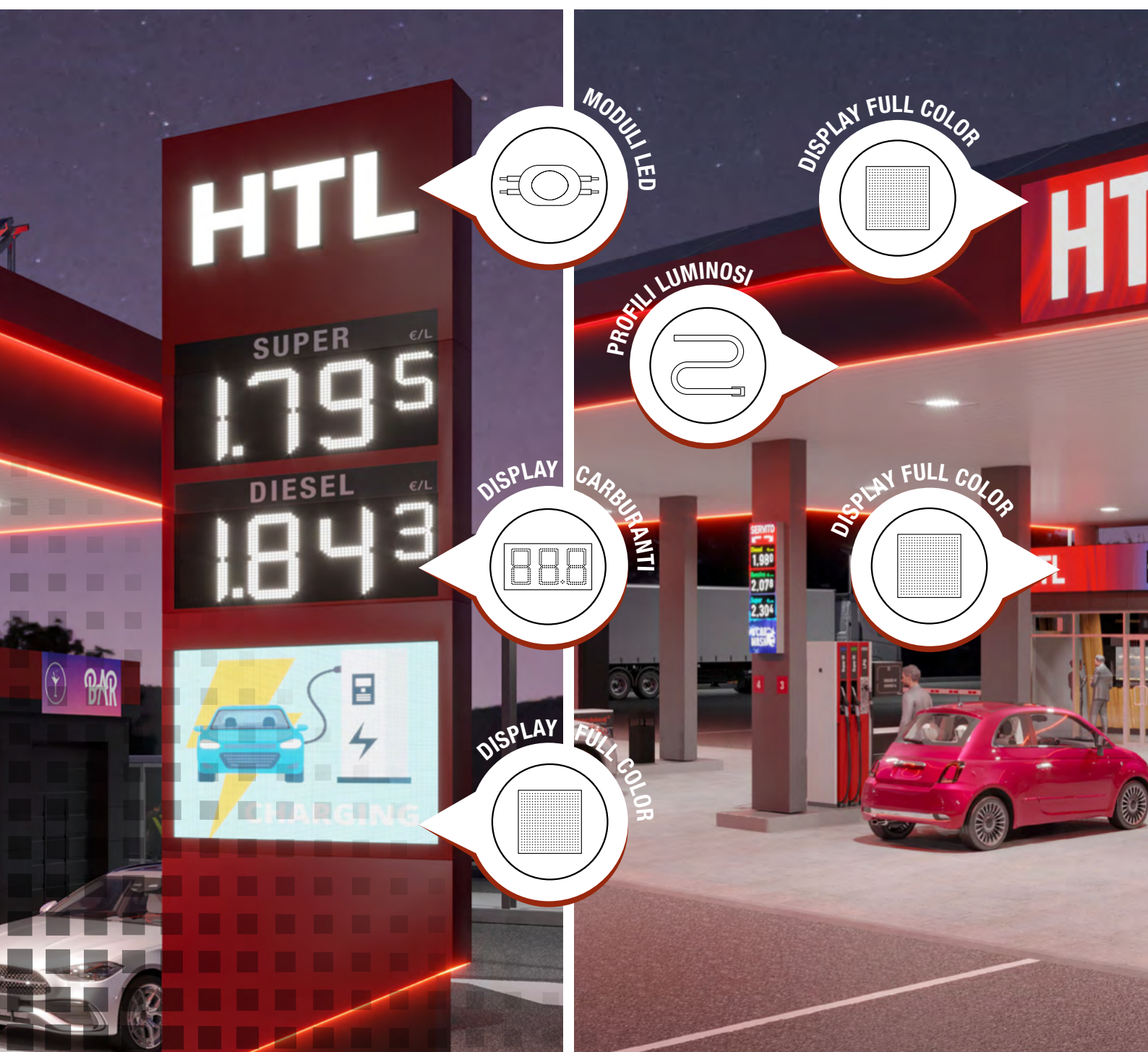
I prodotti Hitechled sono studiati per rispondere alle esigenze di professionisti appartenenti a molteplici settori. La competenza nella selezione e nella costruzione di dispositivi a LED altamente performanti si traduce anche nello sviluppo di soluzioni su misura delle specifiche necessità del cliente. Display a LED, lampade a LED e sistemi modulari a LED vengono così realizzati e integrati fra loro per fornire ai professionisti tutti gli strumenti più efficaci per le proprie stazioni di servizio.

Hitechled products are designed to meet the needs of professionals belonging to multiple sectors. The expertise in the selection and construction of high-performance LED devices also translates into the development of solutions tailored to the specific needs of the customer. LED displays, LED lamps and modular LED systems are thus created and integrated with each other to provide professionals with all the most effective tools for their service stations.

Offer

Efficient solutions

Soluzioni efficienti



Hitechled propone un'ampia gamma di prodotti e soluzioni LED in grado di soddisfare le molteplici esigenze di comunicazione e illuminazione nelle stazioni di servizio. Ogni dispositivo è progettato e realizzato per offrire al cliente una soluzione LED che coniuga le necessità del professionista con i bisogni dell'utente che transita all'interno dell'area di sosta. Nascono così display a LED Full Color, display a LED carburanti, moduli LED per la retroilluminazione, sistemi LED di illuminazione lineari e lampade a LED che garantiscono efficienza energetica e visibilità in ogni condizione.

Hitechled offers a wide range of LED products and solutions capable of satisfying the multiple communication and lighting needs in service stations. Each device is designed and built to offer the customer an LED solution that combines the needs of the professional with the needs of the user passing through the parking area. This is how Full Color LED displays, LED fuel displays, LED modules for backlighting, LED linear lighting systems and LED lamps are born that guarantee energy efficiency and visibility in all conditions.



Display FULL COLOR per esterni

OUTDOOR FULL COLOR DISPLAYS



OUT

Display Stand Alone

Stand Alone display



Cabinet modulari

Modular cabinet



I Display Full Color nelle applicazioni per le stazioni di servizio necessitano di prestazioni qualitative e funzionali di alto profilo. Hitechled propone display grafici di grande impatto visivo, alta definizione e performance professionali.

Gli innovativi display Full Color permettono di realizzare, infatti, impianti fissi e outdoor digital signage in grado di conquistare l'attenzione dei tuoi nuovi clienti grazie alla loro eccezionale luminosità e qualità delle immagini fisse o dinamiche. Hitechled propone delle soluzioni finite e modulari dove è possibile visualizzare contenuti multimediali, i prezzi dei prodotti e le indicazioni di servizio.

La nuova **piattaforma Cloud**, un software di ultima generazione sviluppato da Hitechled, rende la programmazione dei contenuti facile e veloce.

Full Color Displays in service station applications require high-profile qualitative and functional performance. Hitechled offers graphic displays with great visual impact, high definition and professional performance.

In fact, the innovative Full Color displays allow you to create fixed and outdoor digital signage systems capable of winning the attention of your new customers thanks to their exceptional brightness and quality of the fixed or dynamic images. Hitechled offers finished and modular solutions where it is possible to view multimedia content, product prices and service instructions.

The new **Cloud platform**, a latest generation software developed by Hitechled, makes content programming quick and easy.

*Designer products equipped
with the best technologies*

Prodotti di design dotati delle migliori tecnologie



Schedulazione della luminosità

Brightness scheduling

Regolazione AUTOMATICA della luminosità dello schermo tramite profilo annuale in funzione alla luce ambientale delle stagioni per ridurre l'inquinamento luminoso. Profilo modificabile.

AUTOMATIC adjustment of screen brightness using an annual profile based on the ambient light of the seasons to reduce light pollution. Editable profile.



Software in Cloud

Cloud-Based Software

Programmazione dei contenuti multimediali tramite l'innovativo ed intuitivo Software in Cloud sviluppato da Hitechled.

Programming of multimedia contents using the innovative and intuitive Cloud Software developed by Hitechled.

Connessione ad Internet

Internet connection

Collegamento ad internet tramite cavo Ethernet e Wi-Fi per una connessione stabile e sicura.

Internet connection via Ethernet cable and Wi-Fi for a stable and secure connection.



Uscita segnale audio

Audio signal output

Per dare voce ai contenuti multimediali i cabinet Hitechled sono dotati di unità player in grado di fornire il segnale audio.

To give voice to multimedia content, Hitechled cabinets are equipped with player units capable of providing the audio signal.

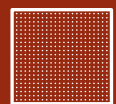


Manutenzione frontale semplice e veloce

Front maintenance simple and fast

La manutenzione di moduli LED e componenti interni è praticabile frontalmente senza dover rimuovere il cabinet.

The maintenance of LED modules and internal components can be operate from the front without having to remove the cabinet.



Protezione IP54 per uso esterno

IP54 protection for outdoor used

Cabinet in acciaio zincato, progettati per l'uso esterno particolarmente resistenti ad intemperie, vento, polvere, acqua ed umidità salina.

Galvanized steel cabinets, designed for outdoor use particularly resistant to bad weather, wind, dust, water and saline humidity.



Stand

Stand Alone LED display

Display LED Stand Alone

Ideale per prezzi carburanti, informazioni, pubblicità multimediale e prezzo medio Regionale/Nazionale
Ideal for fuel prices, information, multimedia advertising and regional/national average prices

Sistema di connessione **Master-Slave**

Master-Slave connection system



Un display Master è un display indipendente che visualizza contenuti multimediali propri. I display Slave invece funzionano in modo sincrono con il display Master e può essere configurato (solo in fase di produzione) in 2 modalità diverse:

Modalità 1 - Ripete in tempo reale lo stesso contenuto del display Master.

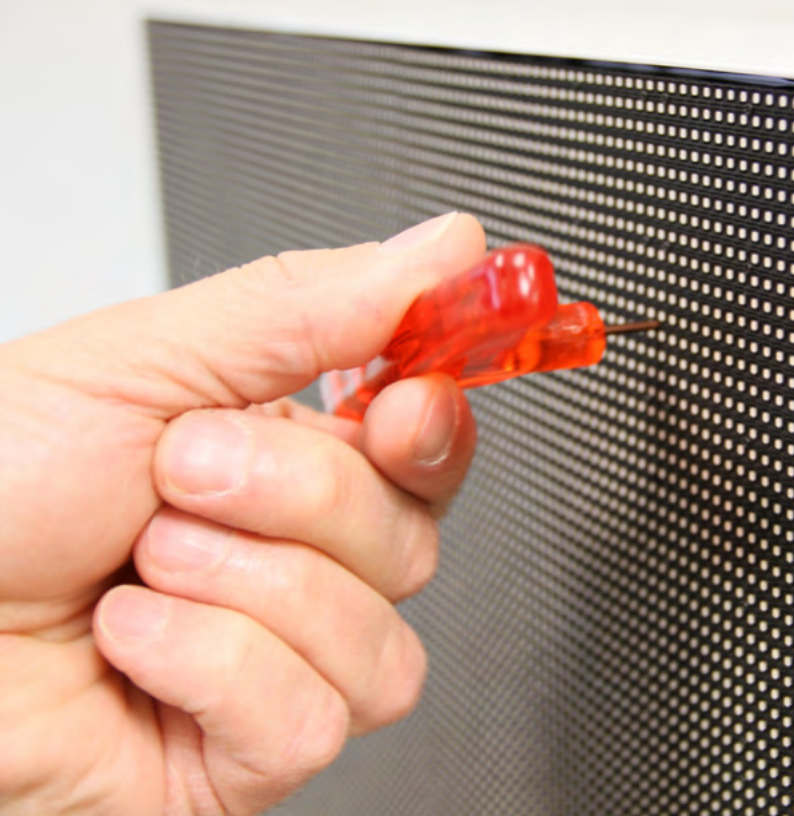
Modalità 2 - Diventa un'estensione del display Master raddoppiando la risoluzione grafica.

A master display is an independent display that displays its own media content. Slave displays, on the other hand, work synchronously with the Master display and can be configured (only during production) in 2 different modes:

Way 1 - Repeats the same content of the Master display in real time.

Way 2 - Becomes an extension of the Master display by doubling the graphics resolution.





I moduli LED sono **facilmente rimovibili** frontalmente mediante l'utilizzo di un apposito utensile in dotazione con il display

*The LED modules are **easily removable** from the front using a special tool supplied with the display*

Moduli LED rimovibili frontalmente



Front removable LED modules



I moduli LED di Hitechled sono progettati e realizzati con grande attenzione a funzionalità, durevolezza e praticità in caso di manutenzione dei display LED Full Color.

In tale ottica i cabinet sono dotati di moduli facilmente rimovibili frontalmente attraverso una facile operazione di sgancio ottenuta tramite apposita chiave.

The Hitechled LED modules are designed and manufactured with great attention to functionality, durability and practicality in case of maintenance of Full Color LED displays.

In this perspective, the cabinets are equipped with modules that can be easily removed from the front through an easy release operation obtained using a special key.

DISPLAY LED STAND ALONE / STAND ALONE LED displays

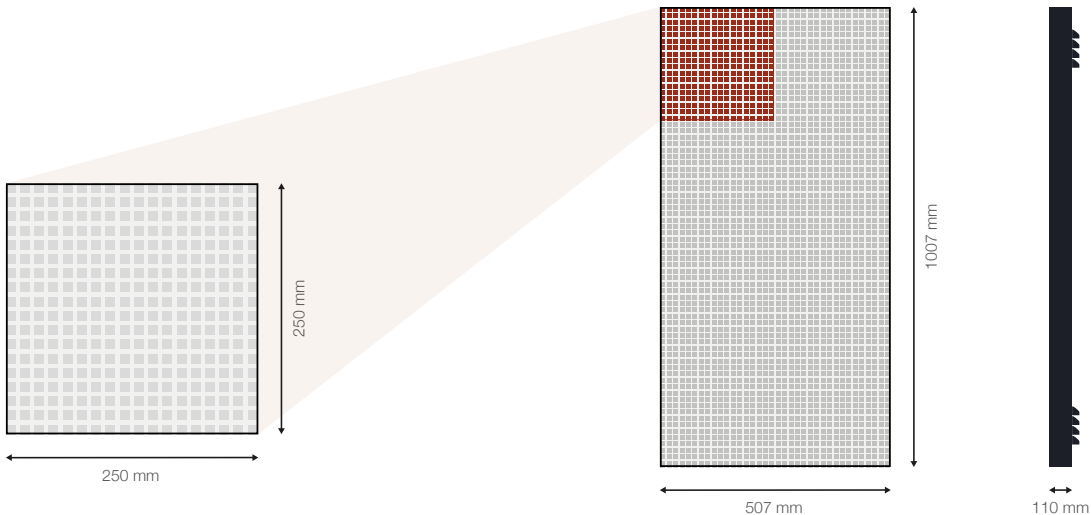
Soluzioni adatte per prezzi carburante, informazioni di servizio e pubblicità multimediali ad uso esterno (IP54). I cabinet dei display LED sono realizzati in acciaio zincato verniciato a polveri epossidiche per garantire resistenza meccanica e durevolezza nelle condizioni più gravose. I moduli LED ad alta risoluzione 250x250mm garantiscono la massima leggibilità di testi, video ed immagini. Inoltre sono dotati di unità player integrata che permette il loro funzionamento in modo autonomo.

Solutions suitable for fuel prices, service information and multimedia advertising for outdoor use (IP54). The LED display cabinets are made of galvanized steel painted with epoxy powders to guarantee mechanical resistance and durability in the most demanding conditions. The high resolution 250x250mm LED modules guarantee maximum readability of texts, videos and images. They are also equipped with an integrated player unit which allows them to operate autonomously.

download



DISPLAY STAND ALONE 507x1007mm

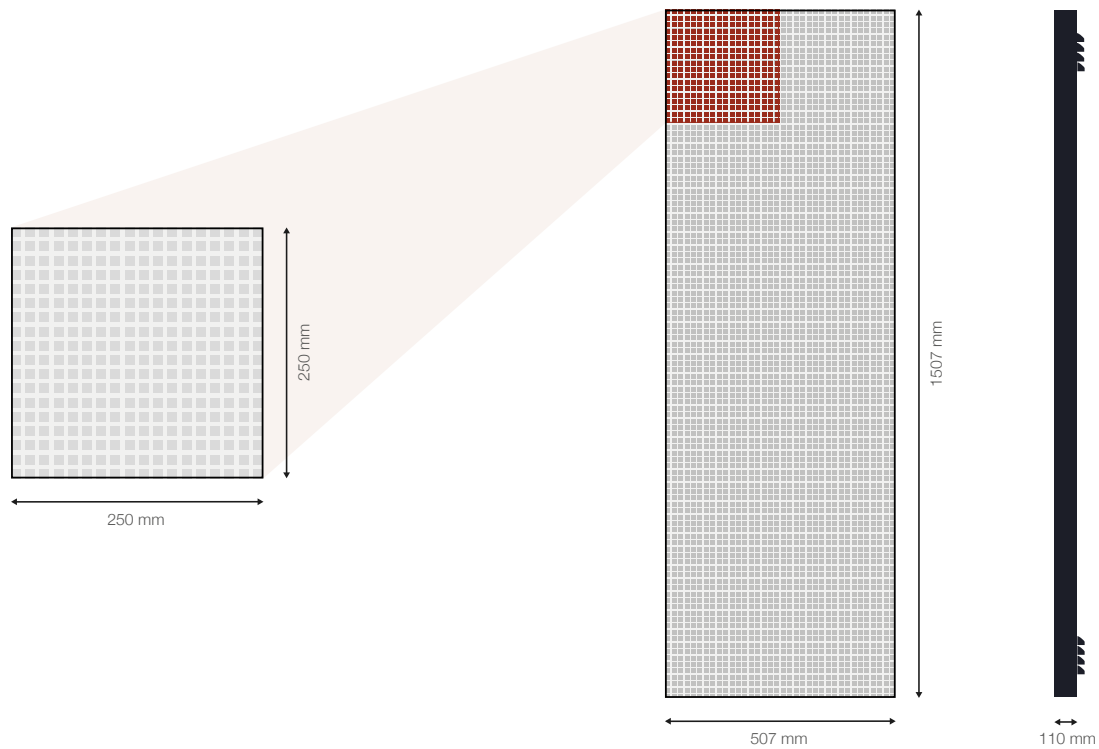


Modello	Dispositivo	Dimensione	Passo	Risoluzione	Distanza visibilità	Consumo massimo
HFC-168X336-P2,97CW-M	MASTER	507x1007 mm	2,97 mm	168x336 pixel	3 metri	350 W
HFC-168X336-P2,97CW-S	SLAVE	507x1007 mm	2,97 mm	168x336 pixel	3 metri	350 W
HFC-128X256-P3,91CW-M	MASTER	507x1007 mm	3,91 mm	128x256 pixel	4 metri	350 W
HFC-128X256-P3,91CW-S	SLAVE	507x1007 mm	3,91 mm	128x256 pixel	4 metri	350 W

Angolo di visibilità / Viewing angle
120°

Temperature di esercizio / Operating temperature
-20°C ~ +50°C

DISPLAY STAND ALONE 507x1507mm



Modello	Dispositivo	Dimensione	Passo	Risoluzione	Distanza visibilità	Consumo massimo
HFC-168x504-P2,97CW-M	MASTER	507x1507 mm	2,97 mm	168x504 pixel	3 metri	470 W
HFC-168X504-P2,97CW-S	SLAVE	507x1507 mm	2,97 mm	168x504 pixel	3 metri	470 W
HFC-128X384-P3,91CW-M	MASTER	507x1507 mm	3,91 mm	128x384 pixel	4 metri	470 W
HFC-128X384-P3,91CW-S	SLAVE	507x1507 mm	3,91 mm	128x384 pixel	4 metri	470 W

Angolo di visibilità / Viewing angle
120°

Temperature di esercizio / Operating temperature
-20°C ~ +50°C



Modular cabinet for LED screens

Cabinet modulari per schermi LED

Ideale per prezzi carburanti, informazioni, pubblicità multimediale e prezzo medio Regionale/Nazionale
Ideal for fuel prices, information, multimedia advertising and regional/national average prices

Sistema di connessione **Master-Slave** e **Rack-Slave**

*Master-Slave and Rack-Slave
connection system*



I cabinet sono disponibili come Master o come Slave. Per comporre uno schermo LED è necessario quindi avere un cabinet Master che contiene il Player che va collegato ad Internet per comunicare con il Cloud, mentre tutti gli altri cabinets devono essere del tipo Slave. Tutti i display sono collegati in cascata con cavo tipo Ethernet a partire dal Master.

The cabinets are available as Master or as Slave. To compose a LED screen it is therefore necessary to have a Master cabinet which contains the Player which must be connected to the Internet to communicate with the Cloud, while all the other cabinets must be of the Slave type. All displays are connected in cascade with an Ethernet-type cable starting from the Master.

In alternativa, i cabinet possono essere tutti del tipo Slave e devono essere collegati in cascata con cavo tipo Ethernet, a partire da un Player Hitechled indipendente. Il Player si presenta come un Rack e va posizionato in interno, grado di protezione IP20.

Alternatively, the cabinets can all be of the Slave type and must be connected in cascade with an Ethernet cable, starting from an independent Hitechled Player. The Player looks like a Rack and must be placed indoors, IP20 degree of protection.





Console per il sistema di connessione **rack-slave** tra cabinet per schermi di grande formato

*Console for the connection system **rack-slave** between cabinets for large format screens*

Cabinet con **assetto regolabile**

Cabinet with adjustable trim



Al fine di garantire la massima precisione nella fase di assemblaggio i top dei cabinet sono dotati di 4 connettori metallici che funzionano da guida durante il montaggio. I connettori permettono una regolazione dell'assetto dei moduli che vengono tarati in fabbrica.

L'assetto regolabile permette di avere una continuità dell'immagine senza interruzioni o disallineamenti. Questa regolazione serve, inoltre, ad evitare che il peso del cabinet vada a gravare sui moduli LED.

In order to guarantee maximum precision in the assembly phase, the tops of the cabinets are equipped with 4 metal connectors which act as a guide during assembly. The connectors allow for adjustment of the trim of the modules which are calibrated in the factory.

The adjustable trim allows you to have a continuity of the image without interruptions or misalignments. This adjustment also serves to prevent the weight of the cabinet from weighing on the LED modules.



CABINET MODULARI PER SCHERMI LED / Modular cabinet for LED screens

I cabinet LED modulari, disponibili in quattro formati combinabili tra loro, consentono di realizzare diverse tipologie di schermi customizzati. Il cabinet 1000x1000mm è particolarmente indicato per comporre schermi di grande formato. Il modello 500x1000mm risulta ottimale per piccoli display verticali. Il modello 1000x500mm ed il modello 1500x250mm consentono di comporre agevolmente insegne a fascia.

The modular LED cabinets, available in four formats that can be combined with each other, allow you to create different types of customized screens. The 1000x1000mm cabinet is particularly suitable for composing large format screens. The 500x1000mm model is optimal for small vertical displays. The 1000x500mm model and the 1500x250mm model allow you to easily compose band signs.

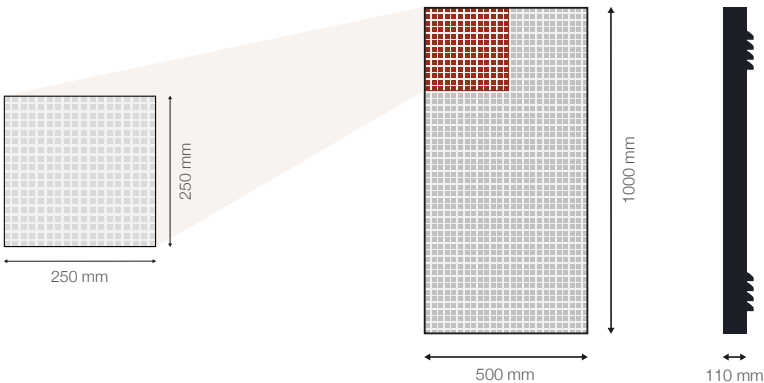
download



CABINET 500x1000mm

Angolo di visibilità
Viewing angle
120°

Temperature di esercizio
Operating temperature
-20°C ~ +50°C



Modello	Dispositivo	Dimensione	Passo	Risoluzione	Distanza visibilità	Consumo massimo
HFC-168X336-P2,97CW-CM	MASTER	500X1000 mm	2,97 mm	168X336 pixel	3 metri	750 W/m2
HFC-168X336-P2,97CW-CS	SLAVE	500X1000 mm	2,97 mm	168X336 pixel	3 metri	750 W/m2
HFC-128X256-P3,91CW-CM	MASTER	500X1000 mm	3,91 mm	128X256 pixel	4 metri	750 W/m2
HFC-128X256-P3,91CW-CS	SLAVE	500X1000 mm	3,91 mm	128X256 pixel	4 metri	750 W/m2
HFC-84X168-P5,95CW-CM	MASTER	500X1000 mm	5,95 mm	84X168 pixel	6 metri	850 W/m2
HFC-84X168-P5,95CW-CS	SLAVE	500X1000 mm	5,95 mm	84X168 pixel	6 metri	850 W/m2
HFC-60X120-P8,33CW-CM	MASTER	500X1000 mm	8,33 mm	60X120 pixel	8 metri	850 W/m2
HFC-60X120-P8,33CW-CS	SLAVE	500X1000 mm	8,33 mm	60X120 pixel	8 metri	850 W/m2

CABINET 1000x500mm

Angolo di visibilità

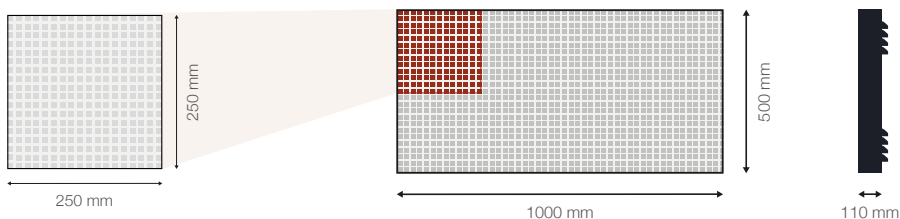
Viewing angle

120°

Temperature di esercizio

Operating temperature

-20°C ~ +50°C



Modello	Dispositivo	Dimensione	Passo	Risoluzione	Distanza visibilità	Consumo massimo
HFC-336X168-P2,97CW-CM	MASTER	1000X500 mm	2,97 mm	336X168 pixel	3 metri	750 W/m2
HFC-336X168-P2,97CW-CS	SLAVE	1000X500 mm	2,97 mm	336X168 pixel	3 metri	750 W/m2
HFC-256X128-P3,91CW-CM	MASTER	1000X500 mm	3,91 mm	256X128 pixel	4 metri	750 W/m2
HFC-256X128-P3,91CW-CS	SLAVE	1000X500 mm	3,91 mm	256X128 pixel	4 metri	750 W/m2
HFC-168X84-P5,95CW-CM	MASTER	1000X500 mm	5,95 mm	168X84 pixel	6 metri	850 W/m2
HFC-168X84-P5,95CW-CS	SLAVE	1000X500 mm	5,95 mm	168X84 pixel	6 metri	850 W/m2
HFC-120X60-P8,33CW-CM	MASTER	1000X500 mm	8,33 mm	120X60 pixel	8 metri	850 W/m2
HFC-120X60-P8,33CW-CS	SLAVE	1000X500 mm	8,33 mm	120X60 pixel	8 metri	850 W/m2

CABINET 1000x1000mm

Angolo di visibilità

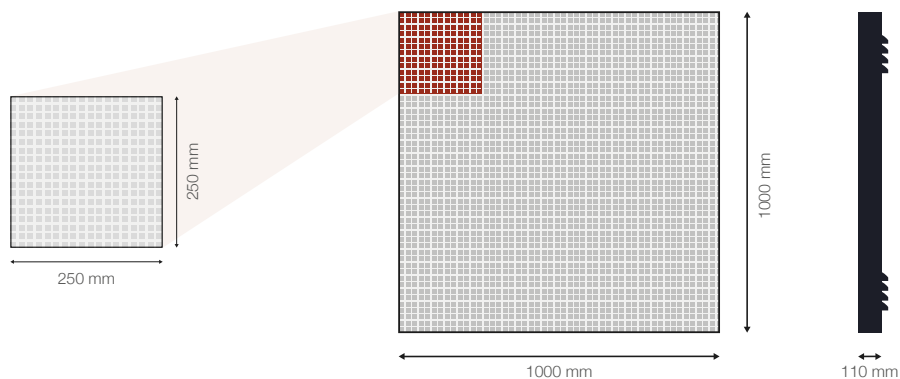
Viewing angle

120°

Temperature di esercizio

Operating temperature

-20°C ~ +50°C



Modello	Dispositivo	Dimensione	Passo	Risoluzione	Distanza visibilità	Consumo massimo
HFC-256X256-P3,91CW-CM	MASTER	1000X1000 mm	3,91 mm	256X256 pixel	4 metri	750 W/m2
HFC-256X256-P3,91CW-CS	SLAVE	1000X1000 mm	3,91 mm	256X256 pixel	4 metri	750 W/m2
HFC-168X168-P5,95CW-CM	MASTER	1000X1000 mm	5,95 mm	168X168 pixel	6 metri	850 W/m2
HFC-168X168-P5,95CW-CS	SLAVE	1000X1000 mm	5,95 mm	168X168 pixel	6 metri	850 W/m2
HFC-120X120-P8,33CW-CM	MASTER	1000X1000 mm	8,33 mm	120X120 pixel	8 metri	850 W/m2
HFC-120X120-P8,33CW-CS	SLAVE	1000X1000 mm	8,33 mm	120X120 pixel	8 metri	850 W/m2

CABINET 1500x250mm

Angolo di visibilità

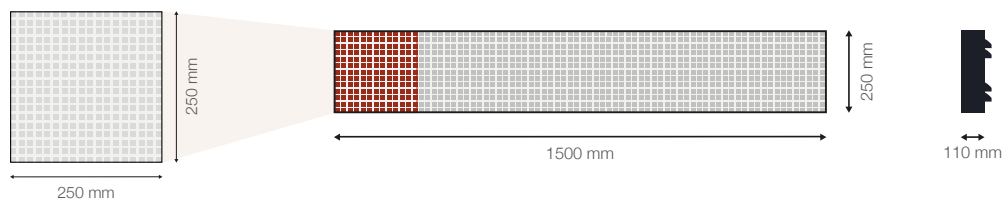
Viewing angle

120°

Temperature di esercizio

Operating temperature

-20°C ~ +50°C



Modello	Dispositivo	Dimensione	Passo	Risoluzione	Distanza visibilità	Consumo massimo
HFC-504X84-P2,97CW-CM	MASTER	1500X250 mm	2,97 mm	504X84 pixel	3 metri	750 W/m2
HFC-504X84-P2,97CW-CS	SLAVE	1500X250 mm	2,97 mm	504X84 pixel	3 metri	750 W/m2
HFC-384X64-P3,91CW-CM	MASTER	1500X250 mm	3,91 mm	384X64 pixel	4 metri	750 W/m2
HFC-384X64-P3,91CW-CS	SLAVE	1500X250 mm	3,91 mm	384X64 pixel	4 metri	750 W/m2

Display FULL COLOR per interni

INDOOR FULL COLOR DISPLAYS



CABINET MODULARI PER INTERNI / Indoor modular cabinet

Display pensati per la pubblicità multimediale all'interno dello shop della stazione di servizio.

I cabinet LED modulari sono disponibili in formato 640x640 mm e sono combinabili tra loro, consentendo di realizzare schermi di svariati formati.

La distanza fra i LED (passo) è di 2,5mm, ma su richiesta i cabinet possono essere realizzati anche con passo LED di 2 mm, 3 mm o 4 mm.

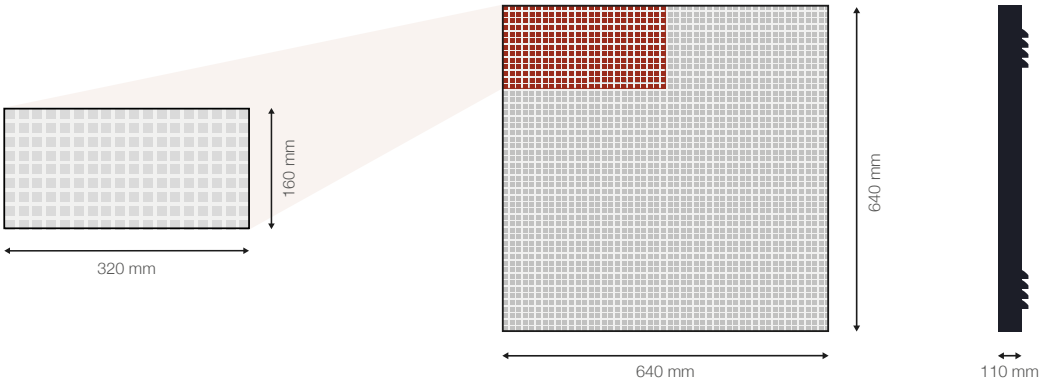
Displays designed for multimedia advertising inside the service station shop.

The modular LED cabinets are available in 640x640 mm format and can be combined with each other, allowing you to create screens of various sizes.

The distance between the LEDs (pitch) is 2,5mm but on request the cabinets can also be made with a LED pitch of 2mm, 3mm or 4 mm.



CABINET 640x640mm



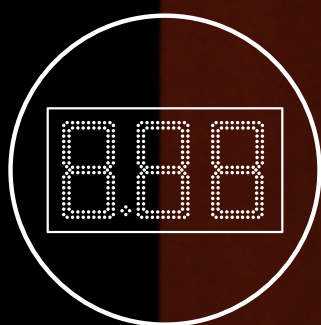
Modello	Dispositivo	Dimensione	Passo	Risoluzione	Distanza visibilità	Consumo massimo
HFC-256x256-P2,5CW-ICM	MASTER	640X640 mm	2,5 mm	128X256 pixel	2,5 metri	250 W/m2
HFC-256x256-P2,5CW-ICS	SLAVE	640X640 mm	2,5 mm	128X256 pixel	2,5 metri	250 W/m2
HFC-256x256-P4CW-ICM	MASTER	640X640 mm	4 mm	60X120 pixel	4 metri	250 W/m2
HFC-256x256-P4CW-ICS	SLAVE	640X640 mm	4 mm	60X120 pixel	4 metri	250 W/m2

Angolo di visibilità / Viewing angle
120°

Temperature di esercizio / Operating temperature
-5°C ~ +50°C

Display Carburanti

FUEL DISPLAYS



Serie **HDP**

HDP series



Serie **DIS**

DIS series



Serie **HDP Compact**

HDP compact



Serie **MSG**

MSG series



Serie **HDP Multisegmento**

HDP Multi-segment series



I display a LED garantiscono affidabilità e durata nel tempo, in particolare, sono in grado di restare funzionanti per lunghi periodi senza necessitare di spegnimento, caratteristica fondamentale nelle stazioni di servizio, in cui la comunicazione deve essere visibile 24 ore su 24.

LED displays guarantee reliability and durability over time, in particular, they are able to work 24 hours with no stop, a fundamental feature in the fuel stations, where prices and messages must be visible 24 hours a day.

download



SERIE HDP / HDP series

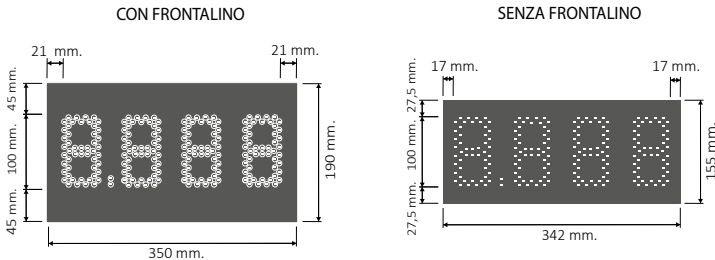
LED SMD adatti al funzionamento continuativo 24h/giorno con esposizione ai raggi solari UV. Le schede sono rivestite con una speciale resina, la cui formula la mantiene elastica nel tempo evitando fessurazioni ed infiltrazioni. Un frontalino parasole termoisolante è posto a protezione dei LED e dei componenti elettronici.

SMD LEDs suitable for continuous operation 24h/day with exposure to UV solar rays. The boards are coated with a special resin, whose formula keeps it elastic over time, avoiding cracks and infiltrations. A thermal insulating sun visor is placed to protect the LEDs and electronic components.

download

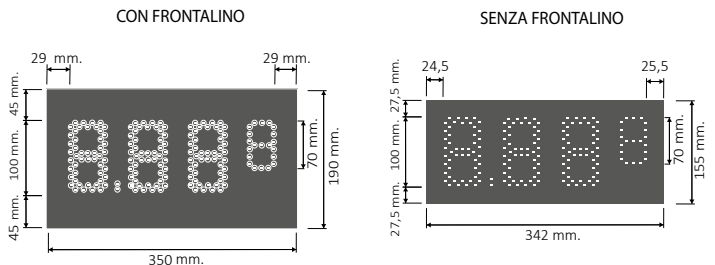


HDP10 SMD



Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP10-A-WSMD-4	D 100 002525	Con frontalino - LED Bianchi
HDP10-A-RSMD-4	D 100 002526	Con frontalino - LED Rossi
HDP10-A-ASMD-4	D 100 002527	Con frontalino - LED Ambra
HDP10-A-GSMD-4	D 100 002528	Con frontalino - LED Verdi
HDP10-B-WSMD-4	D 100 002529	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP10-B-RSMD-4	D 100 002530	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP10-B-ASMD-4	D 100 002531	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP10-B-GSMD-4	D 100 002532	Senza Frontalino - LED Verdi

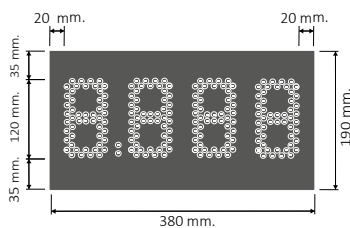
HDP10P SMD



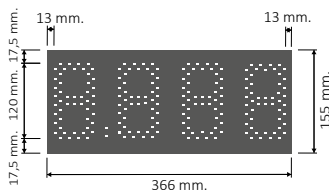
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP10P-A-WSMD-4	D 100 002533	Con frontalino - LED Bianchi
HDP10P-A-RSMD-4	D 100 002534	Con frontalino - LED Rossi
HDP10P-A-ASMD-4	D 100 002535	Con frontalino - LED Ambra
HDP10P-A-GSMD-4	D 100 002536	Con frontalino - LED Verdi
HDP10P-B-WSMD-4	D 100 002537	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP10P-B-RSMD-4	D 100 002538	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP10P-B-ASMD-4	D 100 002539	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP10P-B-GSMD-4	D 100 002540	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP12 SMD

CON FRONTALINO



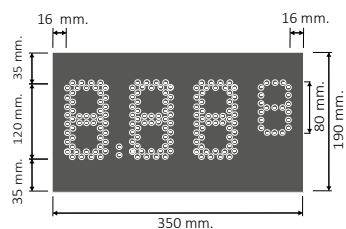
SENZA FRONTALINO



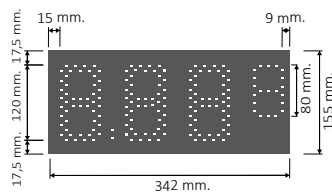
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP12-A-WSMD-4	D 100 002541	Con frontalino - LED Bianchi
HDP12-A-RSMD-4	D 100 002542	Con frontalino - LED Rossi
HDP12-A-ASMD-4	D 100 002543	Con frontalino - LED Ambra
HDP12-A-GSMD-4	D 100 002544	Con frontalino - LED Verdi
HDP12-B-WSMD-4	D 100 002545	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP12-B-RSMD-4	D 100 002546	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP12-B-ASMD-4	D 100 002547	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP12-B-GSMD-4	D 100 002548	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP12P SMD

CON FRONTALINO



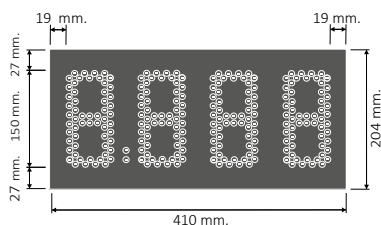
SENZA FRONTALINO



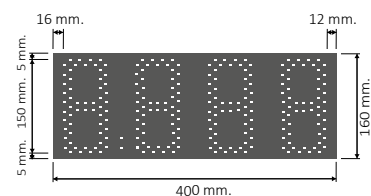
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP12P-A-WSMD-4	D 100 002324	Con frontalino - LED Bianchi
HDP12P-A-RSMD-4	D 100 002396	Con frontalino - LED Rossi
HDP12P-A-ASMD-4	D 100 002338	Con frontalino - LED Ambra
HDP12P-A-GSMD-4	D 100 002397	Con frontalino - LED Verdi
HDP12P-B-WSMD-4	D 100 002330	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP12P-B-RSMD-4	D 100 002398	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP12P-B-ASMD-4	D 100 002371	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP12P-B-GSMD-4	D 100 002399	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP15 SMD

CON FRONTALINO



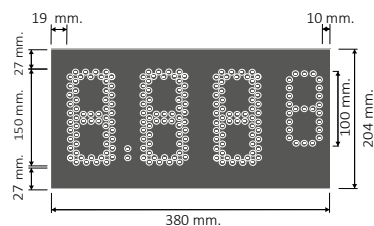
SENZA FRONTALINO



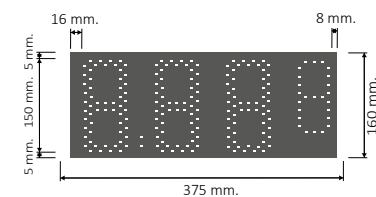
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP15-A-WSMD-4	D 100 002403	Con frontalino - LED Bianchi
HDP15-A-RSMD-4	D 100 002404	Con frontalino - LED Rossi
HDP15-A-ASMD-4	D 100 002405	Con frontalino - LED Ambra
HDP15-A-GSMD-4	D 100 002406	Con frontalino - LED Verdi
HDP15-B-WSMD-4	D 100 002407	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP15-B-RSMD-4	D 100 002408	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP15-B-ASMD-4	D 100 002409	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP15-B-GSMD-4	D 100 002410	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP15P SMD

CON FRONTALINO



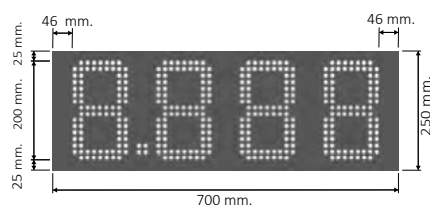
SENZA FRONTALINO



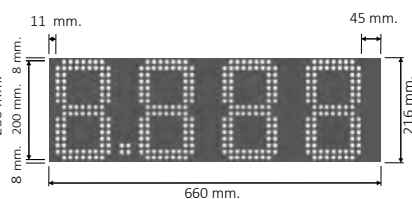
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP15P-A-WSMD-4	D 100 002343	Con frontalino - LED Bianchi
HDP15P-A-RSMD-4	D 100 002350	Con frontalino - LED Rossi
HDP15P-A-ASMD-4	D 100 002363	Con frontalino - LED Ambra
HDP15P-A-GSMD-4	D 100 002400	Con frontalino - LED Verdi
HDP15P-B-WSMD-4	D 100 002344	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP15P-B-RSMD-4	D 100 002401	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP15P-B-ASMD-4	D 100 002373	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP15P-B-GSMD-4	D 100 002402	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP20 SMD

CON FRONTALINO



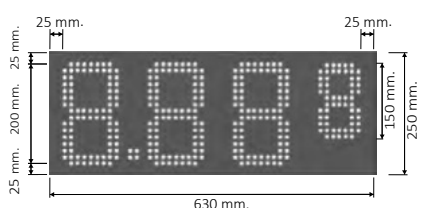
SENZA FRONTALINO



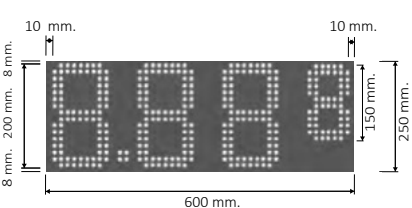
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP20-A-WSMD-4	D 100 002517	Con frontalino - LED Bianchi
HDP20-A-RSMD-4	D 100 002518	Con frontalino - LED Rossi
HDP20-A-ASMD-4	D 100 002519	Con frontalino - LED Ambra
HDP20-A-GSMD-4	D 100 002520	Con frontalino - LED Verdi
HDP20-B-WSMD-4	D 100 002521	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP20-B-RSMD-4	D 100 002522	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP20-B-ASMD-4	D 100 002523	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP20-B-GSMD-4	D 100 002524	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP20P SMD

CON FRONTALINO



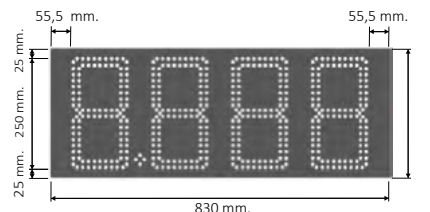
SENZA FRONTALINO



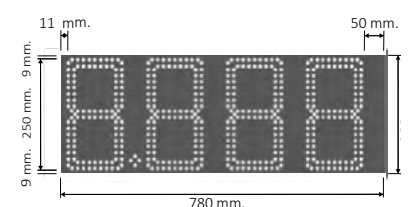
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP20P-A-WSMD-4	D 100 002509	Con frontalino - LED Bianchi
HDP20P-A-RSMD-4	D 100 002510	Con frontalino - LED Rossi
HDP20P-A-ASMD-4	D 100 002511	Con frontalino - LED Ambra
HDP20P-A-GSMD-4	D 100 002512	Con frontalino - LED Verdi
HDP20P-B-WSMD-4	D 100 002513	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP20P-B-RSMD-4	D 100 002514	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP20P-B-ASMD-4	D 100 002515	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP20P-B-GSMD-4	D 100 002516	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP25 SMD

CON FRONTALINO



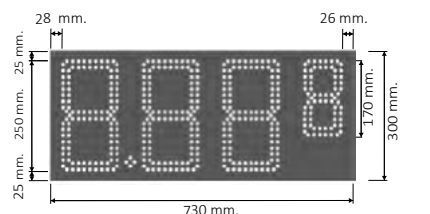
SENZA FRONTALINO



Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP25-A-WSMD-4	D 100 002337	Con frontalino - LED Bianchi
HDP25-A-RSMD-4	D 100 002333	Con frontalino - LED Rossi
HDP25-A-ASMD-4	D 100 002362	Con frontalino - LED Ambra
HDP25-A-GSMD-4	D 100 002349	Con frontalino - LED Verdi
HDP25-B-WSMD-4	D 100 002414	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP25-B-RSMD-4	D 100 002415	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP25-B-ASMD-4	D 100 002416	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP25-B-GSMD-4	D 100 002417	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP25P SMD

CON FRONTALINO

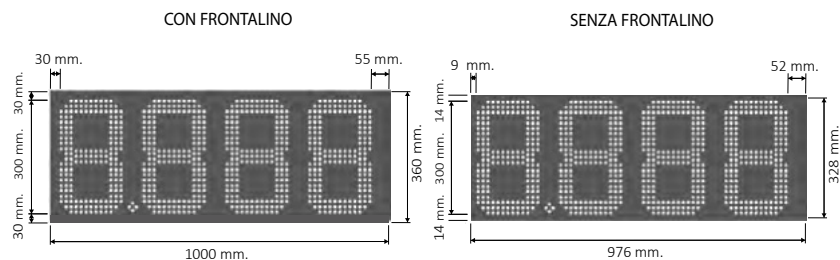


SENZA FRONTALINO



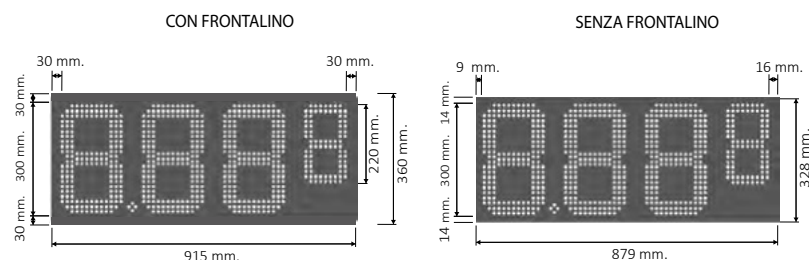
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP25P-A-WSMD-4	D 100 002282	Con frontalino - LED Bianchi
HDP25P-A-RSMD-4	D 100 002323	Con frontalino - LED Rossi
HDP25P-A-ASMD-4	D 100 002328	Con frontalino - LED Ambra
HDP25P-A-GSMD-4	D 100 002411	Con frontalino - LED Verdi
HDP25P-B-WSMD-4	D 100 002331	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP25P-B-RSMD-4	D 100 002412	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP25P-B-ASMD-4	D 100 002370	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP25P-B-GSMD-4	D 100 002413	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP30 SMD



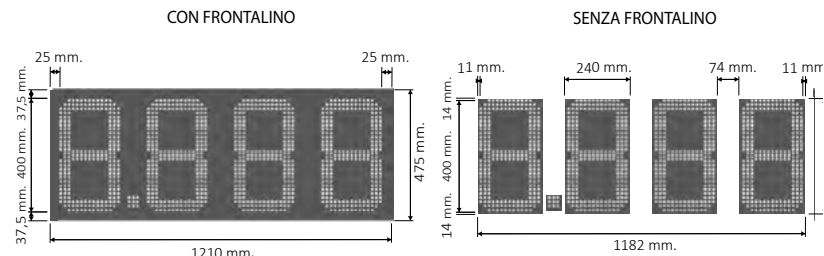
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP30-A-WSMD-4	D 100 002384	Con frontalino - LED Bianchi
HDP30-A-RSMD-4	D 100 002394	Con frontalino - LED Rossi
HDP30-A-ASMD-4	D 100 002425	Con frontalino - LED Ambra
HDP30-A-GSMD-4	D 100 002426	Con frontalino - LED Verdi
HDP30-B-WSMD-4	D 100 002427	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP30-B-RSMD-4	D 100 002428	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP30-B-ASMD-4	D 100 002429	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP30-B-GSMD-4	D 100 002430	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP30P SMD



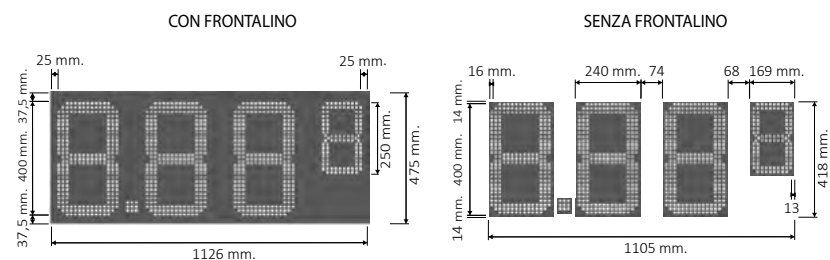
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP30P-A-WSMD-4	D 100 002418	Con frontalino - LED Bianchi
HDP30P-A-RSMD-4	D 100 002419	Con frontalino - LED Rossi
HDP30P-A-ASMD-4	D 100 002420	Con frontalino - LED Ambra
HDP30P-A-GSMD-4	D 100 002421	Con frontalino - LED Verdi
HDP30P-B-WSMD-4	D 100 002392	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP30P-B-RSMD-4	D 100 002422	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP30P-B-ASMD-4	D 100 002423	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP30P-B-GSMD-4	D 100 002424	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP40 SMD



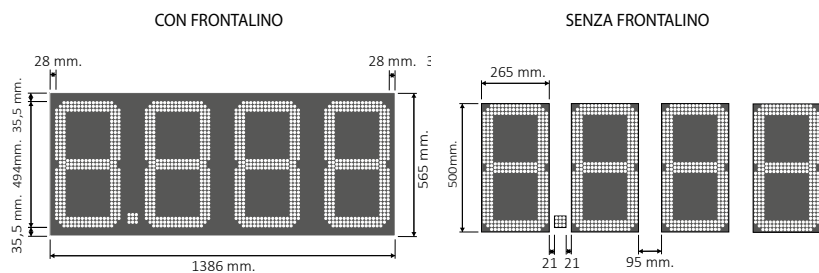
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP40-A-WSMD-4	D 100 002354	Con frontalino - LED Bianchi
HDP40-A-RSMD-4	D 100 002393	Con frontalino - LED Rossi
HDP40-A-ASMD-4	D 100 002435	Con frontalino - LED Ambra
HDP40-A-GSMD-4	D 100 002436	Con frontalino - LED Verdi
HDP40-B-WSMD-4	D 100 002437	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP40-B-RSMD-4	D 100 002438	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP40-B-ASMD-4	D 100 002439	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP40-B-GSMD-4	D 100 002449	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP40P SMD



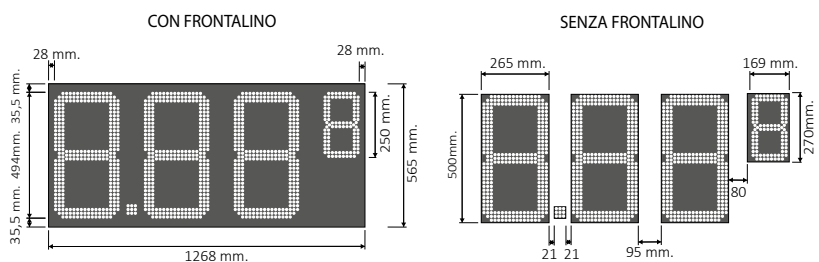
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP40P-A-WSMD-4	D 100 002377	Con frontalino - LED Bianchi
HDP40P-A-RSMD-4	D 100 002389	Con frontalino - LED Rossi
HDP40P-A-ASMD-4	D 100 002366	Con frontalino - LED Ambra
HDP40P-A-GSMD-4	D 100 002431	Con frontalino - LED Verdi
HDP40P-B-WSMD-4	D 100 002378	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP40P-B-RSMD-4	D 100 002432	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP40P-B-ASMD-4	D 100 002433	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP40P-B-GSMD-4	D 100 002434	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP50 SMD



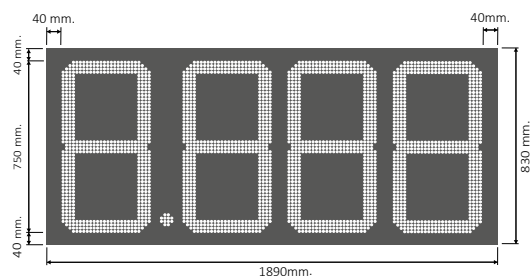
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP50-A-WSMD-4	D 100 002565	Con frontalino - LED Bianchi
HDP50-A-RSMD-4	D 100 002566	Con frontalino - LED Rossi
HDP50-A-ASMD-4	D 100 002567	Con frontalino - LED Ambra
HDP50-A-GSMD-4	D 100 002568	Con frontalino - LED Verdi
HDP50-B-WSMD-4	D 100 002569	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP50-B-RSMD-4	D 100 002570	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP50-B-ASMD-4	D 100 002571	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP50-B-GSMD-4	D 100 002572	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP50P SMD



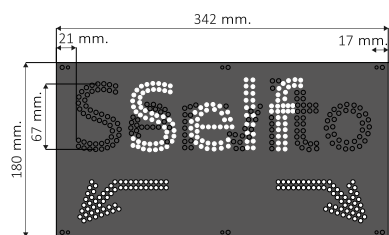
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP50P-A-WSMD-4	D 100 002557	Con frontalino - LED Bianchi
HDP50P-A-RSMD-4	D 100 002558	Con frontalino - LED Rossi
HDP50P-A-ASMD-4	D 100 002559	Con frontalino - LED Ambra
HDP50P-A-GSMD-4	D 100 002560	Con frontalino - LED Verdi
HDP50P-B-WSMD-4	D 100 002561	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP50P-B-RSMD-4	D 100 002562	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP50P-B-ASMD-4	D 100 002563	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP50P-B-GSMD-4	D 100 002564	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP75 SMD

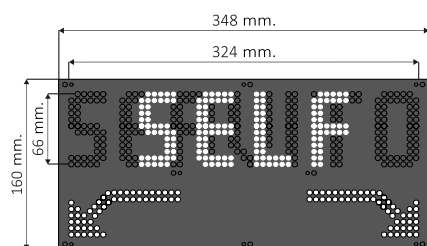


Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP75-A-WSMD-4	D 100 001203	Frontalino - LED Bianchi
HDP75-A-RSMD-4	D 100 002391	Frontalino - LED Rossi
HDP75-A-ASMD-4	D 100 001204	Frontalino - LED Ambra
HDP75-A-GSMD-4	D 100 001205	Frontalino - LED Verdi

HDP SELF



Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP_SELF_SERV-2S-B-WSMD-SMI	D 100 003532	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP_SELF_SERV-2S-B-RSMD-SMI	D 100 003533	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP_SELF_SERV-2S-B-ASMD-SMI	D 100 003534	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP_SELF_SERV-2S-B-GSMD-SMI	D 100 003535	Senza Frontalino - LED Verdi
HDP_SELF_SERV-B-WSMD-SMI	D 100 003536	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP_SELF_SERV-B-RSMD-SMI	D 100 003537	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP_SELF_SERV-B-ASMD-SMI	D 100 003538	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP_SELF_SERV-B-GSMD-SMI	D 100 003539	Senza Frontalino - LED Verdi



Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP_SELF_SERV-2S-B-WSMD-SMA	D 100 003540	Senza frontalino - LED Bianchi
HDP_SELF_SERV-2S-B-RSMD-SMA	D 100 003541	Senza frontalino - LED Rossi
HDP_SELF_SERV-2S-B-ASMD-SMA	D 100 003542	Senza frontalino - LED Ambra
HDP_SELF_SERV-2S-B-GSMD-SMA	D 100 003543	Senza frontalino - LED Verdi
HDP_SELF_SERV-B-WSMD-SMA	D 100 003544	Senza frontalino - LED Bianchi
HDP_SELF_SERV-B-RSMD-SMA	D 100 003545	Senza frontalino - LED Rossi
HDP_SELF_SERV-B-ASMD-SMA	D 100 003546	Senza frontalino - LED Ambra
HDP_SELF_SERV-B-GSMD-SMA	D 100 003547	Senza frontalino - LED Verdi

SERIE DIS / DIS series

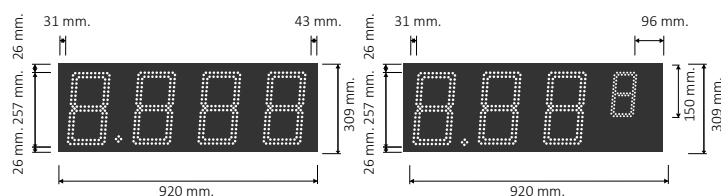
LED SMD adatti al funzionamento continuativo 24h/giorno con esposizione ai raggi solari UV. Le schede sono rivestite con una speciale resina, la cui formula la mantiene elastica nel tempo evitando fessurazioni ed infiltrazioni. Un frontalino parasole termoisolante è posto a protezione dei LED e dei componenti elettronici.

SMD LEDs suitable for continuous operation 24h/day, resistant to UV sun rays exposure. The boards are coated with a special resin, whose formula keeps it elastic over time avoiding cracks and infiltrations. A thermal insulating sun visor is placed to protect the LEDs and electronic components.

download

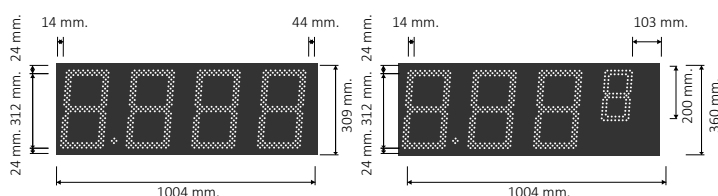


DIS25 - DIS25P



Modello	Codice	Finitura - Colore LED
DIS25-A-WSMD-4	D 100 001119	Con frontalino - LED Bianchi
DIS25-A-RSMD-4	D 100 002236	Con frontalino - LED Rossi
DIS25-A-ASMD-4	D 100 001059	Con frontalino - LED Ambra
DIS25-A-GSMD-4	D 100 002233	Con frontalino - LED Verdi
DIS25-B-WSMD-4	D 100 002299	Senza Frontalino - LED Bianchi
DIS25-B-RSMD-4	D 100 001173	Senza Frontalino - LED Rossi
DIS25-B-ASMD-4	D 100 001172	Senza Frontalino - LED Ambra
DIS25-B-GSMD-4	D 100 001174	Senza Frontalino - LED Verdi
DIS25P-A-WSMD-4	D 100 002113	Con frontalino - LED Bianchi
DIS25P-A-RSMD-4	D 100 002275	Con frontalino - LED Rossi
DIS25P-A-ASMD-4	D 100 002268	Con frontalino - LED Ambra
DIS25P-A-GSMD-4	D 100 001175	Con frontalino - LED Verdi
DIS25P-B-WSMD-4	D 100 002177	Senza Frontalino - LED Bianchi
DIS25P-B-RSMD-4	D 100 002274	Senza Frontalino - LED Rossi
DIS25P-B-ASMD-4	D 100 002189	Senza Frontalino - LED Ambra
DIS25P-B-GSMD-4	D 100 001176	Senza Frontalino - LED Verdi

DIS31 - DIS31P



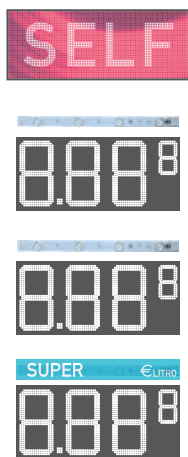
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
DIS31-A-WSMD-4	D 100 001044	Con frontalino - LED Bianchi
DIS31-A-RSMD-4	D 100 002237	Con frontalino - LED Rossi
DIS31-A-ASMD-4	D 100 002240	Con frontalino - LED Ambra
DIS31-A-GSMD-4	D 100 002352	Con frontalino - LED Verdi
DIS25-B-WSMD-4	D 100 001177	Senza Frontalino - LED Bianchi
DIS25-B-RSMD-4	D 100 001178	Senza Frontalino - LED Rossi
DIS31-B-ASMD-4	D 100 001179	Senza Frontalino - LED Ambra
DIS31-B-GSMD-4	D 100 001180	Senza Frontalino - LED Verdi
DIS31P-A-WSMD-4	D 100 002107	Con frontalino - LED Bianchi
DIS31P-A-RSMD-4	D 100 002353	Con frontalino - LED Rossi
DIS31P-A-ASMD-4	D 100 002329	Con frontalino - LED Ambra
DIS31P-A-GSMD-4	D 100 002446	Con frontalino - LED Verdi
DIS31P-B-WSMD-4	D 100 002175	Senza Frontalino - LED Bianchi
DIS31P-B-RSMD-4	D 100 001181	Senza Frontalino - LED Rossi
DIS31P-B-ASMD-4	D 100 002251	Senza Frontalino - LED Ambra
DIS31P-B-GSMD-4	D 100 001182	Senza Frontalino - LED Verdi

SERIE HDP COMPACT / COMPACT HDP series

HDP COMPACT è un sistema a LED completo per la visualizzazione di prezzi carburanti, messaggistica di servizio ed illuminazione. La sua compattezza lo rende adatto per essere integrato nei mini totem monofacciali e bifacciali delle stazioni di servizio. Il totem può essere composto da display prezzi da 10/12/15cm, barre LED con ottiche per la retroilluminazione e un pannello grafico per la messaggistica di servizio.

HDP COMPACT is a complete LED system for visualization of fuel prices, service messages and lighting. Its compactness makes it suitable to be integrated into the single-sided and double-sided mini totem for gas station. The available size of LED price display: 10/12/15cm, LED bars with special optics for backlighting and a multicolor graphic panel for service messaging.

download



PANNELLO A LED GRAFICO 7 COLORI

LED graphic panel - 7 colors

- HGM7-32X16-P10 i
- HGM7-48X16-P10 i

DISPLAY LED PREZZI

LED price display:

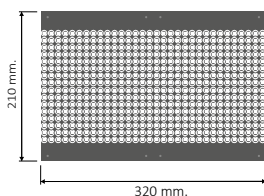
- HDP10-2S
- HDP10P-2S
- HDP12-2S
- HDP12P-2S
- HDP15-2S
- HDP15P-2S

BARRE LED PER LA RETROILLUMINAZIONE

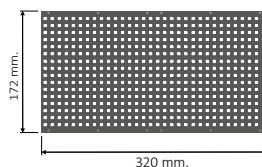
Bars for backlight:

- HB30A-4W15

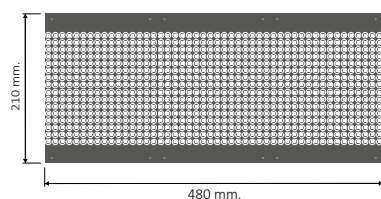
HGM7-32X16-P10 i SM



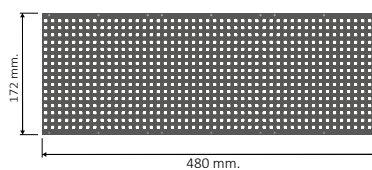
HGM7-32X16-P10 i S



HGM7-48X16-P10 i SM

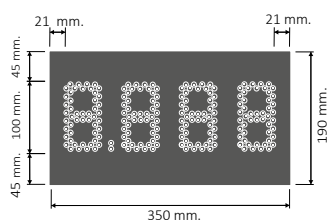


HGM7-48X16-P10 i S

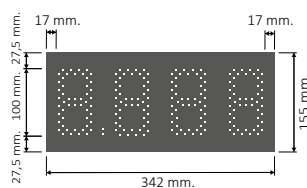


HDP10-2S

CON FRONTALINO



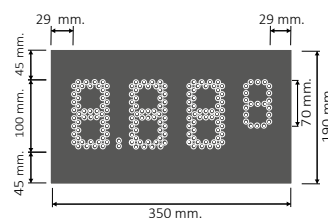
SENZA FRONTALINO



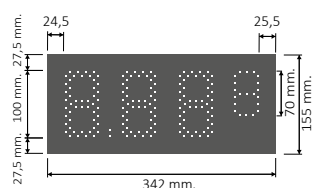
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP10-2S-A-WSMD-4	D 100 002470	Con frontalino - LED Bianchi
HDP10-2S-A-RSMD-4	D 100 002471	Con frontalino - LED Rossi
HDP10-2S-A-ASMD-4	D 100 002472	Con frontalino - LED Ambra
HDP10-2S-A-GSMD-4	D 100 002473	Con frontalino - LED Verdi
HDP10-2S-B-WSMD-4	D 100 002474	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP10-2S-B-RSMD-4	D 100 002475	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP10-2S-B-ASMD-4	D 100 002476	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP10-2S-B-GSMD-4	D 100 002477	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP10P-2S

CON FRONTALINO



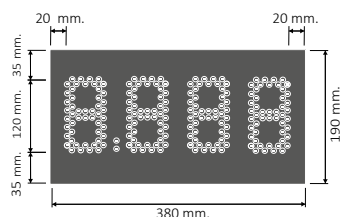
SENZA FRONTALINO



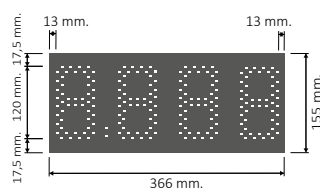
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP10P-2S-A-WSMD-4	D 100 002478	Con frontalino - LED Bianchi
HDP10P-2S-A-RSMD-4	D 100 002479	Con frontalino - LED Rossi
HDP10P-2S-A-ASMD-4	D 100 002480	Con frontalino - LED Ambra
HDP10P-2S-A-GSMD-4	D 100 002481	Con frontalino - LED Verdi
HDP10P-2S-B-WSMD-4	D 100 002482	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP10P-2S-B-RSMD-4	D 100 002483	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP10P-2S-B-ASMD-4	D 100 002484	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP10P-2S-B-GSMD-4	D 100 002485	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP12-2S

CON FRONTALINO



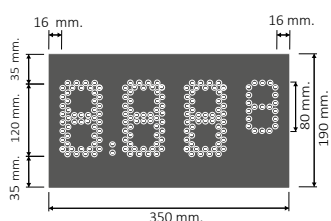
SENZA FRONTALINO



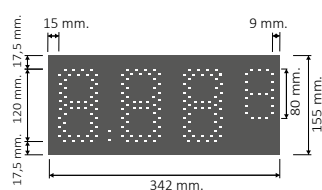
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP12-2S-A-WSMD-4	D 100 002486	Con frontalino - LED Bianchi
HDP12-2S-A-RSMD-4	D 100 002487	Con frontalino - LED Rossi
HDP12-2S-A-ASMD-4	D 100 002488	Con frontalino - LED Ambra
HDP12-2S-A-GSMD-4	D 100 002489	Con frontalino - LED Verdi
HDP12-2S-B-WSMD-4	D 100 002490	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP12-2S-B-RSMD-4	D 100 002491	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP12-2S-B-ASMD-4	D 100 002492	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP12-2S-B-GSMD-4	D 100 002493	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP12P-2S

CON FRONTALINO

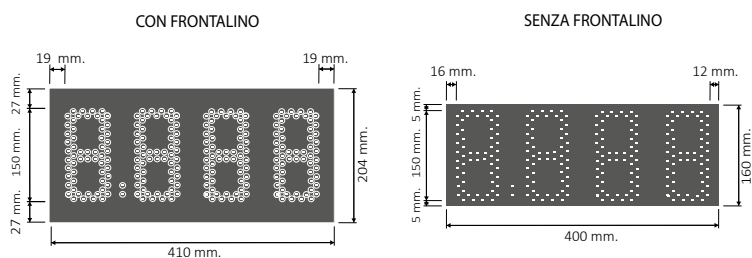


SENZA FRONTALINO



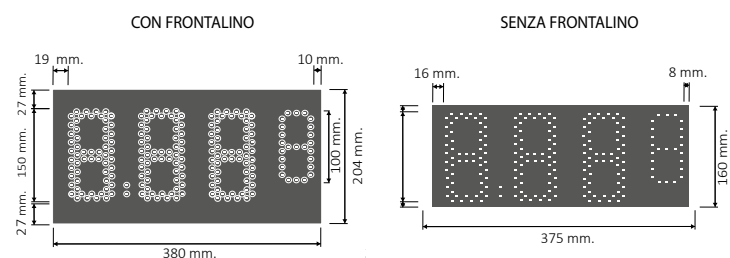
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP12P-2S-A-WSMD-4	D 100 002494	Con frontalino - LED Bianchi
HDP12P-2S-A-RSMD-4	D 100 002495	Con frontalino - LED Rossi
HDP12P-2S-A-ASMD-4	D 100 002496	Con frontalino - LED Ambra
HDP12P-2S-A-GSMD-4	D 100 002497	Con frontalino - LED Verdi
HDP12P-2S-B-WSMD-4	D 100 002387	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP12P-2S-B-RSMD-4	D 100 002498	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP12P-2S-B-ASMD-4	D 100 002499	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP12P-2S-B-GSMD-4	D 100 002500	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP15-2S



Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP15-2S-A-WSMD-4	D 100 002501	Con frontalino - LED Bianchi
HDP15-2S-A-RSMD-4	D 100 002502	Con frontalino - LED Rossi
HDP15-2S-A-ASMD-4	D 100 002503	Con frontalino - LED Ambra
HDP15-2S-A-GSMD-4	D 100 002504	Con frontalino - LED Verdi
HDP15-2S-B-WSMD-4	D 100 002505	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP15-2S-B-RSMD-4	D 100 002506	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP15-2S-B-ASMD-4	D 100 002507	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP15-2S-B-GSMD-4	D 100 002508	Senza Frontalino - LED Verdi

HDP15P-2S



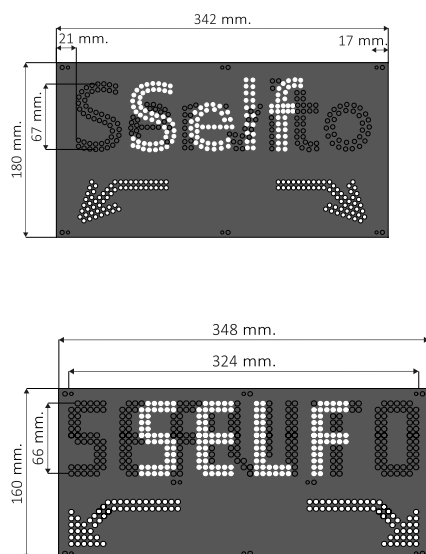
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP15P-2S-A-WSMD-4	D 100 00	Con frontalino - LED Bianchi
HDP15P-2S-A-RSMD-4	D 100 00	Con frontalino - LED Rossi
HDP15P-2S-A-ASMD-4	D 100 00	Con frontalino - LED Ambra
HDP15P-2S-A-GSMD-4	D 100 00	Con frontalino - LED Verdi
HDP15P-2S-B-WSMD-4	D 100 00	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP15P-2S-B-RSMD-4	D 100 00	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP15P-2S-B-ASMD-4	D 100 00	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP15P-2S-B-GSMD-4	D 100 00	Senza Frontalino - LED Verdi

BARRA LED HB30A-4W15-S



Modello	Codice
HB30A-4W15-S	HTL 000700

HDP SELF



Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP_SELF_SERV-2S-B-WSMD-SMI	D 100 003532	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP_SELF_SERV-2S-B-RSMD-SMI	D 100 003533	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP_SELF_SERV-2S-B-ASMD-SMI	D 100 003534	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP_SELF_SERV-2S-B-GSMD-SMI	D 100 003535	Senza Frontalino - LED Verdi
HDP_SELF_SERV-B-WSMD-SMI	D 100 003536	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP_SELF_SERV-B-RSMD-SMI	D 100 003537	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP_SELF_SERV-B-ASMD-SMI	D 100 003538	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP_SELF_SERV-B-GSMD-SMI	D 100 003539	Senza Frontalino - LED Verdi

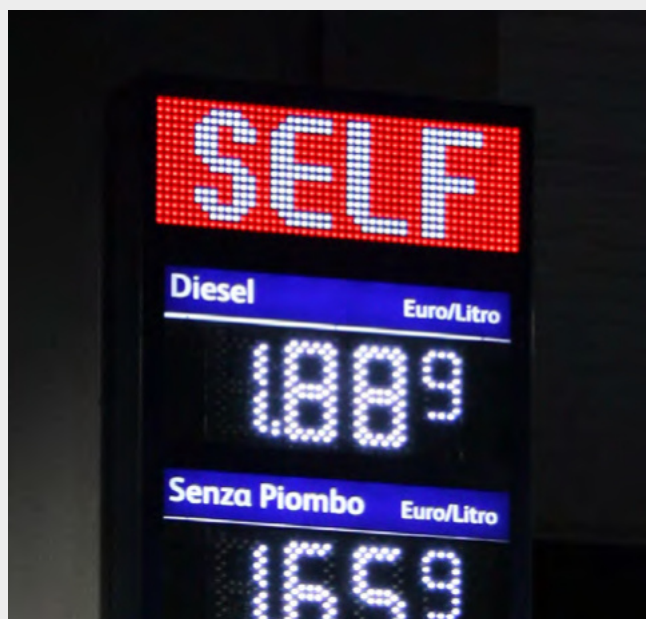
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP_SELF_SERV-2S-B-WSMD-SMA	D 100 003540	Senza frontalino - LED Bianchi
HDP_SELF_SERV-2S-B-RSMD-SMA	D 100 003541	Senza frontalino - LED Rossi
HDP_SELF_SERV-2S-B-ASMD-SMA	D 100 003542	Senza frontalino - LED Ambra
HDP_SELF_SERV-2S-B-GSMD-SMA	D 100 003543	Senza frontalino - LED Verdi
HDP_SELF_SERV-B-WSMD-SMA	D 100 003544	Senza frontalino - LED Bianchi
HDP_SELF_SERV-B-RSMD-SMA	D 100 003545	Senza frontalino - LED Rossi
HDP_SELF_SERV-B-ASMD-SMA	D 100 003546	Senza frontalino - LED Ambra
HDP_SELF_SERV-B-GSMD-SMA	D 100 003547	Senza frontalino - LED Verdi

SERIE MSG / *MSG series*

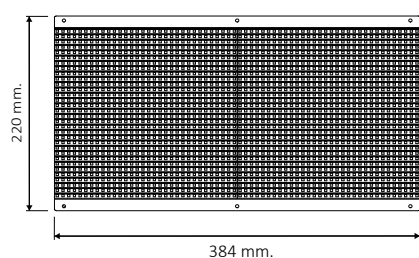
Pannello a LED per la messaggistica grafica RGB a 7 colori o FULL COLOR a 16 milioni di colori, adatto all'installazione nei mini totem delle stazioni di servizio. La luminosità è sincronizzata con quella dei display prezzi.

LED panel for 7 colors RGB graphic messaging, suitable for installation in mini totems at petrol stations. The brightness is synchronized with that of the fuel LED price displays.

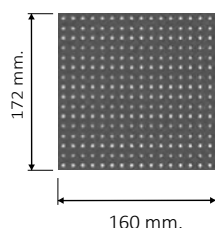
download



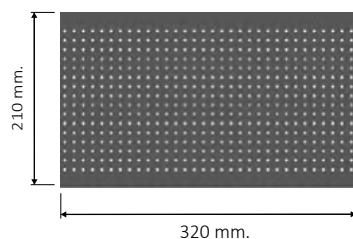
HGMV-64X32-P6I



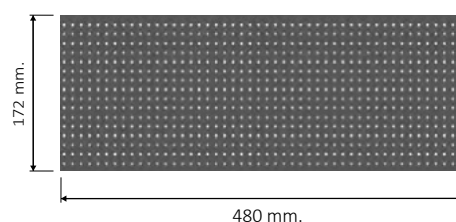
HGM7-16X16-P10 | K



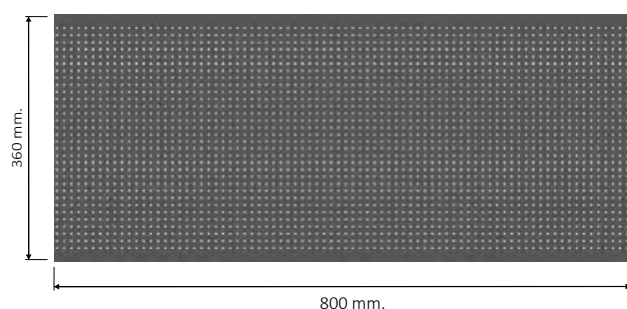
HGM7-32X16-P10 | KM (K)



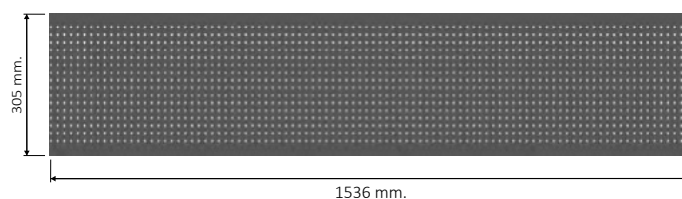
HGM7-48X16-P10 | KM (K)



HGM7-80X32-P10 | KM



HGM7-96X16-P16 | KM



SERIE HDP MULTISEGMENTO / HDP multi-segment series

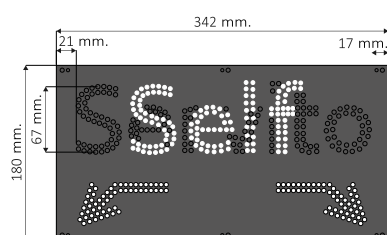
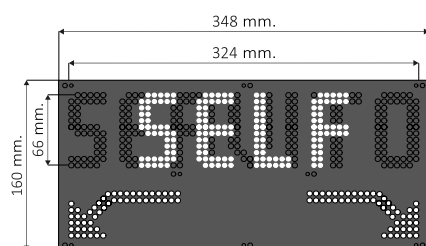
Questa nuova serie di display LED per i prezzi carburanti è pensata per i clienti che desiderano una grafica dei digits con caratteristiche estetiche diverse rispetto alle tradizionali. I 26 segmenti che compongono ogni digit (Serie HDP=11 segmenti, serie DIS=7 segmenti) consentono di articolare diversamente la composizione del numero, funzione logica che svolge il microcontrollore presente su ogni display.

This new series of LED displays for fuel prices is designed for customers who want digit graphics with different aesthetic characteristics compared to the traditional ones. The 26 segments that make up each digit (HDP series=11 segments, DIS series=7 segments) allow the composition of the number to be articulated differently, a logic function performed by the microcontroller present on each display.

download



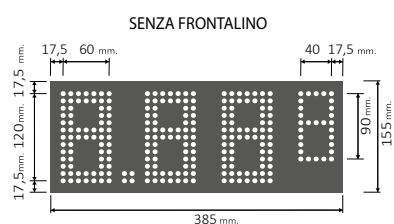
HDP SELF



Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP_SELF_SERV-2S-B-WSMD-SMI	D 100 003532	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP_SELF_SERV-2S-B-RSMD-SMI	D 100 003533	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP_SELF_SERV-2S-B-ASMD-SMI	D 100 003534	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP_SELF_SERV-2S-B-GSMD-SMI	D 100 003535	Senza Frontalino - LED Verdi
HDP_SELF_SERV-B-WSMD-SMI	D 100 003536	Senza Frontalino - LED Bianchi
HDP_SELF_SERV-B-RSMD-SMI	D 100 003537	Senza Frontalino - LED Rossi
HDP_SELF_SERV-B-ASMD-SMI	D 100 003538	Senza Frontalino - LED Ambra
HDP_SELF_SERV-B-GSMD-SMI	D 100 003539	Senza Frontalino - LED Verdi

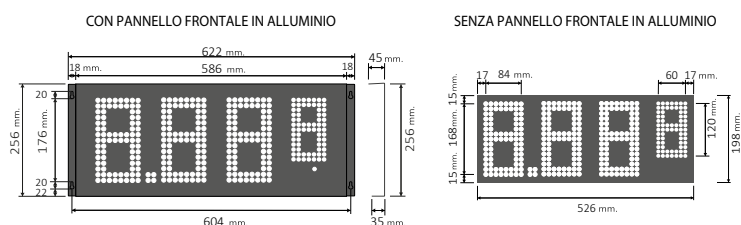
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP_SELF_SERV-2S-B-WSMD-SMA	D 100 003540	Senza frontalino - LED Bianchi
HDP_SELF_SERV-2S-B-RSMD-SMA	D 100 003541	Senza frontalino - LED Rossi
HDP_SELF_SERV-2S-B-ASMD-SMA	D 100 003542	Senza frontalino - LED Ambra
HDP_SELF_SERV-2S-B-GSMD-SMA	D 100 003543	Senza frontalino - LED Verdi
HDP_SELF_SERV-B-WSMD-SMA	D 100 003544	Senza frontalino - LED Bianchi
HDP_SELF_SERV-B-RSMD-SMA	D 100 003545	Senza frontalino - LED Rossi
HDP_SELF_SERV-B-ASMD-SMA	D 100 003546	Senza frontalino - LED Ambra
HDP_SELF_SERV-B-GSMD-SMA	D 100 003547	Senza frontalino - LED Verdi

HDP 120P



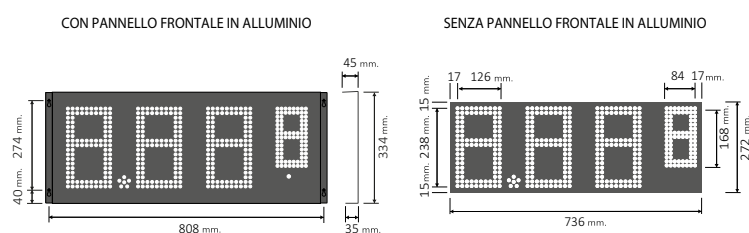
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP120P-2S-A-WSMD-4	D 100 002587	Con Frontalino, LED Bianco
HDP120P-2S-A-RSMD-4	D 100 002591	Con Frontalino, LED Rosso
HDP120P-2S-A-ASMD-4	D 100 002589	Con Frontalino, LED Ambra
HDP120P-2S-A-GSMD-4	D 100 002593	Con Frontalino, LED Verde
HDP120P-2S-B-WSMD-4	D 100 002588	Senza Frontalino, LED Bianco
HDP120P-2S-B-RSMD-4	D 100 002592	Senza Frontalino, LED Rosso
HDP120P-2S-B-ASMD-4	D 100 002590	Senza Frontalino, LED Ambra
HDP120P-2S-B-GSMD-4	D 100 002594	Senza Frontalino, LED Verde

HDP 168P



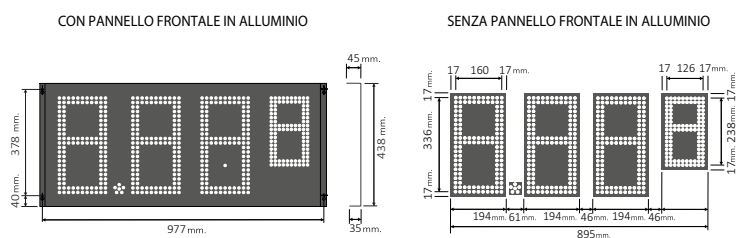
Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP168P-B-WSMD-4	D 100 002604	Display LED, LED Bianco
HDP168P-B-RSMD-4	D 100 002608	Senza frontalino - LED Rossi
HDP168P-ALUM-FP	D 100 002635	Pannello frontale in Alluminio

HDP 238P



Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP238P-B-WSMD-4	D 100 002620	Display LED, LED Bianco
HDP238P-B-RSMD-4	D 100 002624	Senza frontalino - LED Rossi
HDP238P-ALUM-FP	D 100 002636	Pannello frontale in Alluminio

HDP 336P



Modello	Codice	Finitura - Colore LED
HDP336P-B-WSMD-4	D 100 002640	Display LED, LED Bianco
HDP336P-B-RSMD-4	D 100 002644	Senza frontalino - LED Rossi
HDP336P-ALUM-FP	D 100 002637	Pannello frontale in Alluminio

Regional/National average price

Prezzo medio Regionale/Nazionale

Visualizzazione automatica del prezzo medio



*Automatic visualization of the
average price*



Ministero delle Imprese
e del Made in Italy

Il Cloud Hitechled preleva dal MIMIT (Ministero delle imprese e del Made in Italy) il prezzo medio Regionale/Nazionale e lo invia automaticamente ai display. Dal Cloud il cliente può gestire i propri punti vendita assegnando il tipo di prodotto (Diesel, Benzina, GPL, Metano) ad ogni riga prezzo del display e relativamente alla regione in cui è installato il display. È possibile da Cloud inserire anche i prezzi in manuale. Il Radio Gateway va installato all'interno di un ambiente e può essere collegato ad internet tramite Ethernet o Wi-Fi, il prezzo viene inviato via radio al display installato in esterno (portata 50/70m in linea d'aria). Da Smartphone/Tablet/PC (da locale, al posto di un radiocomando) è possibile inserire i prezzi manualmente e impostare sul display le credenziali del Wi-Fi del punto vendita. Il Gateway del display rende disponibile un hot spot Wi-Fi consentendo la connessione ad un'apposita pagina sulla quale effettuare l'inserimento dei prezzi e settaggi.

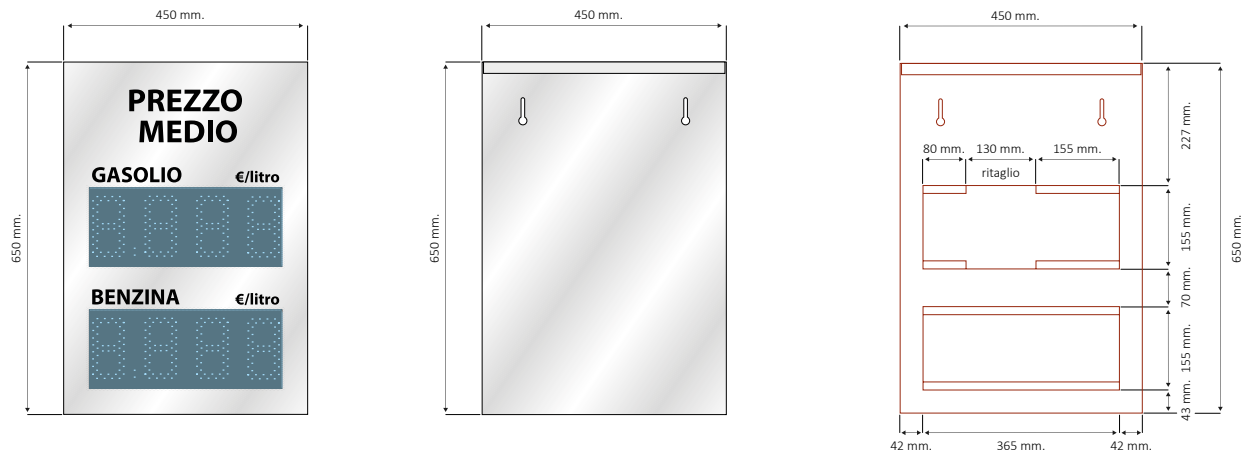
The Hitechled Cloud takes the average Regional/National price from MIMIT (Ministry of Enterprises and Made in Italy) and automatically sends it to the displays. From the Cloud, the customer can manage their points of sale by assigning the type of product (Diesel, Petrol, LPG, CNG) to each price line of the display and in relation to the region in which the display is installed. It is also possible to manually enter prices from the Cloud. The Radio Gateway must be installed inside an environment and can be connected to the internet via Ethernet or Wi-Fi, the price is sent via radio to the display installed outdoors (range 50/70m as the crow flies). From a Smartphone/Tablet/PC (locally, instead of a remote control) it is possible to enter the prices manually and set the point of sale's Wi-Fi credentials on the display. The display Gateway makes a Wi-Fi hot spot available, allowing connection to a specific page on which to enter prices and settings.



DISPLAY PREZZO MEDIO A DUE, TRE O QUATTRO PEZZI

DISPLAY AVERAGE PRICE FOR TWO, THREE OR FOUR PIECES

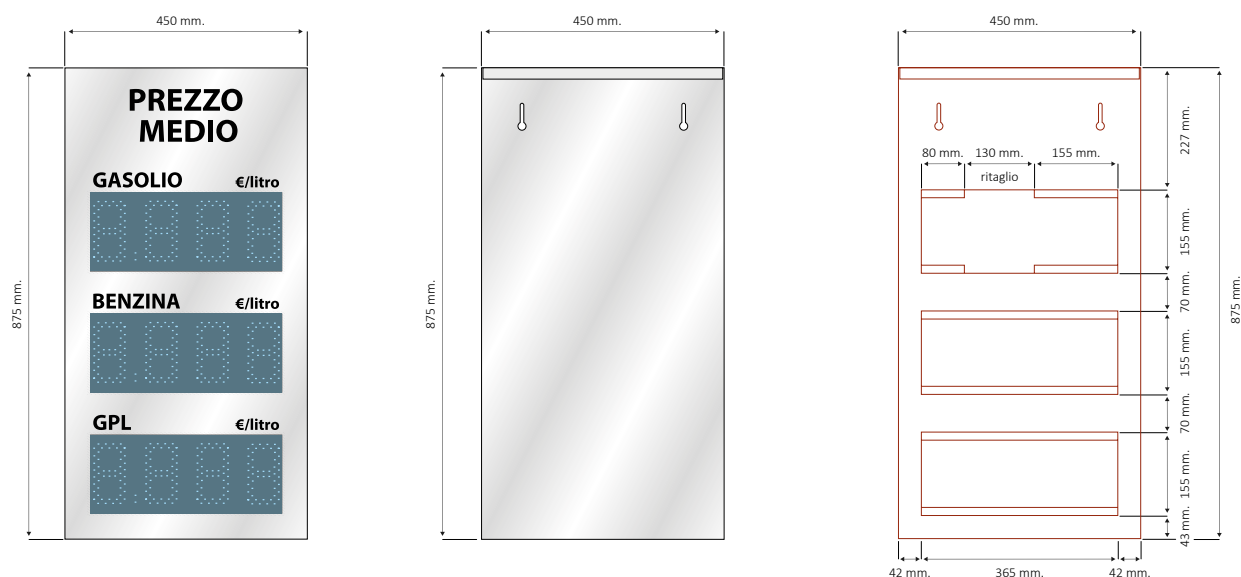
DISPLAY PREZZO MEDIO A DUE PEZZI 650x450mm



Modello	Codice	Descrizione
DPMR2-12	D 100 003630	DISPLAY FINITO prezzo medio Regionale/Nazionale a 2 prezzi, altezza carattere 12 cm

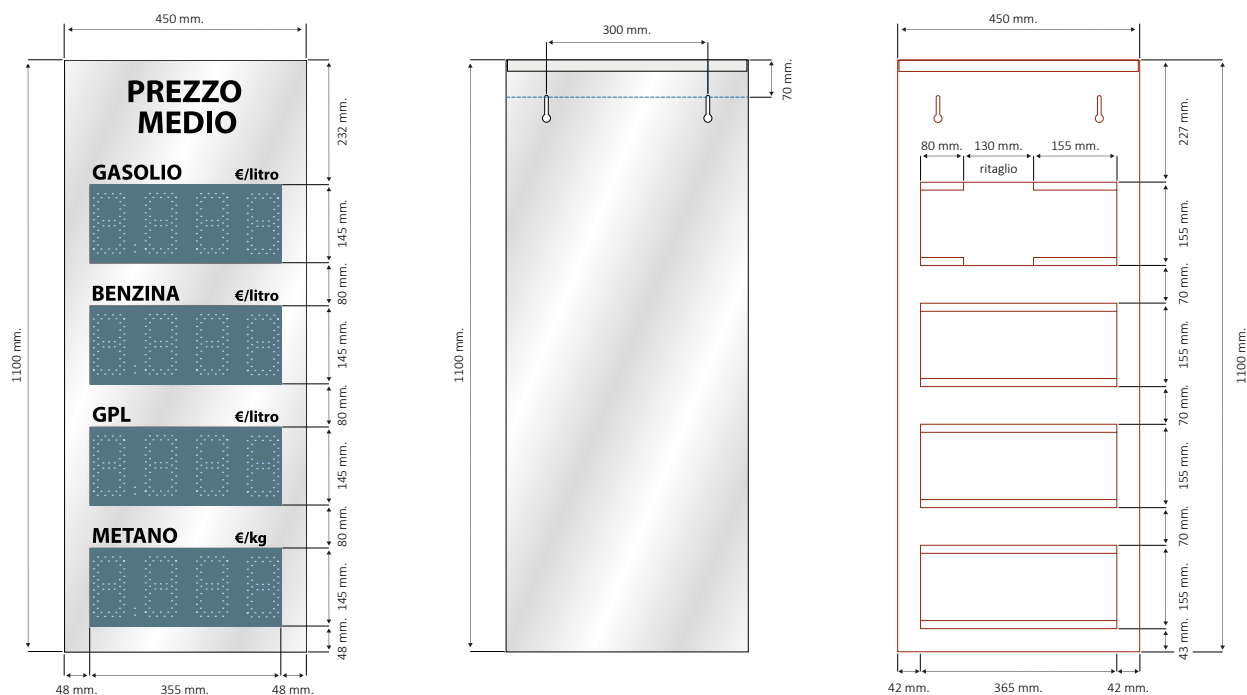


DISPLAY PREZZO MEDIO A TRE PEZZI 875x450mm



Modello	Codice	Descrizione
DPMR3-12	D 100 003631	DISPLAY FINITO prezzo medio Regionale/Nazionale a 3 prezzi, altezza carattere 12 cm

DISPLAY PREZZO MEDIO A QUATTRO PEZZI 1100x450mm



Modello	Codice	Descrizione
DPMR4-12	D 100 003632	DISPLAY FINITO prezzo medio Regionale/Nazionale a 4 prezzi, altezza carattere 12 cm

KIT DISPLAY PREZZO MEDIO CON RADIO GATEWAY INDIPENDENTE

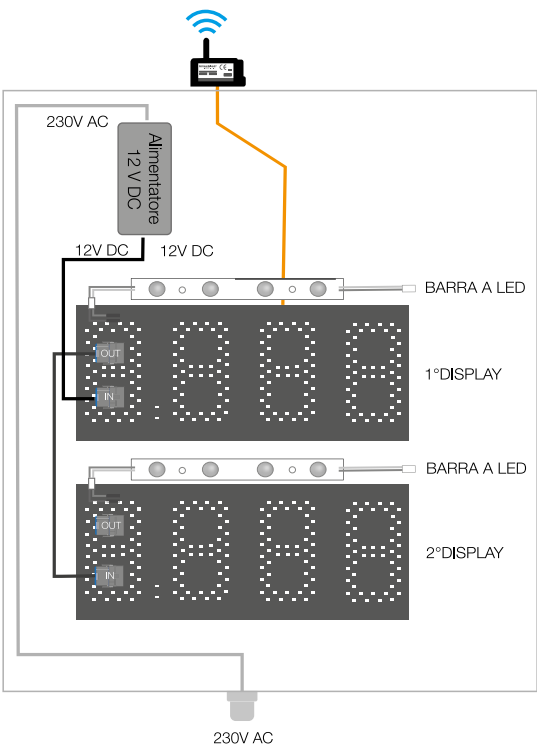
/ Display Kit average price with independent Radio Gateway

Lo schema sottostante rappresenta una connessione esemplificativa delle componenti del kit display PMR che andranno installate dal cliente all'interno del proprio box e quelle che andranno installate separatamente.

- Display con altezza del carattere HC.12cm collegati tra di loro seguendo la sequenza IN/OUT.
- Alimentatore a 12 VDC con cablaggio.
- Barre LED per la retro-illuminazione dell'indicatore prodotto con accensione automatica.
- Modulo Radio WT868-O, da installare sul Top del box per ottimizzare la ricezione dei prezzi.

COMPONENTI DA INSTALLARE SEPARATAMENTE

- Unità Radio-Gateway, comprensiva di alimentatore e staffa di fissaggio a muro.

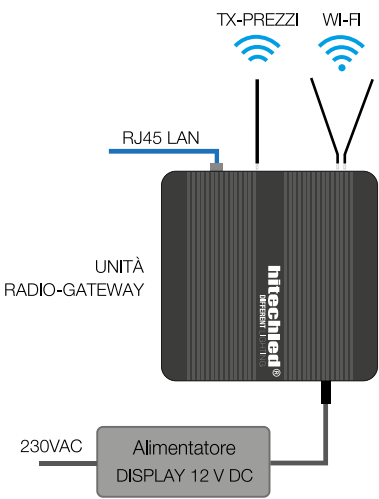


The diagram below represents an example connection of the components of the PMR display kit that will be installed by the customer inside his own box and those that will be installed separately.

- Display with character height HC.12cm connected to each other following the IN/OUT sequence.
- 12 VDC power supply with wiring.
- LED bars for backlighting the product indicator with automatic switch-on.
- WT868-O Radio Module, to be installed on the top of the box to optimize price reception.

COMPONENTS TO BE INSTALLED SEPARATELY

- Radio-Gateway unit, including power supply and wall fixing bracket.



download



Modello	Codice	Descrizione
KIT2-12-PMR-WR	D 100 003603	KIT prezzo medio a 2 prezzi con unità Wireless Gateway indipendente
KIT3-12-PMR-WR	D 100 003604	KIT prezzo medio a 3 prezzi con unità Wireless Gateway indipendente
KIT4-12-PMR-WR	D 100 003605	KIT prezzo medio a 4 prezzi con unità Wireless Gateway indipendente

KIT DISPLAY PREZZO MEDIO CON UNITÀ GATEWAY INTEGRATO

/ Average price display Kit with integrated Gateway Unit

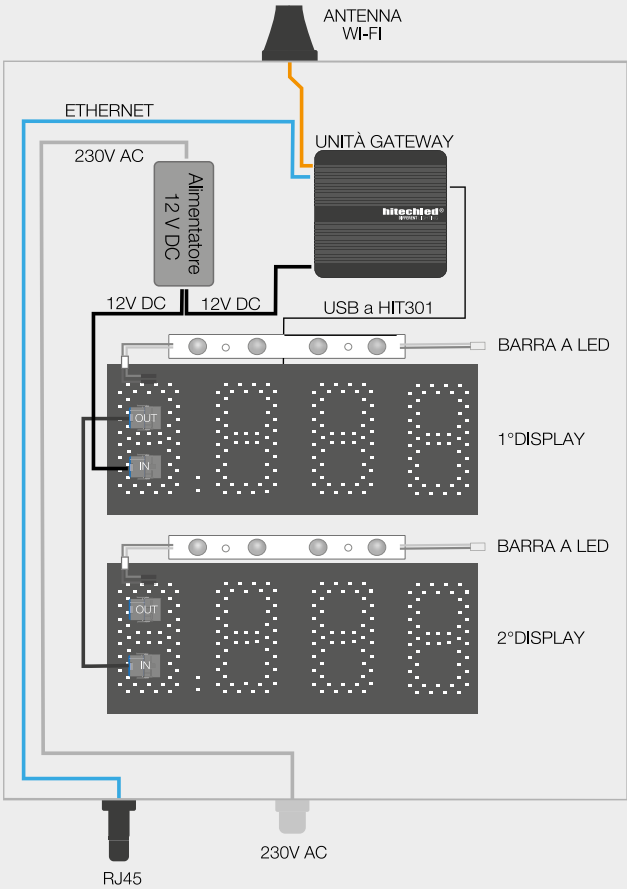
Lo schema sottostante rappresenta una connessione esemplificativa delle componenti del kit display PMR che andranno installate dal cliente all'interno del proprio box:

- Display con altezza del carattere HC.12cm collegati tra di loro seguendo la sequenza IN/OUT.
- Alimentatore a 12 V DC con cablaggio.
- Barre LED per la retroilluminazione dell'indicatore prodotto, con accensione automatica (OPTIONAL).
- Unità Gateway.
- Antenna Wi-Fi.
- Connettore RJ45.

The diagram below represents an example connection of the components of the PMR display kit that will be installed by the customer inside his box:

- Display with character height HC.12cm connected to each other following the IN/OUT sequence.
- 12 V DC power supply with wiring.
- LED bars for backlighting the product indicator, with automatic switch-on (OPTIONAL).
- Gateway unit.
- Wi-Fi antenna.
- RJ45 connector.

download



Modello	Codice	Descrizione
KIT2-12-PMR-AW	D 100 003606	KIT prezzo medio a 2 prezzi con Gateway integrato
KIT3-12-PMR-AW	D 100 003607	KIT prezzo medio a 3 prezzi con Gateway integrato
KIT412-PMR-AW	D 100 003608	KIT prezzo medio a 4 prezzi con Gateway integrato

Cloud

Cloud-Based Software

Software in Cloud

Una **pratica**
organizzazione
grazie all'innovativo
software in Cloud



*A practice organization thanks to the
innovative Cloud-Based Software*

Personalizzare la programmazione dei contenuti multimediali nei display Hitechled è semplice e può essere fatto comodamente da PC o Tablet. L'innovativo Software in Cloud, progettato all'interno della nostra divisione ricerca e sviluppo, permette di accedere all'area riservata dove poter cambiare i contenuti ed impostare parametri come: durata dei video e sequenza delle immagini. Il software Hitechled ha lo scopo di far realizzare direttamente al cliente finale una comunicazione efficace e personalizzata con una piena soddisfazione del risultato finale.

Customizing the programming of multimedia contents in Hitechled displays is simple and can be done comfortably from a PC or Tablet. The innovative Cloud-Based Software, designed within our research and development division, allows you to access the reserved area where you can change the contents and set parameters such as: video duration and image sequence. The Hitechled software has the aim of making effective and personalized communication directly to the final customer with full satisfaction of the final result.



La **piattaforma Cloud** che semplifica la gestione di prezzi, immagini, video, testi ed altri contenuti multimediali

*The **Cloud platform** that simplifies the management of prices, images, videos, texts and other multimedia contents*



Elenco utenti con l'accesso all'account. Possibilità di aggiungere, modificare o reimpostare la password.

List of users with access to the account. Ability to add, change or reset your password.



Area dedicata alla visualizzazione e gestione di tutti i punti vendita.

Area dedicated to viewing and managing all points of sale.



Area dedicata alla programmazione dei display.

Area dedicated to display programming.



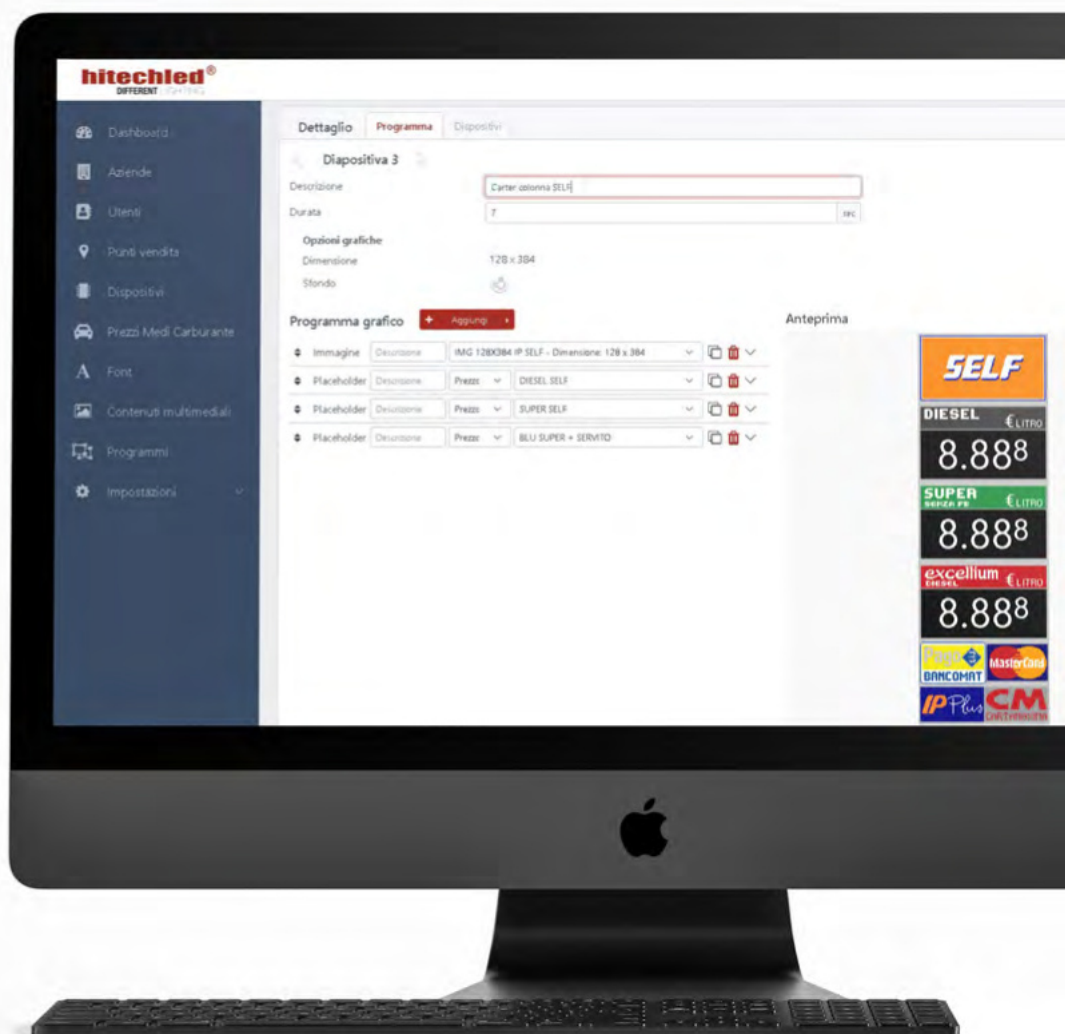
Gestione on-line dei prezzi medi Regionali/Nazionali.

Online management of Regional/ National average prices.



Possibilità di aggiungere Font istituzionali per personalizzare i tuoi contenuti.

Possibility to add institutional fonts to personalize your contents.



System

Connection systems

Sistemi di connessione

La tua stazione
di servizio
sempre connessa

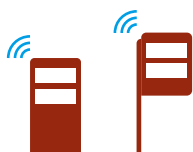


Your fuel station always connected

Hitechled ha sviluppato un sistema tecnologico per poter amministrare da remoto display alfanumerici, insegne statiche e dinamiche attraverso un unico dispositivo. L'utente ha quindi a disposizione un sistema di comunicazione interattivo, intuitivo e di semplice utilizzo per ottenere la massima funzionalità dei dispositivi a LED e il loro completo controllo.

Hitechled has developed a innovative system to manage remotely the alphanumeric displays, static and dynamic LED panels and lighting systems through a single device. The user therefore can program them through an intuitive and interactive communication system, simple to use.

RADIOCOMANDO RDC / *Remote RDC*



Telecomando per la programmazione manuale dei display a LED, può anche richiamare i messaggi nei pannelli grafici per la messaggistica di servizio (se presenti) e moltissimi altre funzioni di settaggio.

Remote control for manual programming of LED displays, manage the messages from text or graphic panels (if present) and many other setting functions.

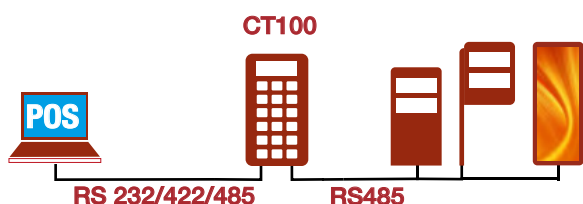
POS O PC VIA CAVO / Wired POS or PC



Programmazione di uno o più sistemi di visualizzazione a LED tramite POS/PC, collegare un cavo LAN categoria 5 (lunghezza massima del cavo: 1000m). In caso di collegamento al POS tutti i protocolli di comunicazione elencati nella specifica tecnica sono disponibili, in caso di programmazione da PC il software LEDPROG di gestione deve essere installato, il telecomando può essere utilizzato contemporaneamente. Se necessario aggiungere un convertitore RS422/RS232, CONV-SU01 (opzionale).

Programming of one or more LED display systems by POS/PC through connection of category 5 LAN cable (max. cable length: 1000m). In case of POS all communication protocols listed on the next page are available, in case of PC the software LEDPROG must be installed, the remote control can be used at the same time. If necessary add a CONV-SU01 for RS422 serial (optional).

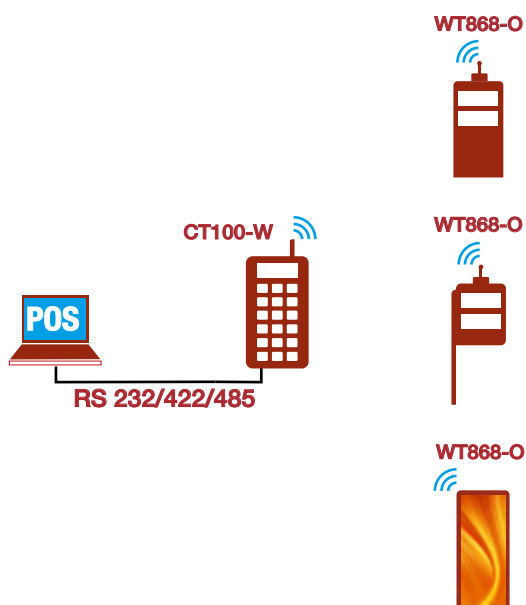
TASTIERA CT100 / Keyboard CT100



La tastiera LCD CT100 consente di programmare display a LED e gestire i messaggi da pannelli testuali o grafici (se presenti), oppure può diventare trasparente consentendo la programmazione direttamente da POS tramite protocolli di comunicazione o entrambe le modalità contemporaneamente tempo, utilizzare un cavo LAN categoria 5 (lunghezza massima del cavo: 1000m).

The CT100 LCD keypad allows you to program LED displays and manage the messages from textual or graphic panels (if present), or it can become transparent allowing programming directly from POS via communication protocols, or both modes at the same time, use a category 5 LAN cable (length maximum cable length: 1000m).

TASTIERA CT100-W / Keyboard CT100-W

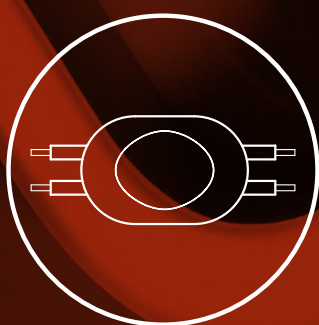
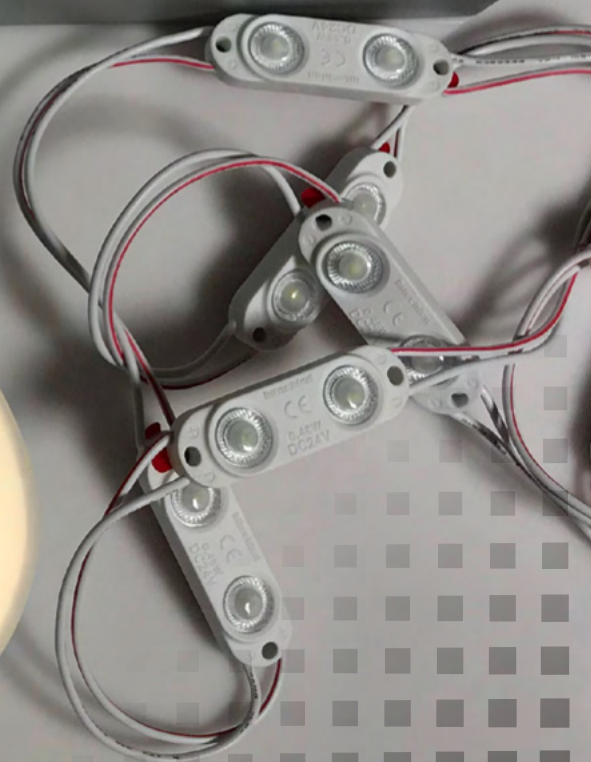


La tastiera LCD CT100-W consente di programmare display a LED e gestire i messaggi da pannelli testuali o grafici (se presenti), oppure può diventare trasparente consentendo la programmazione direttamente da POS tramite protocolli di comunicazione o entrambe le modalità contemporaneamente. Utilizzare un cavo LAN categoria 5 per collegare CT100-W e POS, mentre tra CT100-W e display a LED la connessione è senza fili. La portata è di circa 100 metri lineari in campo aperto (deve essere utilizzato un ricevitore WT 868-O per ogni sistema di visualizzazione).

The CT100-W LCD keypad allows you to program LED displays and manage messages from textual or graphic panels (if present), or it can become transparent allowing programming directly from POS via communication protocols, or both modes at the same time. use category 5 lan cable to connect CT100-W and POS, while between CT100-W and LED display the connection is wireless. The range is approximately 100 linear meters in open field (must be use a receiver WT 868-O for each display system).

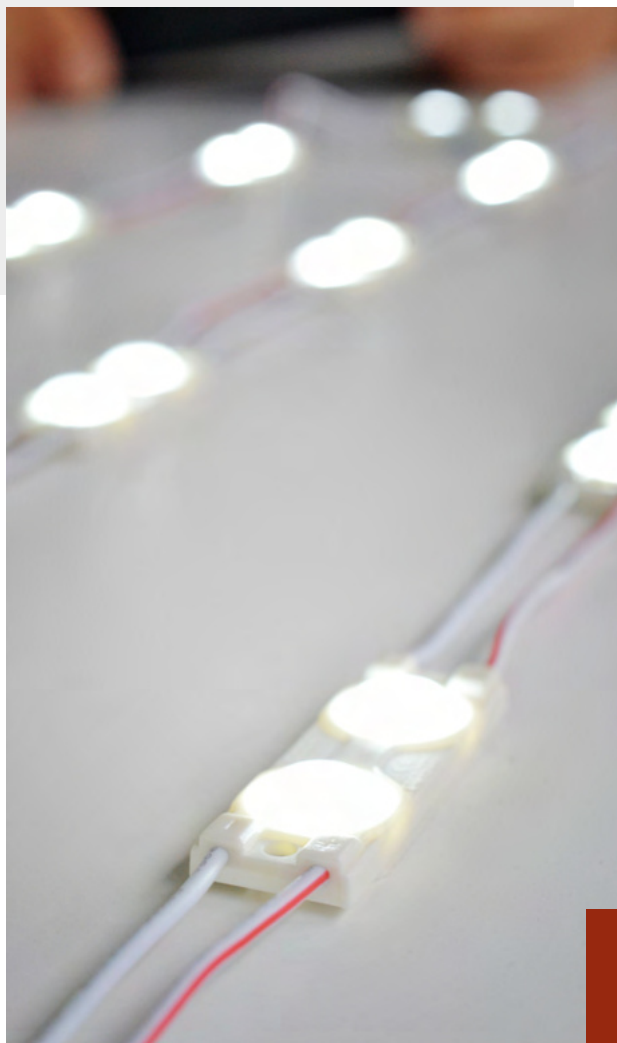
Moduli per Retroilluminazione

MODULES FOR BACKLIGHTING



Moduli LED

LED modules



Barre LED

LED bars



I sistemi a LED Hitechled sono progettati e realizzati per offrire le migliori performance e la maggiore flessibilità di utilizzo. L'ampia gamma dei sistemi a LED comprende moduli LED e barre LED ogni soluzione garantisce alta qualità, funzionalità, efficienza e facilità di montaggio.

Questi prodotti, luminosi, versatili e funzionanti a bassa tensione, sono ideali per la retroilluminazione della segnaletica.

Hitechled LED systems are designed and manufactured to offer the best performance and the greatest flexibility of use. The wide range of LED systems includes LED modules and LED bars, each solution guarantees high quality, functionality, efficiency and ease of assembly.

These bright, versatile, low voltage products are ideal for signage backlighting.

download



MODULI LED / LED Modules

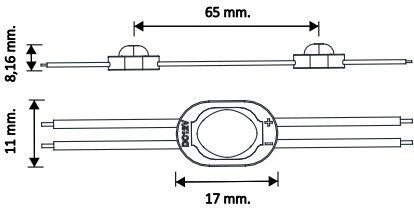
Alta efficienza e bassissima tensione. I nostri moduli LED sono studiati per soddisfare tutte le applicazioni di retroilluminazione di insegne luminose con plexiglass o telo tensionato, intervenendo anche su insegne esistenti senza modifiche alla struttura, all'estetica e soprattutto con un occhio di riguardo verso i consumi e alla velocità di montaggio, grazie alla linguetta per la rimozione veloce del film di protezione dell'adesivo.

High efficiency and extra-low voltage. Our LED modules are designed to meet all the backlighting applications of illuminated signs with plexiglass or tension fabric, as well as revamping existing signs without changes to the structure, appearance and above all with an eye to consumption and assembly speed, thanks to the tab for quick removal of the protective adhesive film.

download

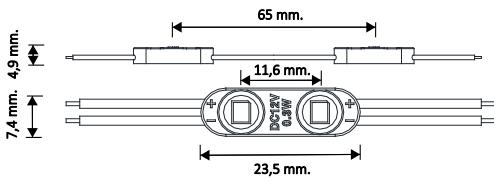


HM30M-1



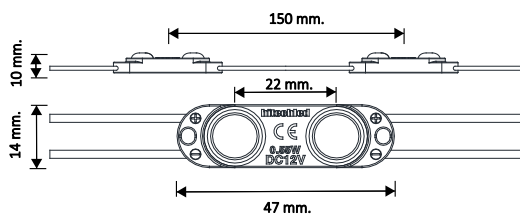
Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HM30M-1CW12	HTL 000712	Bianco freddo	8000 k
HM30M-1W12	HTL 000713	Bianco	6500 k
HM30M-1NW12	HTL 000714	Bianco naturale	4000 k
HM30M-1WW12	HTL 000715	Bianco caldo	3000 k
HM30M-1G12	HTL 000716	Verde	520 / 530 nm.
HM30M-1B12	HTL 000717	Blu	460 / 470 nm.

HM30M-2



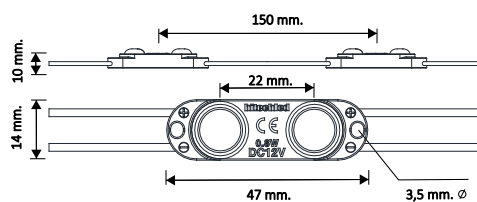
Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HM30M-2CW12	HTL 000730	Bianco freddo	8000 k
HM30M-2NW12	HTL 000740	Bianco Naturale	4000 k

HM55-2



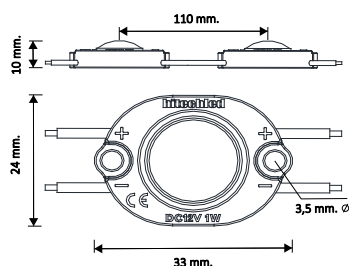
Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HM55-2CW12	HTL 000718	Bianco freddo	8000 k
HM55-2W12	HTL 000719	Bianco	6500 k
HM55-2NW12	HTL 000720	Bianco naturale	4000 k
HM55-2WW12	HTL 000721	Bianco caldo	3000 k
HM55-2R12	HTL 000722	Rosso	620 / 630 nm.
HM55-2G12	HTL 000723	Verde	520 / 530 nm.
HM55-2B12	HTL 000724	Blu	460 / 470 nm.

HM80-2



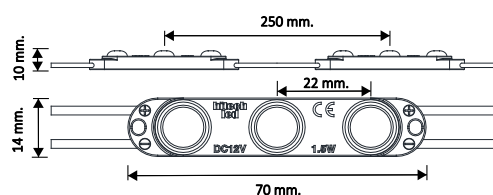
Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HM80-2CW12	HTL 000710	Bianco freddo	8000 k
HM80-2W12	HTL 000711	Bianco	6500 k
HM80-2NW12	HTL 000740	Bianco naturale	4000 k

HM100-1



Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HM100-1W12	HTL 000726	Bianco	6500 k

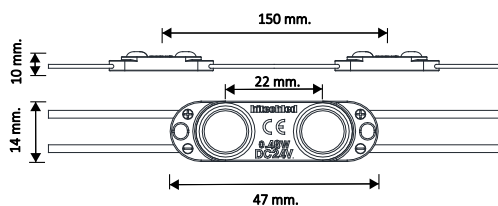
HM150-3



Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HM150-3CW12	HTL 000729	Bianco freddo	8000 k
HM150-3W12	HTL 000725	Bianco	6500 k

HM48-HE-2

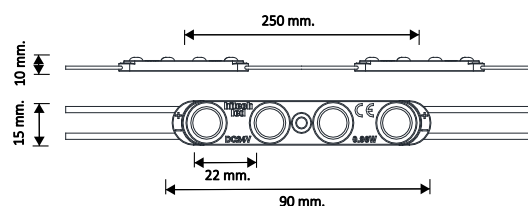
Alta efficienza



Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HM48-HE-2W24	HTL 000727	Bianco	7000 k

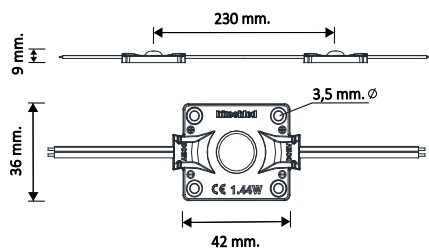
HM96-HE-4

Alta efficienza



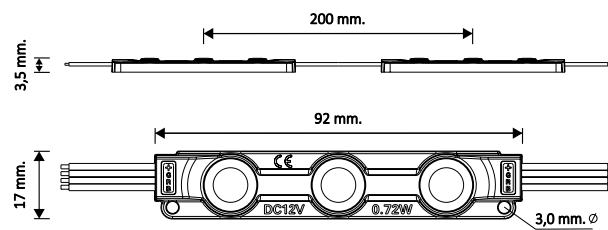
Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HM96-HE-4W24	HTL 000728	Bianco	7000 k

HM1P



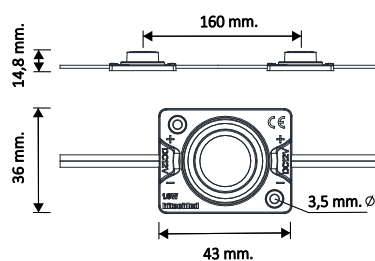
Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HM57A-1W12	HTL 000523	Bianco	6500/7000 k

HM3RGB



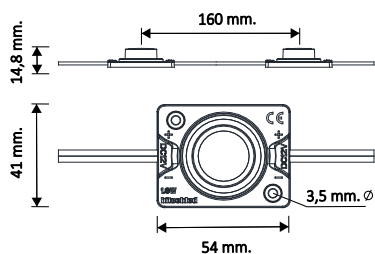
Modello	Codice	Colore	Consumo
HM51A-3RGB12	HTL 000524	RGB	0,72W

HM1LD



Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HM30LAD-1W12	HTL 000319	Bianco	6500/7000 k
HM30LAD-1WW1	HTL 000200	Bianco caldo	2700/3200 k

HM35LADPN



Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HM35LADPN-1W12	HTL 000826	Bianco	6500/7000 k

BARRE A LED / LED Bars

LED SMD adatti al funzionamento continuativo 24h/giorno con esposizione ai raggi solari UV. Le schede sono rivestite con una speciale resina siliconica, la cui formula la mantiene elastica nel tempo evitando fessurazioni ed infiltrazioni. Un frontalino parasole termoisolante è posto a protezione dei LED e dei componenti elettronici.

SMD LEDs suitable for continuous operation 24h / day, resistant to UV sun rays exposure. The boards are coated with a special silicone resin, whose formula keeps it elastic over time avoiding cracks and infiltrations. A thermal insulating sun visor is placed to protect the LEDs and electronic components.

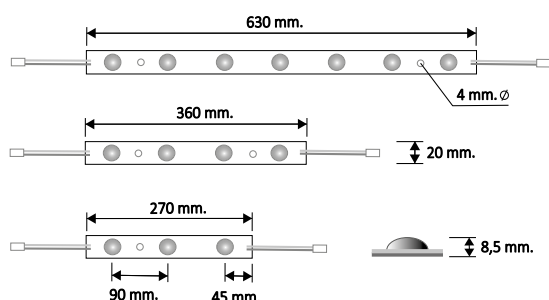
download



HB30A



Linea di Barre a LED adatte per la retroilluminazione di insegne luminose
LED bars range for backlighting low thickness lightboxes

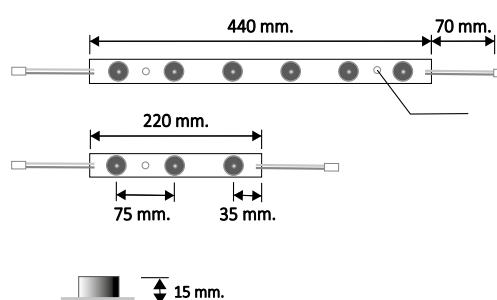


Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HB30A-7W24S	HTL 000681	Bianco	6500/7000 k
HB30A-7NW24S	HTL 000682	Bianco naturale	3700/4200 k
HB30A-7WW24S	HTL 000683	Bianco caldo	2900/3200 k
HB30A-4W24S	HTL 000684	Bianco	6500/7000 k
HB30A-4NW24S	HTL 000685	Bianco naturale	3700/4200 k
HB30A-4WW24S	HTL 000686	Bianco caldo	2900/3200 k
HB30A-3W24S	HTL 000687	Bianco	6500/7000 k
HB30A-3NW24S	HTL 000688	Bianco naturale	3700/4200 k
HB30A-3WW24S	HTL 000689	Bianco caldo	2900/3200 k

HB35LA



Illuminazione perimetrale di Light box
Perimeter lighting of Lightboxes



Modello	Codice	Colore	CCT / λ
HB35LA-6W24	HTL 000415	Bianco	6500/7000 k
HB35LA-6NW24	HTL 000433	Bianco naturale	3700/4500 k
HB35LA-3W24	HTL 000731	Bianco	6500/7000 k
HB35LA-3NW24	HTL 000736	Bianco naturale	3700/4500 k

Illuminazione Lineare

LINEAR LIGHTING



Onda



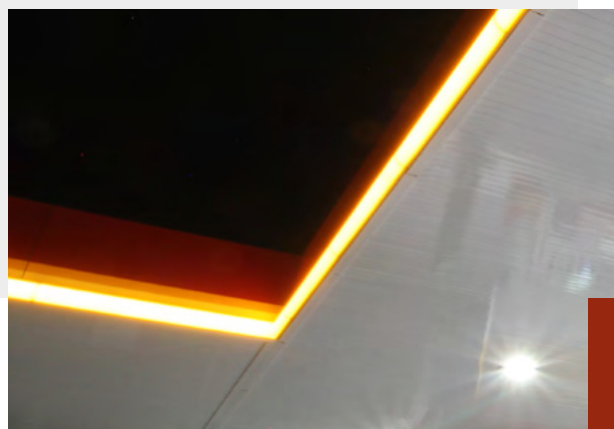
Linea Calligraphy



Spirale



Easy On



Hitechled ha realizzato una serie di tubi LED flessibili luminosi. Adatti all'illuminazione lineare, non si tratta di un semplice prodotto decorativo, ma di una sorgente luminosa a LED professionale e funzionale, in grado di adattarsi ad ogni applicazione dove è richiesta la realizzazione di linee luminose. I tubi LED flessibili emettono una luce brillante e uniforme, e all'occorrenza ricreano quell'atmosfera evocativa dei tradizionali tubi neon soffiato, sagomati a mano che venivano installati un tempo per creare forme luminose. A fare la differenza è la rinnovata tecnologia di queste nuove sorgenti LED che risultano flessibili sia in termini fisici che di utilizzo, garantendo robustezza e durevolezza nel tempo.

download



Hitechled has designed a series of luminous flexible LED tubes. Suitable for linear lighting, it is not a simple decorative product, but a professional and functional LED light source, able to adapt to any application where the creation of light lines is required.

The flexible LED tubes emit a bright and uniform light, and if necessary recreate that evocative atmosphere of traditional hand-shaped blown neon tubes that were once installed to create luminous shapes.

What makes the difference is the renewed technology of these new LED sources which are flexible both in terms of physical and use, ensuring strength and durability over time.

ONDA

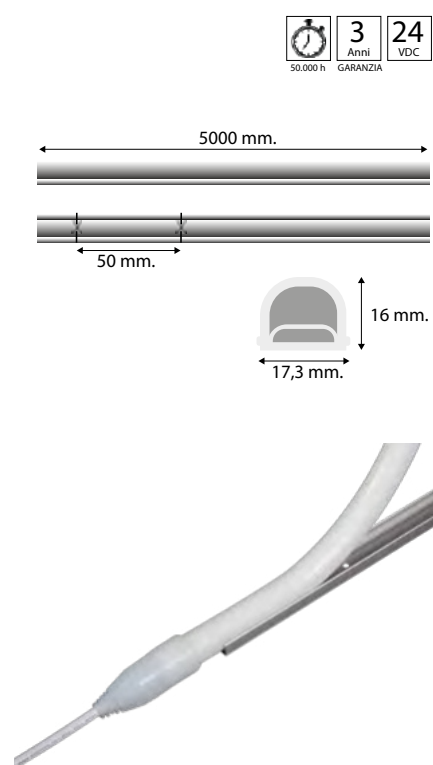
Profilo luminoso flessibile in silicone / Flexible luminous silicone contour

ONDA è un tubo flessibile a LED realizzato in silicone estruso, modellabile e adatto per contornare edifici di luce con effetto linea continua. Si può curvare solo verticalmente ed è disponibile anche il profilo di alluminio per il fissaggio lineare.

Può essere tagliato e terminato con speciali cappucci opalini che diventano luminosi evitando interruzioni di luce.

ONDA is a flexible LED tube made of extruded silicone, mouldable and suitable for contouring buildings with a continuous linear light effect. It can only be bent vertically and an aluminium profile is also available for linear fixing. It can be cut and finished with special opal caps that become luminous avoiding light interruptions.

Codice	Modello		Colore
HTL 000455	HT9E-120W24		Bianco
HTL 000456	HT9E-120NW24		Bianco Naturale
HTL 000457	HT9E-120WW24		Bianco Caldo
HTL 000458	HT9E-120R24		Rosso
HTL 000459	HT9E-120G24		Verde
HTL 000460	HT9E-120G24		Blu



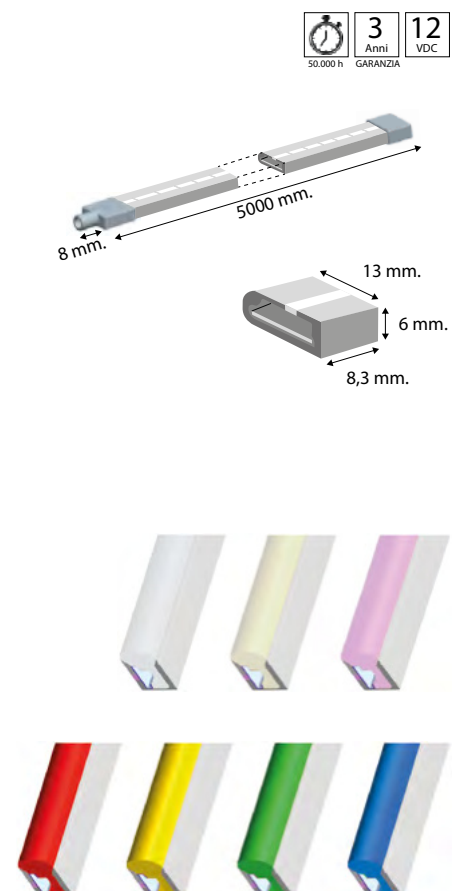
LINEA

Profilo luminoso in silicone sagomabile / Shapeable luminous silicone profile

LINEA Calligraphy è un tubo flessibile a LED molto sottile realizzato in silicone estruso, modellabile e adatto per decorazioni luminose, ad esempio è ideale per realizzare le lettere a filoluminoso simulando il neon. Può essere tagliato e terminato con speciali cappucci opalini che diventano luminosi evitando interruzioni di luce.

LINEA Calligraphy is a very thin LED flexible tube made in extruded silicone, moldable and suitable for luminous decorations, for example, it is ideal to creating luminous letters simulating the neon. It can be cut and finished with special opal caps that become luminous avoiding light interruptions.

Codice	Modello		Colore
HTL 000749	HLC9E-120W12-5		Bianco
HTL 000750	HLC9E-120NW12-5		Bianco Naturale
HTL 000758	HLC9E-120P12-5		Rosa
HTL 000751	HLC9E-120R12-5		Rosso
HTL 000757	HLC9E-120Y12-5		Giallo
HTL 000752	HLC9E-120G12-5		Verde
HTL 000753	HLC9E-120B12-5		Blu



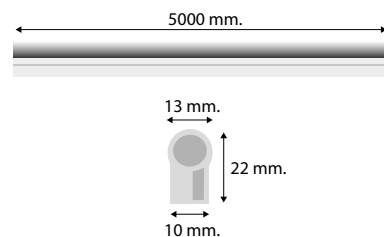
SPIRALE

Profilo luminoso in silicone sagomabile / Shapeable luminous silicone profile

SPIRALE è un tubo flessibile a LED realizzato in silicone estruso, modellabile e adatto per creare sagome o contornare edifici di luce con effetto linea continua. Si può curvare solo lateralmente ed è disponibile anche il profilo di alluminio per il fissaggio lineare. Può essere tagliato e terminato con speciali cappucci opalini che diventano luminosi evitando interruzioni di luce.

SPIRALE is a flexible LED tube made of extruded silicone, mouldable and suitable for contouring buildings with a continuous linear light effect. It can only be curved laterally and an aluminium profile is also available for linear fixing. It can be cut and finished with special opal caps that become luminous avoiding light interruptions.

Codice	Modello		Colore
HTL 000539	HN9E-120W24		Bianco
HTL 000540	HN9E-120NW24		Bianco Naturale
HTL 000541	HN9E-120WW24		Bianco Caldo
HTL 000542	HN9E-120R24		Rosso
HTL 000543	HN9E-120G24		Verde
HTL 000544	HN9E-120G24		Blu



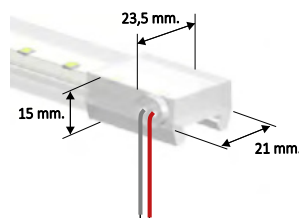
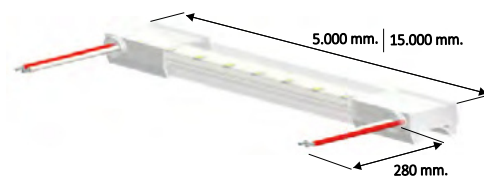
EASY ON

Profilo luminoso flessibile in silicone / Flexible luminous silicone contour

Il profilo luminoso HP7E-60W24-15M e HP7E-60W24-5M rispettivamente con lunghezze di 15 e 5 metri è progettato per applicazioni di retroilluminazione lineare, ossia per essere inserito in canaline o moloure ed illuminare in modo omogeneo la linea perimetrale e le fasce delle pensiline. L'innovativo sistema di chiusura zip lo rende unico nel suo genere perché rende l'installazione molto rapida. La forma e le dimensioni del prodotto lo rendono molto robusto ed affidabile è disponibile anche il profilo di alluminio per il fissaggio lineare. Può essere tagliato e terminato con speciali cappucci opalini che diventano luminosi evitando interruzioni di luce.

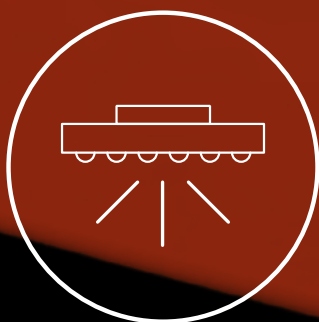
The HP7E-60W24-15M and HP7E-60W24-5M luminous profile with lengths of 15 and 5 meters respectively is designed for linear backlighting applications, suitable to be inserted in ducts and homogeneously illuminate the perimeter line and the bands of the shelters. The innovative zip closure system makes it unique in its kind because it makes installation very quick. The shape and dimensions of the product make it very sturdy and reliable. It can be cut and finished with special opal caps that become luminous avoiding light interruptions. Aluminium profile for linear fixing is also available.

Modello	Codice	Lunghezza
HP7E-60W24-5M	HTL 000817	5 m.
HP7E-60W24-15M	HTL 000816	15 m.



Lampade LED

LED LUMINAIRES



Lampade da incasso

Recessed luminaires



Lampade superficiali

Surface luminaires



Lampade da palo

Street lights



Le lampade a LED per esterno vengono prodotte impiegando LED ad alta efficienza e basso decadimento luminoso e strutture compatte e dall'installazione veloce e sicura. Consapevole dei fattori di rischio nelle stazioni di servizio, Hitechled ha studiato specifiche soluzioni per l'illuminazione a LED per garantire la salvaguardia delle persone. Progettato per resistere agli agenti chimici e all'umidità salina, il sistema di illuminazione a LED mantiene la temperatura controllata ed evita la creazione di pericolose scintille nelle stazioni di servizio. L'accensione rapida senza tempi di riscaldamento garantisce un notevole risparmio energetico, soprattutto nei casi di un funzionamento continuato per lunghi periodi di tempo.

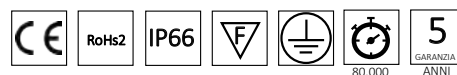
download



LED luminaires for outdoor use are produced using high efficiency LEDs with low luminous decay. The compact structures allow a fast and safe installation. Aware of the risk factors present on the service stations, Hitechled has developed specific solutions for LED luminaires, focusing on the safety before all. Designed to resist at environmental hard conditions: chemical agents, saline humidity, fast temperature changement, the LED luminaires maintains the temperature controlled and avoids the creation of dangerous conditions in the fuel stations. Fast ignition without heating times and especially the high efficiency of Hitechled luminaires, guarantees a significant energy savings.

VANYA-80

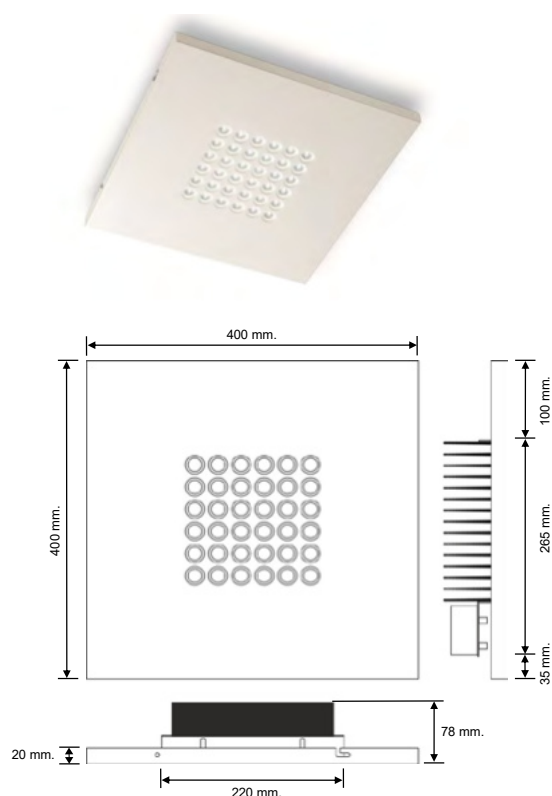
Lampada ad incasso / Recessed luminaire



Modello	Codice	Colore	CCT	Lumen
VANYA 80-C-1	LHT 000026	Bianco	5700 k	8950
VANYA 80-N-2	LHT 000050	Bianco naturale	4000 k	8950

Caratteristiche tecniche

Potenza	80 W
Alimentazione	90 - 304 Vac 50/60 Hz
Classe IP	IP66
Fonte luminosa	36 LED by Nichia
Temperatura colore LED	C = 5700k N = 4000k
Indice di resa cromatica	1 = CRI 75 2 = CRI 83
Ottica	Simmetrica 90°
Temperatura ambiente (TA)	-40 C° +60 C°
Temperatura di stoccaggio	-40 C° +70 C°
Umidità di stoccaggio	0-95% Rh
Rischio fotobiologico EN 62471: 2008	Gruppo esente
Classe protezione IEC	Classe di isolamento 1
Dimensioni	400x400x78 mm
Peso	5 kg
Vita media utile a L70	80.000h
Finitura	Bianco, Cataforesi
Garanzia	5 Anni *



VANYA-80-R2

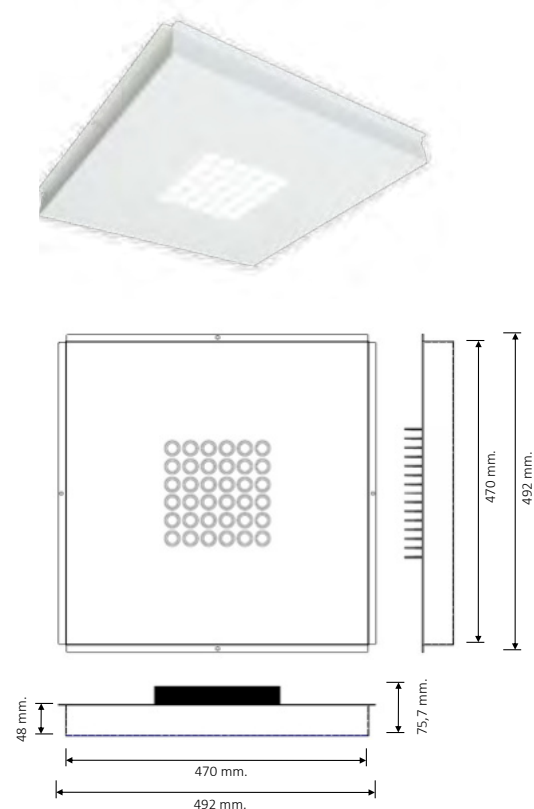
Lampada ad incasso / Recessed luminaire



Modello	Codice	Colore	CCT	Lumen
VANYA 80-R2-C-1	LHT 000035	Bianco	5700 k	8950
VANYA 80-R2-N-2	LHT 000052	Bianco naturale	4000 k	8950

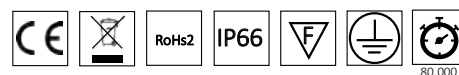
Caratteristiche tecniche

Potenza	80 W
Alimentazione	90 - 304 Vac 50/60 Hz
Classe IP	IP66
Fonte luminosa	36 LED by Nichia
Temperatura colore LED	C = 5700k N = 4000k
Indice di resa cromatica	1 = CRI 75 2 = CRI 83
Ottica	Simmetrica 90°
Temperatura ambiente (TA)	-40 C° +60 C°
Temperatura di stoccaggio	-40 C° +70 C°
Umidità di stoccaggio	0-95% Rh
Rischio fotobiologico EN 62471: 2008	Gruppo esente
Dimensioni	492x492x75,7 mm
Peso	5,2 kg
Durata	80.000h
Finitura	Cataforesi
Colore	Bianco
Garanzia	5 Anni *



VANYA-80-R3

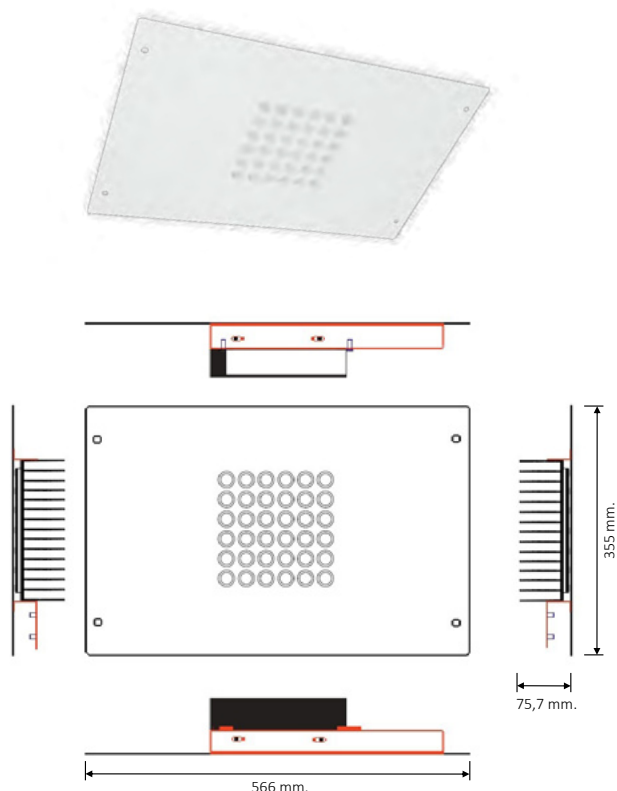
Lampada ad incasso / Recessed luminaire



Modello	Codice	Colore	CCT	Lumen
VANYA 80-R3-C-1	LHT 000032	Bianco	5700 k	8950
VANYA 80-R3-N-2	LHT 000057	Bianco naturale	4000 k	8950

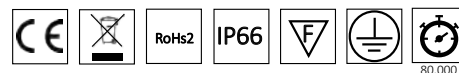
Caratteristiche tecniche

Potenza	80 W
Alimentazione	90 - 304 Vac 50/60 Hz
Classe IP	IP66
Fonte luminosa	30 LED by Nichia
Temperatura colore LED	C = 5700k N = 4000k
Indice di resa cromatica	1 = CRI 75 2 = CRI 83
Ottica	Simmetrica 90°
Temperatura ambiente (TA)	-40 C° +60 C°
Temperatura di stoccaggio	-40 C° +70 C°
Umidità di stoccaggio	0-95% Rh
Rischio fotobiologico EN 62471: 2008	Gruppo esente
Dimensioni	566x355x75,7 mm
Classe protezione IEC	Classe di isolamento 1
Peso	5,2 kg
Vita media utile a L70	80.000h
Finitura	Bianco, Cataforesi
Garanzia	5 Anni *



VANYA-80-R4

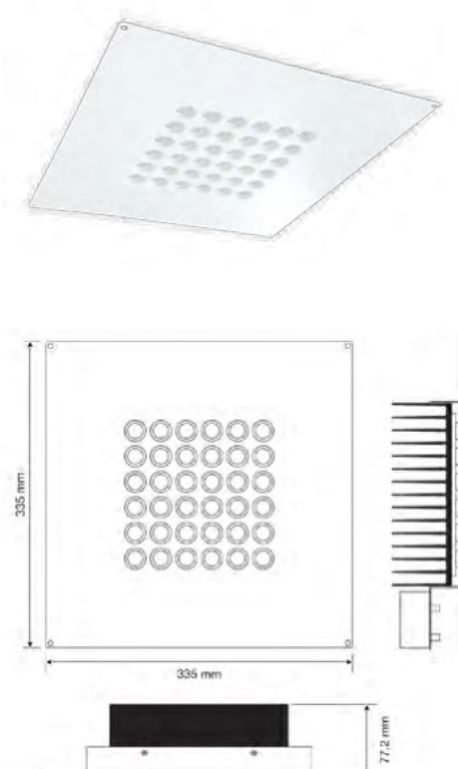
Lampada ad incasso / Recessed luminaire



Modello	Codice	Colore	CCT	Lumen
VANYA 80-R4-C-1	LHT 000041	Bianco	5700 k	8950
VANYA 80-R4-N-2	LHT 000051	Bianco naturale	4000 k	8950

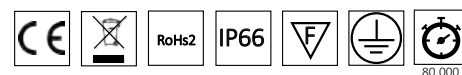
Caratteristiche tecniche

Potenza	80 W
Alimentazione	90 - 304 Vac 50/60 Hz
Classe IP	IP66
Fonte luminosa	36 LED by Nichia
Temperatura colore LED	C = 5700k N = 4000k
Indice di resa cromatica	1 = CRI 75 2 = CRI 83
Ottica	Simmetrica 90°
Temperatura ambiente (TA)	-40 C° +60 C°
Temperatura di stoccaggio	-40 C° +70 C°
Umidità di stoccaggio	0-95% Rh
Rischio fotobiologico EN 62471: 2008	Gruppo esente
Classe protezione IEC	Classe di isolamento 1
Dimensioni	335x335x77,2 mm
Peso	4,5 kg
Vita media utile a L70	80.000h
Finitura	Bianco, Cataforesi
Garanzia	5 Anni *



OKLA 80

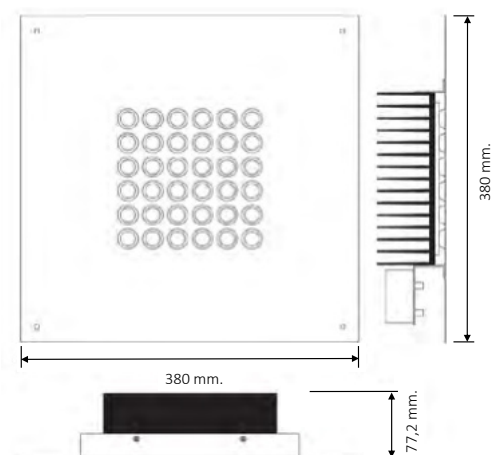
Lampada ad incasso / Recessed luminaire



Modello	Codice	Colore	CCT	Lumen
OKLA 80-C-1	LHT 000040	Bianco	5700 k	8950
OKLA 80-N-2	LHT 000054	Bianco naturale	4000 k	8950

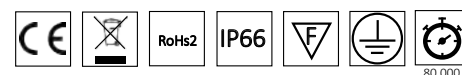
Caratteristiche tecniche

Potenza	80 W
Alimentazione	90 - 304 Vac 50/60 Hz
Classe IP	IP66
Fonte luminosa	36 LED by Nichia
Temperatura colore LED	C = 5700k N = 4000k
Indice di resa cromatica	1 = CRI 75 2 = CRI 83
Ottica	Simmetrica 90°
Temperatura ambiente (TA)	-40 C° +60 C°
Temperatura di stoccaggio	-40 C° +70 C°
Umidità di stoccaggio	0-95% Rh
Rischio fotobiologico EN 62471: 2008	Gruppo esente
Classe protezione IEC	Classe di isolamento 1
Dimensioni	400x400x77,2 mm
Peso	5,4 kg
Vita media utile a L70	80.000h
Finitura	Bianco, Cataforesi
Garanzia	5 Anni *



ALKA 40

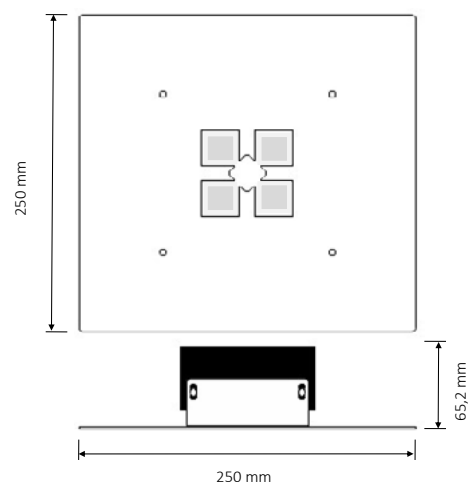
Lampada ad incasso / Recessed luminaire



Modello	Codice	Colore	CCT	Lumen
ALKA 40-C-1	LHT 000044	Bianco	5700 k	3970
ALKA 40-N-2	LHT 000056	Bianco naturale	4000 k	3970

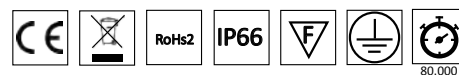
Caratteristiche tecniche

Potenza	44 W
Alimentazione	90 - 304 Vac 50/60 Hz
Classe IP	IP66
Fonte luminosa	4 LED multichip by Nichia
Temperatura colore LED	C = 5700k N = 4000k
Indice di resa cromatica	1 = CRI 75 2 = CRI 83
Ottica	Simmetrica 77°
Temperatura ambiente (TA)	-40 C° +60 C°
Temperatura di stoccaggio	-40 C° +70 C°
Umidità di stoccaggio	0-95% Rh
Rischio fotobiologico EN 62471: 2008	Gruppo esente
Classe protezione IEC	Classe di isolamento 1
Dimensioni	300x300x65,5 mm
Peso	3,3 kg
Vita media utile a L70	80.000h
Finitura	Bianco, Cataforesi
Garanzia	5 Anni *



RAYLA 80

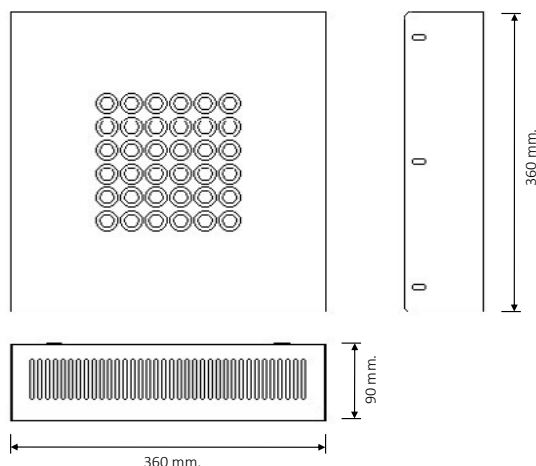
Lampada superficiale / Surface luminaire



Modello	Codice	Colore	CCT	Lumen
RAYLA 80-C-1	LHT 000030	Bianco	5700 k	8950
RAYLA 80-N-2	LHT 000053	Bianco naturale	4000 k	8950

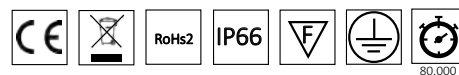
Caratteristiche tecniche

Potenza	80 W
Alimentazione	90 - 304 Vac 50/60 Hz
Classe IP	IP66
Fonte luminosa	36 LED by Nichia
Temperatura colore LED	C = 5700k N = 4000k
Indice di resa cromatica	1 = CRI 75 2 = CRI 83
Ottica	Simmetrica 90°
Temperatura ambiente (TA)	-40 C° +60 C°
Temperatura di stoccaggio	-40 C° +70 C°
Umidità di stoccaggio	0-95% Rh
Rischio fotobiologico EN 62471: 2008	Gruppo esente
Classe protezione IEC	Classe di isolamento 1
Dimensioni	360x360x90 mm
Peso	6,3 kg
Vita media utile a L70	80.000h
Finitura	Bianco, Cataforesi
Garanzia	5 Anni *



KANDA 80

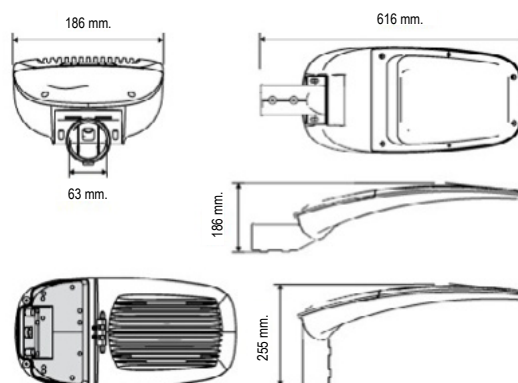
Lampada da palo / Street luminaire



Modello	Codice	Colore	CCT	Lumen
KANDA 80-C-1	LHT 000031	Bianco	5700 k	9420
KANDA 80-N-2	LHT 000037	Bianco naturale	4000 k	9420

Caratteristiche tecniche

Potenza	80 W
Alimentazione	100—240 Vac 50/60 Hz
Classe IP	IP66
Fonte luminosa	30 LED by Nichia
Temperatura colore LED	C = 5700k N = 4000k
Indice di resa cromatica	1 = CRI 75 2 = CRI 83
Ottica	Asimmetrica
Temperatura ambiente (TA)	-40 C° +60 C°
Temperatura di stoccaggio	-40 C° +70 C°
Umidità di stoccaggio	0-95% Rh
Rischio fotobiologico EN 62471: 2008	Gruppo esente
Classe protezione IEC	Classe di isolamento 1
Dimensioni	616x186 mm
Peso	5,5 kg
Vita media utile a L70	80.000h
Verniciatura a polveri	Grigio
Garanzia	5 Anni *





HTL

SELF
1.000
1.000
2.000

1.000
1.000
0.970

HTL

hiteched

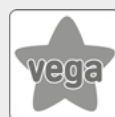
HITECHLED s.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso alle specifiche dei prodotti illustrati su questo catalogo.

I dati di intensità luminosa e tonalità cromatica dei LED riportate nel catalogo non sono intesi come assoluti ma tipici in quanto sono soggetti a tolleranze dovute al processo produttivo, inoltre possono subire sensibili variazioni nel tempo.

HITECHLED s.r.l. reserves the right to change, at any time without prior warning, the specification of any product illustrated in the catalogue.

The data regarding luminosity, intensity and color tones of the LED shown in the catalogue are not absolute value but typical value, because they are subjected to tolerances determined by the production process, and they are data that can also significantly change over the time.

Best reference





HITECHLED S.r.l.

Via Galileo Galilei 31
S.Biagio di Callalta (TV) - Italy
Tel: +39 0422 895477
info@hitechled.it | hitechled.it

hitechled®
DIFFERENT LIGHTING

