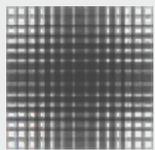


schermolux[®]
I L L U M I N O T E C N I C A

dal 1957



schermolux[®] ILLUMINOTECNICA

ORIGINALITÀ, STUDIO E RICERCA DI IDEE

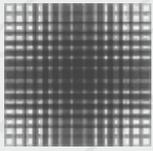
DAL 1957 SUI MERCATI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI AZIENDE PETROLIFERE E FIRME PRESTIGIOSE CI HANNO DATO FIDUCIA GARANTENDOGLI IL MASSIMO DELLA QUALITÀ PER UNA RESA DELL'IMMAGINE PERFETTA.

DI QUALUNQUE STILE, FORMATO O COLORE, L'INSEGNA LUMINOSA RAPPRESENTA UNO STRUMENTO FONDAMENTALE DI COMUNICAZIONE.

NITIDA E BRILLANTE NEL SUO SCINTILLIO NOTTURNO, UTILE ED ESSENZIALE NELLA SUA PRATICITA' QUOTIDIANA. E' PER QUESTO CHE IL DESIGNER DOPO AVER STUDIATO I PROBLEMI DI COLLOCAZIONE ELABORA NUOVE IDEE MENTRE I TECNICI LE PROGETTANO PER POI REALIZZARLE.

DA QUESTE CAPACITA' NASCE L'INSEGNA LUMINOSA CHE SI INTEGRA ARMONIOSAMENTE NELL'AMBIENTE IN CUI VIVIAMO.



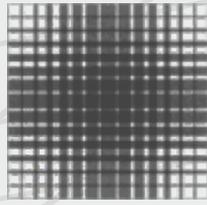


schermolux[®] ILLUMINOTECNICA



Cavenago di Brianza





schermolux[®]
ILLUMINOTECNICA

COLONNINE DI RICARICA ELETTRICA

pag. 6

PLAFONIERE e LAMPADE A LED

pag. 12

PREZZIARI ELETTRONICI

pag. 46

PALI e TOTEM

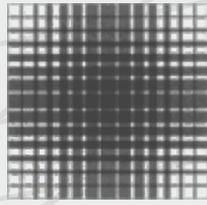
pag. 60

INSEGNE e DISPLAY

pag. 66

ARREDO PIAZZALE

pag. 76



schermolux[®]
ILLUMINOTECNICA

COLONNINE DI RICARICA ELETTRICA

pag. 6

PLAFONIERE e LAMPADE A LED

pag. 12

PREZZIARI ELETTRONICI

pag. 46

PALI e TOTEM

pag. 60

INSEGNE e DISPLAY

pag. 66

ARREDO PIAZZALE

pag. 76



evway

**PARTNER
COMMERCIALI**

Ultra Fast Charge Station

Panoramica

- Ricarica ogni veicolo compatibile con CCS standard
- Output Voltaggio fino a 920 V
- Differenti livelli di potenza disponibili (160 o 320 kW)
- Combo DC output (Mode-4) / Option CHAdeMO
- TFT display a colori
- Integrazione Network (OCPP o protocollo proprietario)
- Comunicazioni integrate (3G; LAN; Wi-Fi)

Modelli disponibili

HV160 HV175 HV350

DC plug-in charging system



CCS

Caratteristiche principali

- Adatto a tutti i veicoli CCS
- Personalizzabile
- 4 modalità di ricarica
- HV350 = 2 x HV175
- Sistema di raffreddamento a liquido
- Indoor/Outdoor (IP54)

Applicazione

- Punti di ricarica per veicoli elettrici a lungo raggio



Descrizione del prodotto

Focalizzata sull'introduzione di nuove e innovative soluzioni per il mercato di ricarica per i veicoli elettrici, **HV175** è caratterizzato da caricabatterie veloci ad alta potenza, e sviluppa una soluzione nuova ed innovativa che si adatta a tutte le funzionalità di questo mercato emergente.

HV175 è una soluzione di ricarica ultra rapida ad alta potenza, in grado di erogare fino a **320 kW collegando due unità HV175** a un'unità di interfaccia utente con cavo e connettore adeguati.

Il collegamento di più unità HV175 ad una connessione meccanica, consente correnti più elevate che possono essere utilizzate da alcuni veicoli pesanti.

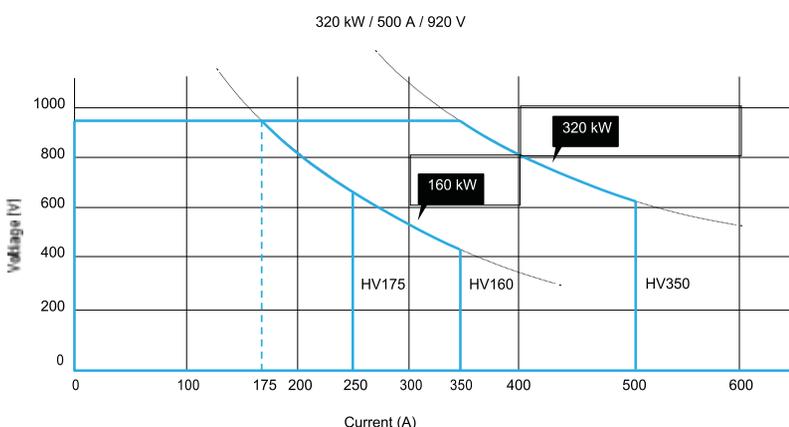
L'HV175 è il sistema di ricarica più potente, sicuro, robusto, durevole, stabile ed ecologico.



Informazioni tecniche

Informazioni tecniche			
Nominal Input			
Fasi / linee	3 fasi + neutrale + PE		
Voltaggio	400 Vac \pm 10 %		
Frequenza	50 Hz		
Fattore di potenza	0,98		
Potenza & corrente in ingresso nominali	248 A @ 172 kVA	248 A @ 172 kVA	2 x (248 A @ 172 kVA)
Efficienza	> 95 % @ massima potenza		
DC Output			
Voltaggio massimo	920 V		
Corrente massima	175 A 350 A fino a 457 V	175 A 250 A fino a 640 V	350 A 500 A fino a 640 V
Potenza nominale(@920V)	161 kW	161 kW	322 kW
Specifiche generali			
Comunicazione con EV	IEC61851-23 PLC (CCS / Combo-2)		
DC presa	Combo T2 (CCS / Combo-2)	Combo T2 (CCS / Combo-2)	Combo T2 (CCS / Combo-2)
Interfaccia macchina uomo	Da default 15.6" TFT Color screen Mifare (Classic, DesFire EV1) o altri su richiesta 3G (GSM or CDMA) LAN Wi-Fi OCPP1.5. altri su richiesta		
Display			
RFID sistema (opzionale)			
Comunicazione			
Protocolli di comunicazione			
Luogo di installazione	Indoor/Outdoor		
Altitudine di posa	fino a 1000 m l.m		
Grado di protezione	IP54 IK10		
Temperature d'esercizio/opzionale : opzione fredda	-25 fino a +50 °C / -35 °C fino a +50 °C		
Temperature di conservazione	-40 fino a +60 °C		
Umidità	5% fino a 95%		
Intensità rumore	<55 dB in tutte le direzioni		
Dimensioni (W x D x H)	1000 x 800 x 1800 mm + unità di interfaccia utente (per corrente superiore a 200 A)	1000 x 800 x 1800 mm + unità di interfaccia utente (per corrente superiore a 200 A)	2 x (1000 x 800 x 1800 mm) + interfaccia utente
Peso	1100 kg + unità di interfaccia utente	1100 kg + unità di interfaccia utente	2 x (1100 kg) + unità di interfaccia utente
Unità di interfaccia utente			
Dimensioni (W x D x H)	600 x 300 x 2400mm		
Peso	260 Kg		
Lunghezza cavo di ricarica	Inside: 3.68 m / Outside: 2.32m		

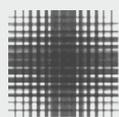
Caratteristiche Output



Configurazioni Output

- Scenario 1** Direct connection of the HV175 cable to the electric vehicle limited to 175 A due to the cable.
- Scenario 2** One HV160 unit connected to an user interface unit
- Scenario 3** Two HV175 units, with a total output current of 350 A connected to an user interface unit equipped with a 350 A changing cable
- Scenario 4** Two or more HV175 units connected to a mechanical connection device.

MADE IN EUROPE



evway

**PARTNER
COMMERCIALI**

Quick Charge Station



Panoramica

- Carica RAPIDA compatibile con ogni veicolo
- Da 0 a 80% in meno di 30 minuti
- Multistandard (CHAdeMO, CCS and AC Type-2 compliant)
- DC e AC carica simultanea
- TFT display a colori (per interfaccia utente)
- Integrazione Network (OCPP o protocollo proprietario)
- Comunicazioni integrate (3G; LAN; Wi-Fi)
- Configurazione opzionale in 2 pezzi (chiosco / terminale)



Ricarica RAPIDA



User Friendly

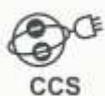


Comunicazione
& Management



Multi-standard

AC e DC plug-in sistema di ricarica



CCS



CHAdeMO

AC ~

Caratteristiche principali

- Multipli standard
- Multipli Output
- DC potenza fino a 50 kW
- AC Potenza fino a 43 kVA
- Alta efficienza: > 93%
- Alto fattore di potenza: 0.98
- Installazione plug & play semplice
- Integrazione autonoma o di rete
- Controllo e monitoraggio locale e remoto
- C4 protezione dalla corrosione
- Personalizzabile

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

La QC45 è una stazione di ricarica rapida in grado di caricare tutti i veicoli elettrici con conformità CHAdeMO, CCS e AC Type-2.

Dopo l'identificazione dell'utente (se è richiesta l'autenticazione), scegliendo semplicemente lo standard di ricarica compatibile con il proprio veicolo e collegando la spina di uscita del caricabatterie alla presa del veicolo elettrico, con processo di ricarica rapido e sicuro.

Viene visualizzato lo stato di carica della batteria; il ciclo di carica termina da solo o può essere interrotto da un comando dell'utente.

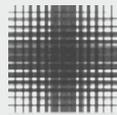
Sono disponibili diverse opzioni di "uscite":

- uscita DC singola di base
- doppia uscita DC
- uscita AC

Il QC45 risulta essere fra le principali e più performanti nelle specifiche per la ricarica rapida in corrente continua;

Maggiore potenza con il miglior fattore di potenza ed efficienza.

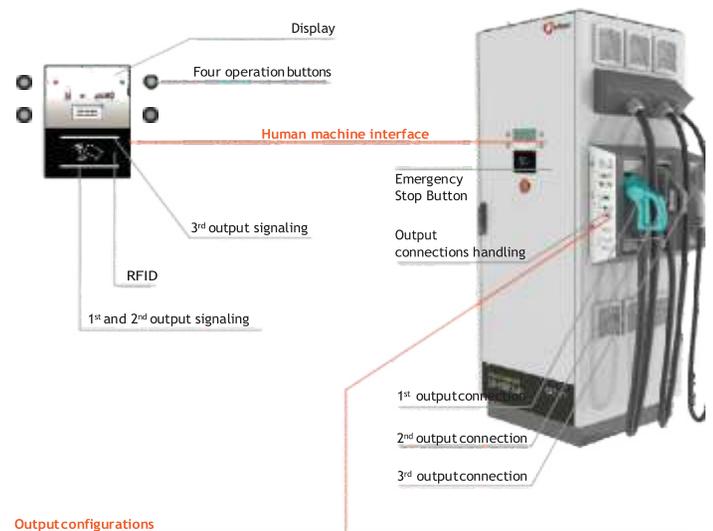
MADE IN EUROPE



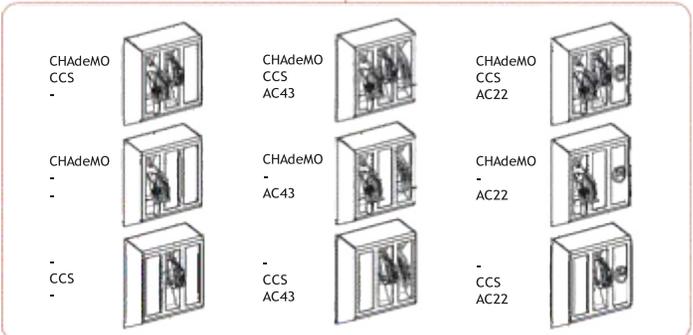
Informazioni tecniche

Dati tecnici		CE
AC nominal Input per il DC Output		
Fasi / linee	3 fasi + neutrale + PE	
Voltaggio & frequenza	400 Vac ± 10 %; 50 Hz	
Potenza & corrente in ingresso nominali	73 A, 50 kVA	
Efficienza	> 93 %	
Fattore di potenza	0,98	
AC Nominal input (Opzionale)		
Fasi / linee	1P or 3P + neutrale + PE	
Voltaggio & frequenza	400 Vac ± 10 %; 50 Hz	
Potenza & corrente in ingresso nominali	Fino a 63 A, 43 kVA	
DC Output		
Voltaggio	50 Vdc a 500 Vdc	
Corrente	0 a 120 A	
Potenza nominale (@ 400V)	50 kW a 40 °C / 45 kW a 50 °C	
AC Output (opzionale)		
Voltaggio	230 V o 400 V	
Corrente	da 16 A fino a 63 A	
Potenza nominale	da 3,7 kVA fino a 43 kVA	
Specifiche generali		
Composizione	Multi-standard DC outputs (Mode-4), con opzionale AC (Mode-3)	
Comunicazione con EV	JEVS G104 (CHAdeMO) IEC61851-23 PLC (CCS / Combo-2) IEC61851-1 (AC)	
DC spine	JEVS G105 (CHAdeMO) Combo T2 (CCS / Combo-2)	
AC spina (o presa di corrente)	IEC62196 Type-2	
Interfaccia macchina uomo	Da default Display 6.4" TFT Color screen RFID sistema Mifare (Classic, DesFire EV1) o altri su richiesta Comunicazione 3G (GSM or CDMA) LAN Wi-Fi	
Protocolli di comunicazione	OCPP (1.2; 1.5) e altri	
Luogo di installazione	Indoor/Outdoor	
Altitudine di posa	Fino a 1000 m l.m	
Grado di protezione	IP54 IK10	
Temperatura d'esercizio	-25 °C fino a +50 °C	
Opzionale : opzione fredda	-35 °C fino a 50 °C	
Temperature di conservazione	-40 fino a +60 °C	
Umidità	5 % fino a 95 %	
Rumore del suono	<55 dB in tutte le direzioni	
Dimensioni (W x D x H)	600 x 600 x 1800 mm	
Peso	600 Kg	

Configurazione



Output configurations

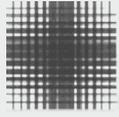


Applicazioni

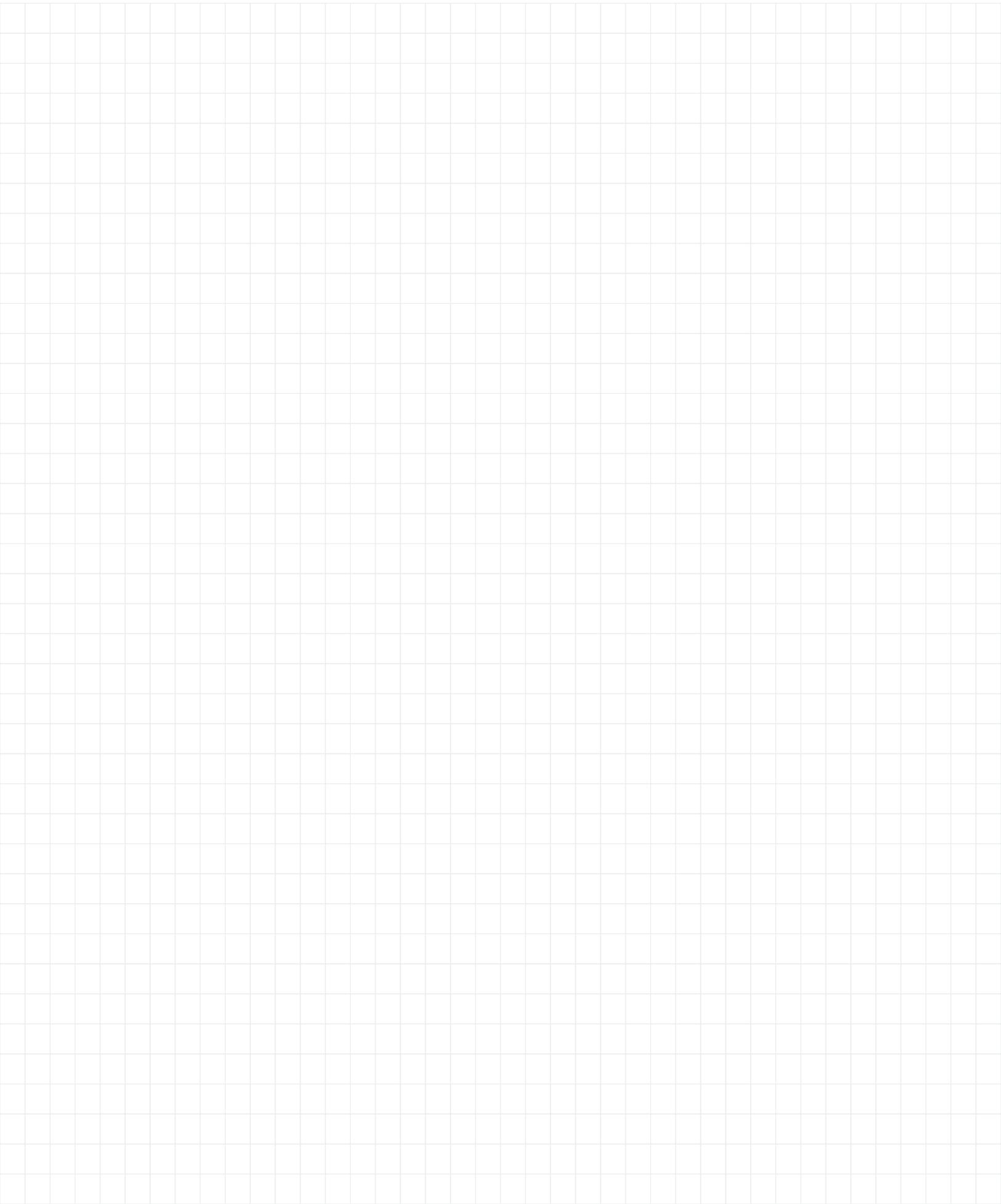
- Autostrade e strade nazionali
- Stazioni di servizio (città e località strategiche)
- infrastruttura EV e operatori
- Flotta EV (privata e pubblica)
- Rivenditori e fornitori di servizi EV

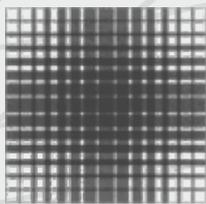


MADE IN EUROPE



Note:





schermolux[®]
ILLUMINOTECNICA

COLONNINE DI RICARICA ELETTRICA

pag. 5

PLAFONIERE e LAMPADE A LED

pag. 12

PREZZIARI ELETTRONICI

pag. 46

PALI e TOTEM

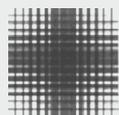
pag. 60

INSEGNE e DISPLAY

pag. 66

ARREDO PIAZZALE

pag. 76



IP67 64W Dimmerabili PLAFONIERA ANDROMEDA "LED"

APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CON LED AD ALTA POTENZA DA 32 + 32 Watt
INSTALLAZIONI AD INCASSO SU CONTROSOFFITTI A DOGHE E PENSILINE PER STAZIONI DI SERVIZIO



Con tecnologia a LED da 64 watt (32 + 32 watt) ad Alta efficienza LM/W avente la stessa resa luminosa di una plafoniera da 250 watt con lampada a Ioduri Metallici. I vantaggi di questa plafoniera a LED rispetto alle plafoniere SNP2 da 250 watt attualmente impiegate sono:

RISPARMIO ENERGETICO:

per singola plafoniera pari al 85%; se poi si tiene in considerazione la possibilità di far funzionare un solo LED da 32 watt nelle ore notturne con bassa affluenza di utenza, il risparmio energetico si raddoppia.

DIMENSIONI:

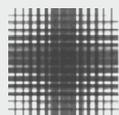
ridotte sulla profondità del corpo plafoniera che da una quota di cm. 22 della SNP2 tradizionale passa a cm. 14 di quella a LED con una notevole riduzione di ingombro del corpo stesso all'interno del controsoffitto di cm. 8; tutte le altre quote dimensionali (Larghezza ed Altezza) rimangono ovviamente invariate. *(ancora meno ingombranti le nuove in arrivo)*

FACILITA' DI INTERCAMBIABILITA':

del corpo illuminante con quello oggi presente sui punti vendita di distribuzione carburanti aventi già il modello SNP2 della Schermolux. Infatti estraendo il corpo illuminante dall'anello di contenimento già fissato al controsoffitto della pensilina, è possibile sostituirlo facilmente con quello a LED riducendo così i costi di acquisto (in quanto la plafoniera verrà venduta priva dell'anello di fissaggio al controsoffitto) e successivamente di installazione e di montaggio; inoltre sarà possibile riutilizzare le due linee di alimentazione separate già presenti collegandole ai due LED permettendo la scelta di un utilizzo combinato (per un totale di 64 watt) o separato per un ulteriore risparmio energetico come precedentemente sopra descritto (per un totale di 32 watt).

DURATA NEL TEMPO:

della vita dei LED rispetto alle lampade tradizionali con un risparmio nei costi di manutenzione. I LED a parità di funzionamento durano c.a. 11 anni contro l'anno e mezzo delle lampade tradizionali le quali necessitano di essere sostituite per esaurimento.



SIRIO



*Più leggera
e compatta*



TECHNICAL DETAILS

Product No.	SCH-SIRIO 01	SCH-SIRIO 02
Power(W)	64 / 64 DIM	32+32
Voltage(V)	230	230
CRI	>80-5000K	>80-5000K
Lumen	10 000/ 12 000	10 000/ 12 000
Led type	5630	5630
Dimension	355x355 (380x380)	355x355 (380x380)
Weight	7 Kg	7 Kg



OPTIONS SUPPLIED ON ALL MODELS :

- Wi Fi ON / OFF
- Wi Fi DIMMER
- EMERGENCY Battery
- PROXIMITY Sensor
- TWILIGHT Lamp regulator
- TIMER on / off



APPROFONDIMENTO SUI RILIEVI ILLUMINOTECNICI ED ANALISI SUI RISPARMI ENERGETICI:

Esempio di rilievo eseguito su pnto vendita sulla quale pensilina sono state installate n. 18 plafoniere mod. Andromeda da 32 +32 watt a LED, sono emerse le seguenti Valutazioni Tecniche sul prodotto:

la plafoniera a LED prodotta dalla Schermolux può essere realmente considerata come valida alternativa alla plafoniera mod. SNP2 da 250 watt di potenza agli ioduri metallici in quanto dai Rilievi Illuminotecnici eseguiti sul Punto Vendita si è potuto constatare l'ottenimento di valori pari a quasi 300 lux con conseguente risparmio sui Consumi Energetici. Infatti a dimostrazione di quanto sopra espresso di seguito abbiamo analizzato i relativi Costi sui Consumi Energetici considerando sul Punto Vendita in oggetto:

INSTALLAZIONE DELLE PLAFONIERE 250 WATT:

con l'obiettivo di raggiungere i 300 lux a terra

n. 18 plafoniere x 250 watt assorbimento energetico = 4.500 watt = 4,5 Kw/h

4,5 Kw/h x 0,19 € al Kw/h* = € 0,85 ora x 10 ore di funzionamento al giorno

€ 8,55 di Consumo Energetico al giorno

In 1 anno sarebbe stimato pari a : € 8,55 x 365 giorni = € 5.120,00 Consumo Energetico

INSTALLAZIONE DELLE PLAFONIERE MOD. "ANDROMEDA" DA 32 + 32 WATT A LED:

con l'ottenimento dei 300 lux a terra

n. 18 plafoniere x 64 watt assorbimento energetico = 1.152 watt = 1,15 Kw/h

1,15 Kw/h x 0,19 € al Kw/h* = € 0,21 ora x 10 ore di funzionamento al giorno

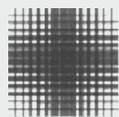
€ 2,10 di Consumo Energetico al giorno

In 1 anno sarebbe stimato pari a : € 2,10 x 365 giorni = € 776,50 Consumo Energetico

OSSERVAZIONI FINALI:

In 1 anno il **Risparmio Energetico** ammonta a **€ 4.630,00** mentre in termini di percentuale lo stesso è pari al **85%**.

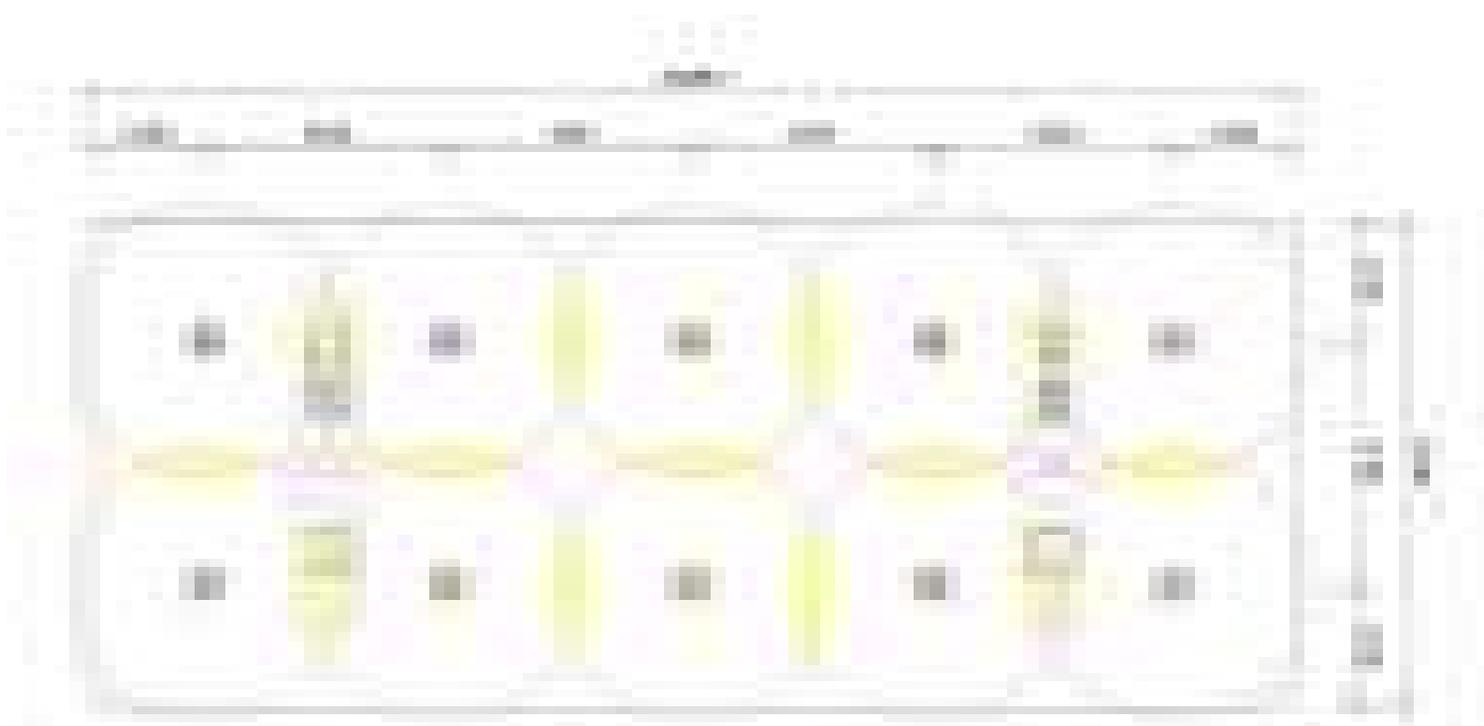
*costi kW/h rilevati nel 2011



Sempre in seguito ai Rilievi Illuminotecnici eseguiti presso il Punto Vendita AGIP di Curtatone, sono emerse le Considerazioni Finali su come si potrà allestire una Pensilina proponendo al Cliente due alternative in funzione del risultato che si vuole raggiungere:

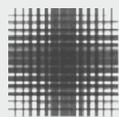
1° ALTERNATIVA:

per l'ottenimento di un buon Illuminamento Medio Orizzontale su tutta l'area Pensilina che raggiunga i c.a. 300 lux a terra, il passo che si deve mantenere tra una plafoniera e l'altra non deve superare i $4,00 \div 4,50$ metri (vedi Schema di Riferimento).



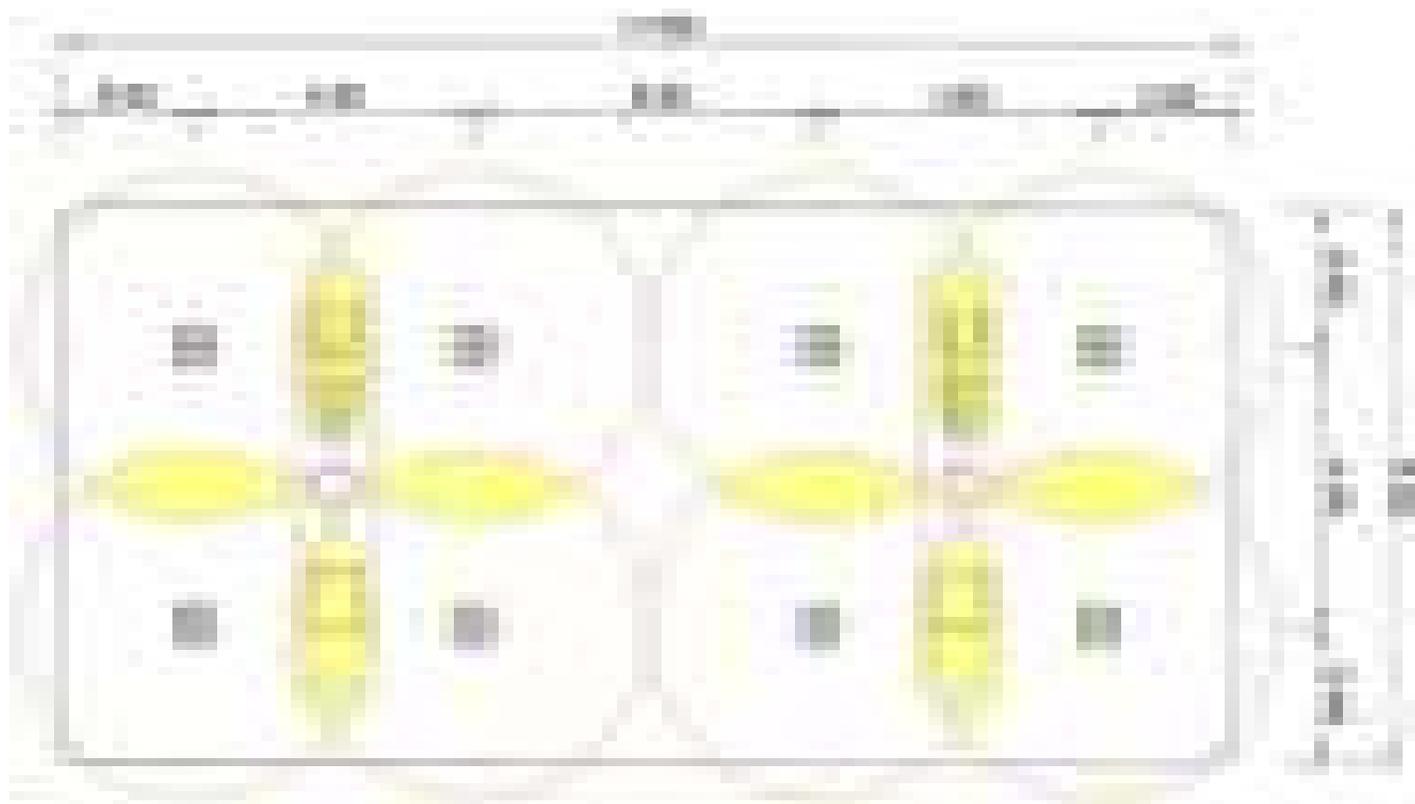
Rispettando questi valori, i Coni di Luce emessi dalle parabole riescono ad incrociarsi in modo performante senza dispersioni di luce e creazioni di zone buie producendo c.a. $290 \div 300$ lux a terra soprattutto in prossimità delle zone evidenziate con il tratteggio Giallo.

Inoltre dai Rilievi eseguiti si è riscontrata la non necessità di rispettare un Orientamento specifico della parabola la quale emette in modo perfettamente simmetrico lo stesso fascio di luce sia in posizione longitudinale che in posizione trasversale all'asse della Pensilina.



2° ALTERNATIVA:

per l'ottenimento di un Rendimento Luminoso Massimale che si concentra soprattutto in prossimità delle Isole di Erogazione (nello Schema sotto indicato l'R.L.M. è evidenziato con il tratteggio Giallo con valori di c.a. 300 lux a terra; questo sistema distributivo oggi è adottato dalle maggiori Società petrolifere come TAMOIL, ENI...ecc.), le Plafoniere dovranno essere installate con la Regola di Distribuzione indicata nello Schema di Riferimento rispettando un passo tra una plafoniera e l'altra che non superi i 4,00 mt.:



In questo modo la luce si concentrerà esclusivamente nelle zone interessate dall'utenza. Con questa seconda alternativa si ottimizzeranno anche i Costi sia di Acquisto del Prodotto che di Risparmio Energetico in quanto la scelta del numero degli apparecchi è esclusivamente vincolato dal numero delle zone di erogazione carburanti.

UN NUOVO CONCETTO DELLA LUCE

Si tenga infine presente un ulteriore fattore riscontrato durante la visione notturna della Pensilina e cioè quello del Risultato Visivo e Percettivo creato dalla luce emessa dal LED: essendo quest'ultima priva di ogni forma di inquinamento luminoso, vengono ottimizzati al massimo le Forme ed il Colori degli oggetti illuminati rendendoli più limpidi e più reali rispetto ai risultati ottenuti con le più comuni sorgenti luminose oggi presenti in commercio.



SCH SOLAR LED

Testa Palo LED con sensore PIR e batteria ricaricabile

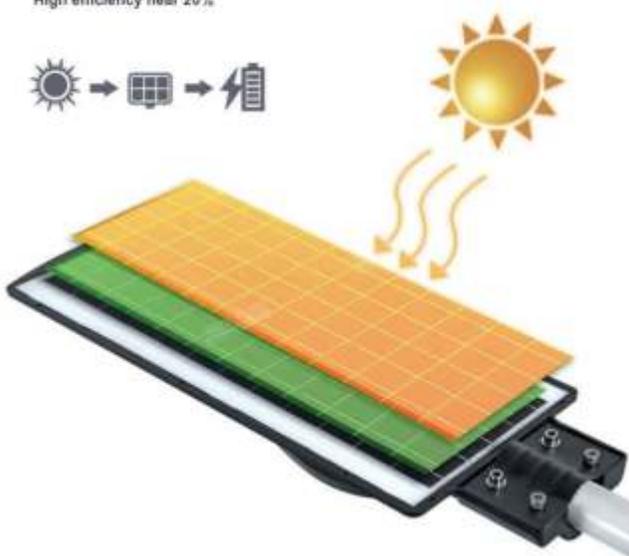


ICON

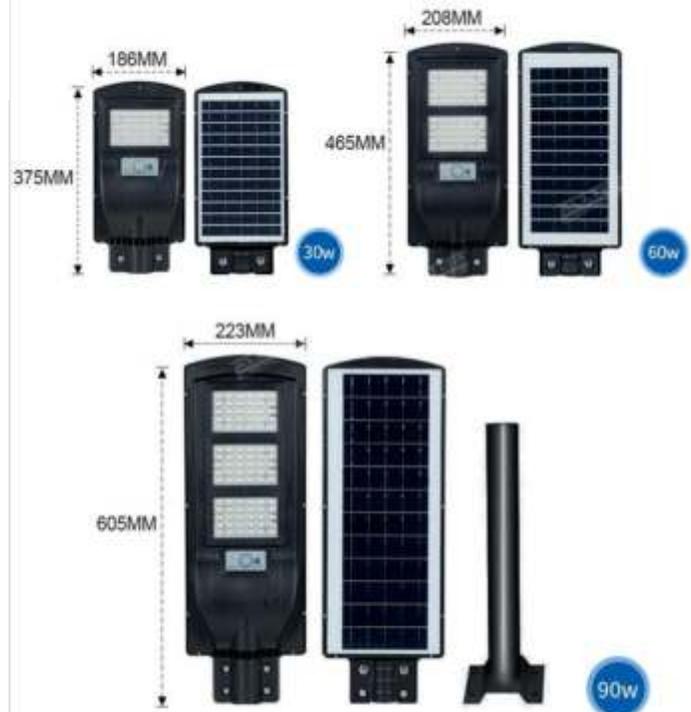
- MAIN PRODUCT: ENERGY SAVING, SOLAR CHARGING, HIGHLIGHT LED
- FUNCT IONS: ALL IN ONE, PIR SENSOR, SUPER WATERPROOF

POLYCRYSTALLINE SOLAR PANEL

Solar Panel High efficiency near 20%



Scheda Tecnica



Power	30W	60W	90W
LED Lamp	30PCS 6000K	60PCS 6000K	90PCS 6000K
Solar Panel	6V 7W	6V 9W	6V 15W
Battery Type	3.2V 6AH	3.2V 12AH	3.2V 18AH
Charging Time	6-8 hours	6-8 hours	6-8 hours
Discharging Time	30-36 hours	30-36 hours	30-36 hours
Led	160 lm/w	160 lm/w	160 lm/w
Material	ABS	ABS	ABS
Product Size	375*186*58mm	465*208*58mm	605*223*58mm
Install Height	3-5m	4-6m	5-7m
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years



SCH LINE-A 80 - 120 - 150



Caratteristiche Generali

CREE/BRIDGELUX MEAN WELL DRIVER 5 Years Warranty

SCH LINE-A-IP65 - 80W - 120W - 150W, CRI>80. Corpo Completamente in ALUMINIO Trattato con Verniciatura antiossidante particolarmente adatta per ambienti atmosferici esterni. Frontale in VETRO studiato per impieghi con LED, protezione IP 65 corpo per la migliore performance dissipativa e con architettura di design moderne. Caratteristiche principali sono temperatura bassa, basso consumo e conseguente risparmio energetico, lunga durata delle ore di funzionamento. Temperatura Colore del LED disponibili in bianco caldo (WW3000K), bianco neutro (NW4000K), bianco freddo (W 5500 - 6000K) Alim. 100-240 VAC 50/60Hz.

Caratteristiche Tecniche e Dimensionali SCH CLOUD - IP65

Caratteristiche

- Custodia in Alluminio
- IP 65
- Adatta Per ESTERNI

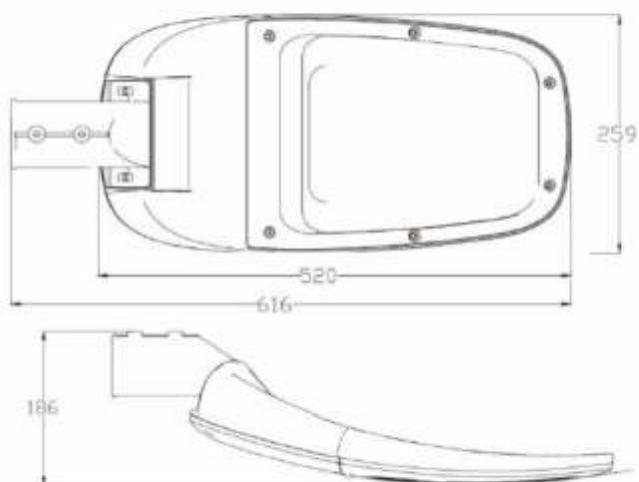
Applicazioni

- Piazzali e Parcheggi
- Piste Ciclabili e Pedonali
- Viali e Percorsi Stradali

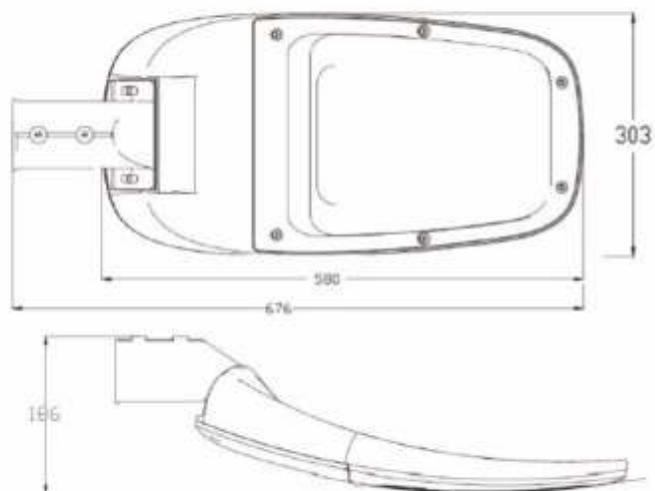
Model SCH	Line-A80	Line-A120	Line-A150
Potenza	80 W	120 W	150W
Dimensioni - Peso	520x259x186 7Kg	580x303x186 7,8Kg	580x303x186 7,8Kg
Max Resa lm	10.400 lm	15.600 lm	19.500 lm
Input Voltaggi	AC100-277V 50/60Hz	AC100-277V 50/60Hz	AC100-277V 50/60Hz
Operating Temperature	-35°C to 50°C	-35°C to 50°C	-35°C to 50°C
CRI	>80	>80	>80
IP Grade	IP65	IP65	IP65
Colori	Grey	Grey	Grey



Dimensioni LINE-A 80



Dimensioni LINE-A 120 - 150



Accesso Per installazione Facilitata

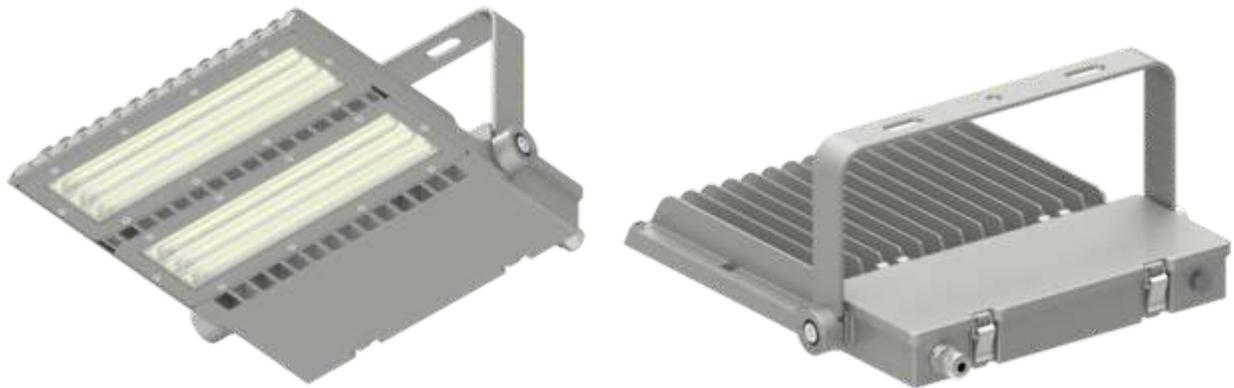


Per Ordinare Fare Riferimento ai codici riportati nelle specifiche Tecniche

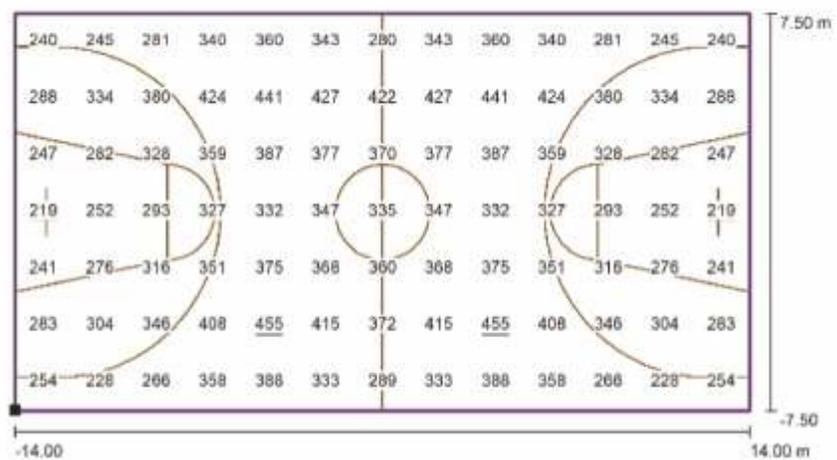
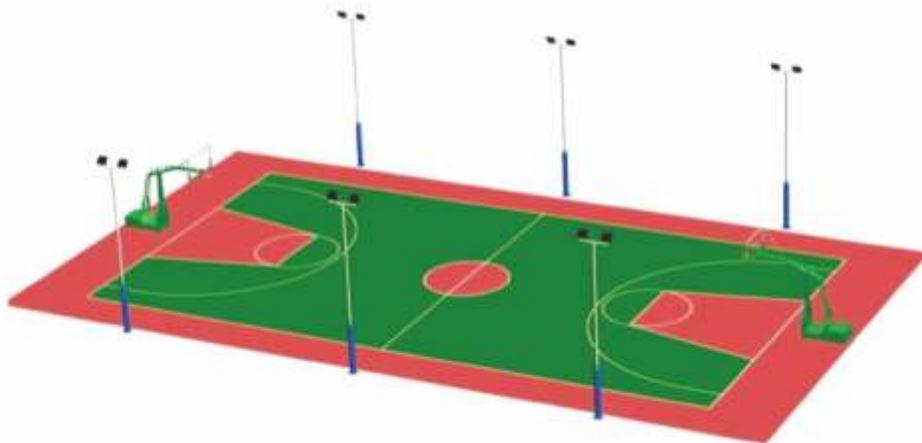


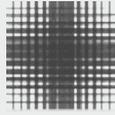


SCH-AF23-SPORT LEDLIGHT



ILLUMINAZIONE SPECIFICA PER CAMPI SPORTIVI

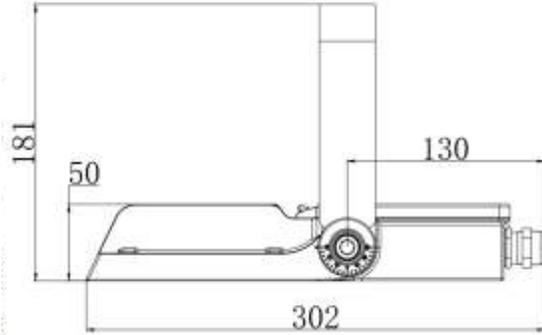




DIMENSIONE DEL PRODOTTO

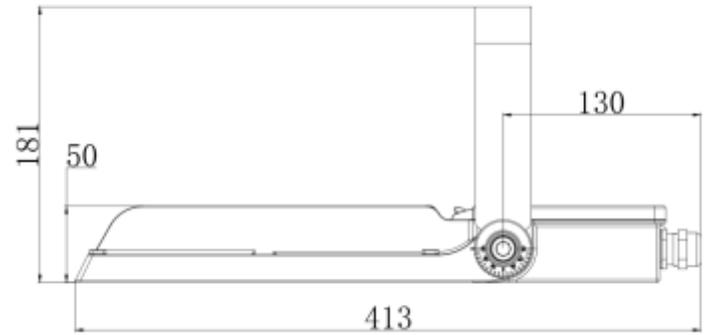
SCH-75/100/150

Unit: mm



SCH-200/240

Unit: mm



SPECIFICHE TECNICHE

SCH-75

SCH-100

SCH-150

SCH-200

SCH-240

		SCH-75	SCH-100	SCH-150	SCH-200	SCH-240	
Electrical	Power:	75W	100W	150W	200W	240W	
	Input Voltage	200-305VAC			AC 200-305V/90-305V Optional		
	Input Current	0.34A@220VAC	0.45A@220VAC	0.68A@220VAC	0.91A@220VAC	1.10A@220VAC	
	PF	>0.90@220VAC					
	DC output voltage	48V					
	DC output current	1.4A	1.9A	2.9A	3.9A	4.65A	
Dimming (Optional)		3 in 1 dimming (PWM, 1-10V, Resistor)- Dali					
Photometric	CCT		Neutral white (4000K) 、 Natural white (5000K) 、 Cool white (5700K) Warm white (3000K) Warm white (2700K) —can be customized			Neutral white (4000K) 、 Natural white (5000K) 、 Cool white (5700K) Warm white (3000K) Warm white (2700K) —can be customized	
	Ra >80	Typical Flux	8750Lm±5%	13000 Lm±5%	18900 Lm±5%	26000 Lm±10%	31200 Lm±10%
		Efficiency	130Lm/W±5%			130Lm/W±10%	
	Ra >70	Typical Flux	10500Lm±5%	14000 Lm±5%	21000Lm±5%	28000 Lm±10%	33600Lm±10%
		Efficiency	140Lm/W±5%			140Lm/W±10%	
	LED Brand		Nichia SMD3030				
Beam Angle		80°x90°, 24°x70°, 80°x80°			24°x70°, 80°x70°, 82°x84°		
LDC (Polar)							
Others	Operation Temp.		-40°C ~ +80°C			-40°C ~ +50°C	
	Storage Temp.		-40°C ~ +85°C			-40°C ~ +85°C	
	Lifespan		>50000H				
	IP rate		IP65				
	IK Class		IK10				
	Certificate		ETL, DLC, CE, RoHS, 9AA,			ETL, DLC, CE, RoHS, 5AA	
	Body Color		White-Grey/Black (optional for RAL9006)			White-Grey/Black	
	Product Size(mm)		330x370x85mm			441*373*50	
	Net weight(kg) ±0.1		4.55 kg	4.68kg	4.73 kg	6.33 kg	
	Packing Size(cm)		40x36x8 cm			47x40x8cm	
	Gross weight±0.1		5.16 kg	5.2 kg	5.33 kg	6.93 kg	
	Total Size(mm) (4pcs.)		48x60x34cm			50x42x33cm	
	Total weight (4pcs) ±0.2		22 kg	22.31 kg	22.83 kg	29.23 kg	
Installation mode		Bracket Mount			Bracket Mount		



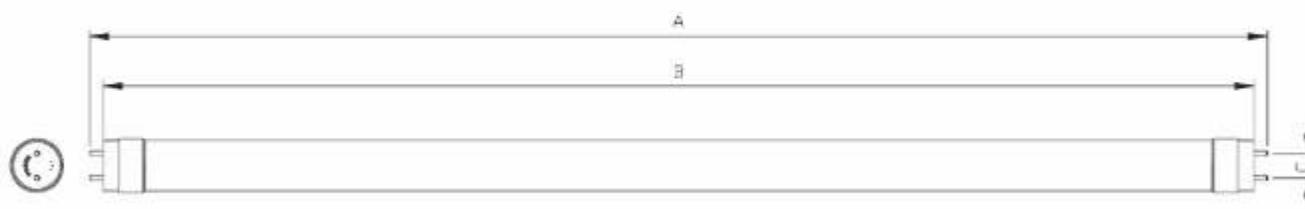
SCH TUBE SB ST8 LED “ Super Brillante “

Caratteristiche Generali

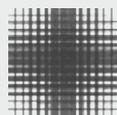
SCH TUBE SB ST8 LED Tubo a LED SUPER Brillante in quanto i circuiti prevedono 96 Led sulla lunghezza da 600mm, 192 Led sulla lunghezza da 1200mm e 240 Led sulla lunghezza da 1500mm. Fornito di Cover Bianco latte o Trasparente, il dissipatore studiato per la migliore performance dissipativa e con architettura di design moderne. Caratteristiche principali sono temperatura bassa, basso consumo e conseguente risparmio energetico, lunga durata delle ore di funzionamento, garanzia 5 anni .Colore del LED disponibili in bianco caldo (WW 2800-3200), bianco neutro (NW 4000-4500), bianco freddo (5700-6300 W) CRI>80 Alimentazione 100-277 VAC

Caratteristiche Tecniche e Dimensionali SCH TUBE SB ST8 LED

Codice Articolo	Cover (F = Bianco Latte)	Colore (°K)	Lumen (lm)	Lunghezza (mm)	Potenza (W)
SCH TUBE SB ST8 09 WW F	F	2800-3200	1023	600	9
SCH TUBE SB ST8 09 NW F	F	4000-4500	1047		
SCH TUBE SB ST8 09 W F	F	5700-6300	1037		
SCH TUBE SB ST8 18 WW F	F	2800-3200	2180	1200	18
SCH TUBE SB ST8 18 NW F	F	4000-4500	2276		
SCH TUBE SB ST8 18 W F	F	5700-6300	2168		
SCH TUBE SB ST8 22 WW F	F	2800-3200	2736	1500	22
SCH TUBE SB ST8 22 NW F	F	4000-4500	2768		
SCH TUBE SB ST8 22 W F	F	5700-6300	2751		
Codice Articolo	Cover (C = Trasparente)	Colore (°K)	Lumen (lm)	Lunghezza (mm)	Potenza (W)
SCH TUBE SB ST8 09 WW C	C	2800-3200	1161	600	9
SCH TUBE SB ST8 09 NW C	C	4000-4500	1169		
SCH TUBE SB ST8 09 W C	C	5700-6300	1163		
SCH TUBE SB ST8 18 WW C	C	2800-3200	2598	1200	18
SCH TUBE SB ST8 18 NW C	C	4000-4500	2652		
SCH TUBE SB ST8 18 W C	C	5700-6300	2594		
SCH TUBE SB ST8 22 WW C	C	2800-3200	3145	1500	22
SCH TUBE SB ST8 22 NW C	C	4000-4500	3167		
SCH TUBE SB ST8 22 W C	C	5700-6300	3215		



A: 0.6M=603mm/23.7" 1.2M=1213mm/47.7" 1.5M=1513mm/59.5"
 B: 0.6M=588mm/23.2" 1.2M=1198mm/47.2" 1.5M=1498mm/59.0"
 C: 12.7mm/0.5"



SCH TUBE MT8 LED “ Brillante “

Caratteristiche Generali

SCH TUBE MT8 LED Tubo a LED Brillante in quanto i circuiti prevedono 96 Led sulla lunghezza da 600mm, 192 Led sulla lunghezza da 1200mm e 240 Led sulla lunghezza da 1500mm. Fornito di Cover Bianco latte o Trasparente, il dissipatore studiato per la migliore performance dissipativa e con architettura di design moderne. Caratteristiche principali sono temperatura bassa, basso consumo e conseguente risparmio energetico, lunga durata delle ore di funzionamento, garanzia 5 anni .Colore del LED disponibili in bianco caldo (WW 2800-3200), bianco neutro (NW 4000-4500), bianco freddo (5700-6300 W) CRI>80 Alimentazione 100-277 VAC

Caratteristiche Tecniche e Dimensionali SCH TUBE MT8 HB High Brightness LED

Codice Articolo	Cover (F = Bianco Latte)	Colore (°K)	Lumen (lm)	Lunghezza (mm)	Potenza (W)
SCH TUBE MT8 09 WW HB 03F	F	2800-3200	1011	600	9
SCH TUBE MT8 09 NW HB 03F	F	4000-4500	1018		
SCH TUBE MT8 09 W HB 03F	F	5700-6300	1090		
SCH TUBE MT8 18 WW HB 04F	F	2800-3200	1976	1200	18
SCH TUBE MT8 18 NW HB 04F	F	4000-4500	2057		
SCH TUBE MT8 18 W HB 04F	F	5700-6300	2151		
SCH TUBE MT8 22 WW HB 02F	F	2800-3200	2408	1500	22
SCH TUBE MT8 22 NW HB 02F	F	4000-4500	2591		
SCH TUBE MT8 22 W HB 02F	F	5700-6300	2771		
Codice Articolo	Cover (C = Trasparente)	Colore (°K)	Lumen (lm)	Lunghezza (mm)	Potenza (W)
SCH TUBE MT8 09 WW HB 01C	C	2800-3200	1167	600	9
SCH TUBE MT8 09 NW HB 01C	C	4000-4500	1149		
SCH TUBE MT8 09 W HB 01C	C	5700-6300	1257		
SCH TUBE MT8 18 WW HB 01C	C	2800-3200	2258	1200	18
SCH TUBE MT8 18 NW HB 01C	C	4000-4500	2355		
SCH TUBE MT8 18 W HB 01C	C	5700-6300	2431		
SCH TUBE MT8 22 WW HB 01C	C	2800-3200	2888	1500	22
SCH TUBE MT8 22 NW HB 01C	C	4000-4500	2779		
SCH TUBE MT8 22 W HB 01C	C	5700-6300	3139		

ESEMPI DI APPLICAZIONI



parking lot



residential



warehouse



signage



office

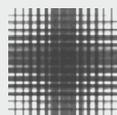


railway station



bus

Prodotto d'importazione

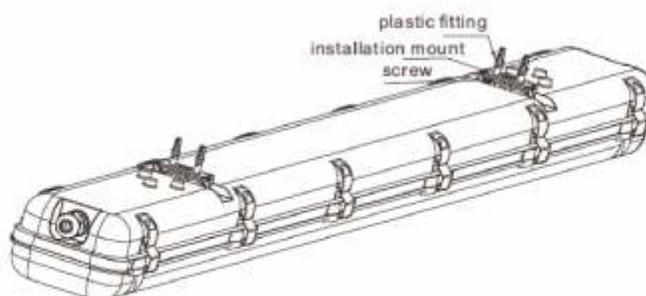
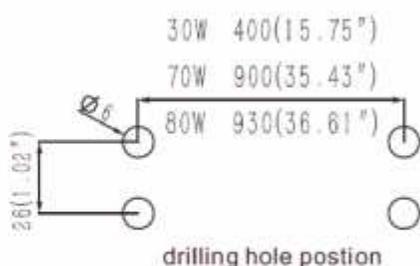
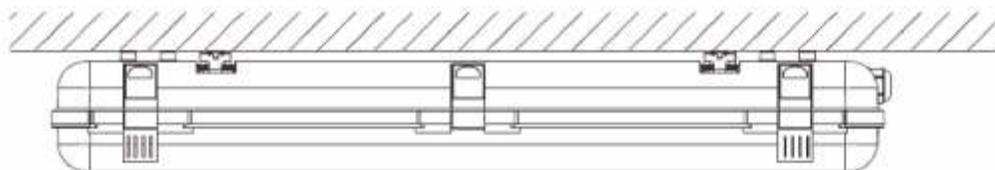
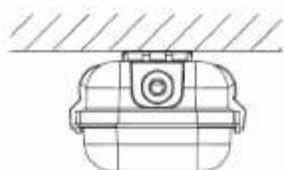
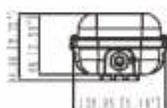


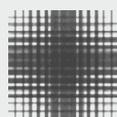
SCH FTN-TP- 30W - 70W - 80W

Caratteristiche Generali

SCH FTN-TP-30W 70W 80W fornito di LED smd 2835 CRI>80 . Corpo in POLICARBONATO GRIGIO con frontale opalino studiato per impieghi con LED. Temperature di lavoro da -20°C a 45°C protezione IP 65 peso inferiore a 3Kg la versione da 80w corpo studiato per la migliore performance dissipativa e con architettura di design moderne. Caratteristiche principali sono temperatura bassa, basso consumo e conseguente risparmio energetico, lunga durata delle ore di funzionamento. Temperatura Colore del LED disponibili in bianco caldo (WW2700-3200 K), bianco neutro (NW 4000-4500 K), bianco freddo (W 5500-6500 K) Alim. 100-240 VAC 50/60Hz PF>=0.9

Caratteristiche Tecniche e Dimensionali SCH FTN-TP





Caratteristiche Tecniche Versione 80W

Misure mm 1560 x 130,95 x 68 (94 a filo dorso fissaggio) Peso 2,80Kg

Model	CCT	LED Type Quantity	Lumen(lm) (±10%)	CRI	Beam (angle°)	Power(w) (±10%)	Voltage, Frequency, Current	PF	Corrosion-proof Grade
FTN-TP-80-AW-W-A-01	5500-6500K	SMD2835 192pcs	7020	≥80	120°	80	AC100-240V 50/60Hz 0.9A	≥0.9	W
FTN-TP-80-AW-NW-A-01	4000-4500K		7220	≥80	120°	80			
FTN-TP-80-AW-WW-A-01	2700-3200K		6810	≥80	120°	80			
FTN-TP-80-AW-W-A-02	5500-6500K	SMD2835 192pcs	7590	≥80	120°	80	AC100-240V 50/60Hz 0.9A	≥0.9	W
FTN-TP-80-AW-NW-A-02	4000-4500K		7731	≥80	120°	80			
FTN-TP-80-AW-WW-A-02	2700-3200K		7480	≥80	120°	80			

Caratteristiche Tecniche Versione 70W

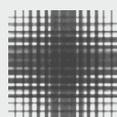
Misure mm 1262 x 130,95 x 68 (94,48 a filo dorso fissaggio) Peso 2,33Kg

Model	CCT	LED Type Quantity	Lumen(lm) (±10%)	CRI	Beam (angle°)	Power(w) (±10%)	Voltage, Frequency, Current	PF	Corrosion-proof Grade
FTN-TP-70-AW-W-A-01	5500-6500K	SMD2835 144pcs	6280	≥80	120°	70	AC100-240V 50/60Hz 0.8A	≥0.9	W
FTN-TP-70-AW-NW-A-01	4000-4500K		6430	≥80	120°	70			
FTN-TP-70-AW-WW-A-01	2700-3200K		5980	≥80	120°	70			
FTN-TP-70-AW-W-A-02	5500-6500K	SMD2835 144pcs	6980	≥80	120°	70	AC100-240V 50/60Hz 0.8A	≥0.9	W
FTN-TP-70-AW-NW-A-02	4000-4500K		7150	≥80	120°	70			
FTN-TP-70-AW-WW-A-02	2700-3200K		6600	≥80	120°	70			

Caratteristiche Tecniche Versione 30W

Misure mm 661 x 130,95 x 68 (94,48 a filo dorso fissaggio) Peso 1,25Kg

Model	CCT	LED Type Quantity	Lumen(lm) (±10%)	CRI	Beam (angle°)	Power(w) (±10%)	Voltage, Frequency, Current	PF	Corrosion-proof Grade
FTN-TP-30-AW-W-A-01	5500-6500K	SMD2835 72pcs	2810	≥80	120°	30	AC100-240V 50/60Hz 0.4A	≥0.9	W
FTN-TP-30-AW-NW-A-01	4000-4500K		2870	≥80	120°	30			
FTN-TP-30-AW-WW-A-01	2700-3200K		2690	≥80	120°	30			
FTN-TP-30-AW-W-A-02	5500-6500K	SMD2835 72pcs	3070	≥80	120°	30	AC100-240V 50/60Hz 0.4A	≥0.9	W
FTN-TP-30-AW-NW-A-02	4000-4500K		3070	≥80	120°	30			
FTN-TP-30-AW-WW-A-02	2700-3200K		2950	≥80	120°	30			



SCH Underground WALL WASHER-IP67
18W – 24W

Caratteristiche Generali

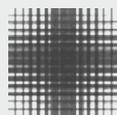
SCH Underground WALL WASHER -IP67 - 18W - 24W, CRI>80 . Corpo in ALLUMINIO; protezione IP 67 corpo studiato per la migliore performance dissipativa e con architettura di design moderne. Caratteristiche principali sono temperatura bassa, basso consumo e conseguente risparmio energetico, lunga durata delle ore di funzionamento. Temperatura Colore del LED disponibili in bianco caldo (WW2700K), bianco neutro (NW 5000K), bianco freddo (W 6500K) 100-240 VAC 50/60Hz 24v DC.

Caratteristiche Tecniche e Dimensionali SCH Underground WALL WASHER-IP67

- | Caratteristiche | Applicazioni |
|-------------------------|---------------------|
| • Custodia in alluminio | • Piazze |
| • IP 67 | • Teatri |
| • 1000*63*83 mm | • Balconi |

Model SCH	Underground WALL WASHER	
Potenza	18W	24W
Dimensione	1000*63*83	
Output Luce	1800lm	2400lm
Input Voltaggio	100-240 VAC 50/60Hz 24v DC	
Beam Angle	15°/25°/45°/80°	
CRI	>80	
IP Grade	IP67	
Colours	2700K-6500K	

Per Ordinare Fare Riferimento ai codici riportati nelle specifiche Tecniche



SCH WALL WASHER-IP65

48W - 24W

Caratteristiche Generali

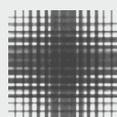
SCH WALL WASHER-IP65 48W - 24W , CRI>80 . Corpo in alluminio studiato per impieghi con LED, protezione IP 65 corpo studiato per la migliore performance dissipativa e con architettura di design moderne. Caratteristiche principali sono temperatura bassa, basso consumo e conseguente risparmio energetico, lunga durata delle ore di funzionamento. Temperatura Colore del LED disponibili in bianco caldo (WW3000K). Alim. 85V~265V 50/60Hz.

Caratteristiche Tecniche e Dimensionali SCH CLOUD - IP65

- | | |
|--|---|
| <p>Caratteristiche</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alluminio + vetro • IP 65 • 1W*48LED | <p>Applicazioni</p> <ul style="list-style-type: none"> • Piazze • Teatri • Esibizioni |
|--|---|

Model SCH	Wall Washer	
Potenza	48W	24W
Dimensione	1000*70*70mm	1000*46*46mm
Output Luce	100Lm	100Lm
Input Voltaggio	85V~265V 50/60Hz	
Beam Angle	5~120°	
CRI	>80	
IP Grade	IP65	
Colours	3000K	

Per Ordinare Fare Riferimento ai codici riportati nelle specifiche Tecniche



SCH-HPFL LED " High Power 300W "

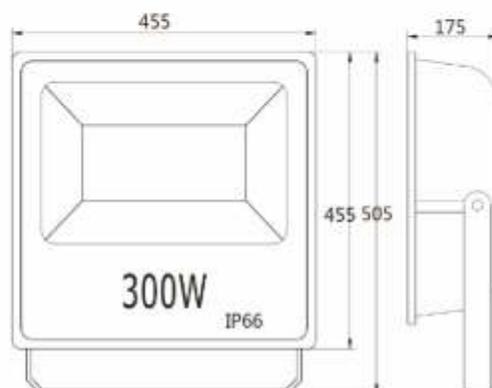
Caratteristiche Generali

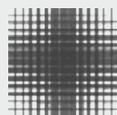
SCH-HPFL Proiettore a LED Super Brillante in quanto i circuiti prevedono fino a 330Led. " Design Robusto " in materiale altamente dissipativo con architettura moderna, semplice ed inseribile in qualsiasi ambiente esterno IP66. Caratteristiche principali sono temperatura bassa, basso consumo e conseguente risparmio energetico, lunga durata delle ore di funzionamento, garanzia 5 anni* rispettando le condizioni di applicazione e utilizzo fornite alla consegna con l'imballo Colore del LED disponibili in bianco caldo 2700K - 3200K (WW), bianco neutro 3700K - 4500K (NW), bianco freddo 5500K - 7000K (CW).

Caratteristiche Tecniche e Dimensionali SCH SN-PLAN-S LED

No.	Item	Description
1	Dimensioni Esterne	mm 455x455x175 Peso 13,8 Kg.
2	Voltage	AC100-240V PF>0,95
3	Angolo	120°
4	Power	300 W
5	Colore-Lumen +-10%	Warm white 2700-3200
		Neutral white 3700-4500
		Cool white 5000-6000
6	Color Rendering Index	>80
7	Operating temperature	-20~+45 °C
8	IP Rate	IP 66

Disegno Dimensionale





SCH ERGOLITE-ECO IP40

36W - 40W - 44W - 48W - 60W - 72W

Caratteristiche Generali

SCH ERGOLITE-ECO - IP40 36W - 40W - 44W - 48W - 60W - 72W , CRI>80 . Pannello composto da un sottile profilo di soli 10mm, studiato per la migliore performance dissipativa e con architettura di design moderne, protezione IP 40. Caratteristiche principali sono temperatura bassa, basso consumo e conseguente risparmio energetico, lunga durata delle ore di funzionamento. Temperatura Colore del LED disponibili in bianco caldo (WW 3000K), bianco neutro (NW 4000K), bianco freddo (W 6000K) Alim. 100-240 VAC 50/60Hz.

Caratteristiche Tecniche e Dimensionali SCH ERGOLITE-ECO IP40

- | | |
|---|---|
| <p>Caratteristiche</p> <ul style="list-style-type: none"> • Basso profilo • Fissaggio semplice • Driver esterno | <p>Applicazioni</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hotels • Negozi • Uffici |
|---|---|

Model SCH	Ergolite Eco						
Potenza	36W	40W	44W	44W	48W	60W	72W
Dimensioni	595*595		295*1195		595*1195	4800Lm	5760Lm
Input Voltaggio	100-240 VAC 50/60Hz						
Beam Angle	120°						
CRI	>80						
IP Grade	IP40						
Colori	3000K, 4000K, 6000K						

Per Ordinare Fare Riferimento ai codici riportati nelle specifiche Tecniche



SCH WALLPACK

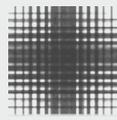


Up to 110lm/w
Easy installation bracket(Option)
More compact,45w/70w/100w in one enclosure
Photocell control(Option)
Dark bronze,dirt-resistant



Product Feature:

- 1.The die-cast fixture after anti corrosion treatment is heavy-duty and reliable.
- 2.Polyester powder-coated finish, rust and corrosion proof
- 3.Anti-glare and UV resistance PC
- 4.Use a unique heat sink design to shorten the thermal pass way
- 5.Using small drive current, LED package will have a longer L(70)



Technical Parameter

Modle	Color	Lumen	Beam Angle	LED	Power(W)	Input	CRI
WPHC-045-AW-W	White	4600	120	324pcs 0.2w 2835	45	AC 100-277V 50-60Hz	80
WPHC-045-AW-NW	Neutral White	4500	120	324pcs 0.2w 2835	45	AC 100-277V 50-60Hz	80
WPHC-045-AW-WW	Warm White	4100	120	324pcs 0.2w 2835	45	AC 100-277V 50-60Hz	80
WPHC-070-AW-W	White	7600	120	168pcs 1W 2835	70	AC 100-277V 50-60Hz	80
WPHC-070-AW-NW	Neutral White	7500	120	168pcs 1W 2835	70	AC 100-277V 50-60Hz	80
WPHC-070-AW-WW	Warm White	7000	120	168pcs 1W 2835	70	AC 100-277V 50-60Hz	80
WPHC-100-AW-W	White	10500	120	228pcs 1W 2835	100	AC 100-277V 50-60Hz	80
WPHC-100-AW-NW	Neutral White	10200	120	228pcs 1W 2835	100	AC 100-277V 50-60Hz	80
WPHC-100-AW-WW	Warm White	9500	120	228pcs 1W 2835	100	AC 100-277V 50-60Hz	80

Notice:

Lumen tolerance $\pm 10\%$

Power tolerance $\pm 10\%$

Photocell sensor: 120V/220V/277V

Modle Slection Guidance

Example:

WPHC-045-AW-WW -XX XX could be 01,02,11,12

11:Normal type 0.5m with cable and mounting bracket

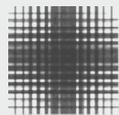
12:Normal type with photocell

01:UL type with no cable or mounting bracket

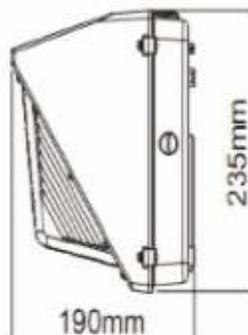
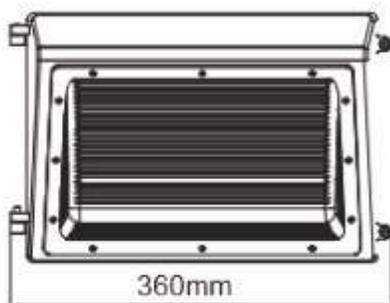
02:UL type with photocell

Application

Parking area, garden, backyard, walkway, passway, tunnel etc...



Dimension:



Package Information

Net Weight

WPHC-045 3.2KG WPHC-070 3.4KG WPHC-100 4.1KG

Gross Weight

WPHC-045 4.1KG WPHC-070 4.3KG WPHC-100 5.0KG

Package Dimension

WPHC-045 390*320*260(mm)

WPHC-070 390*320*260(mm)

WPHC-100 390*320*260(mm)

Installation instructions

Normal type installation

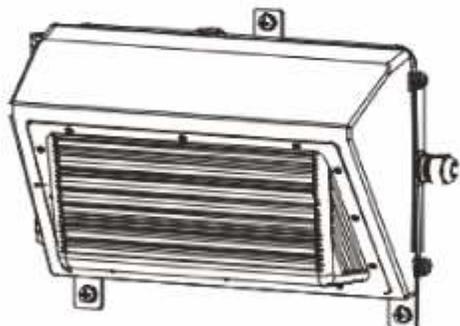


Figure 1

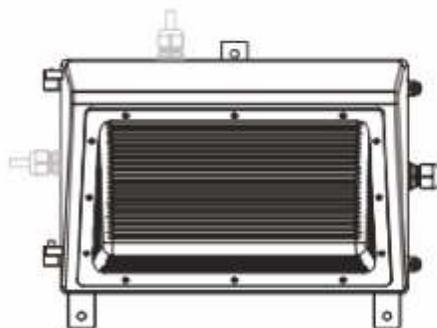
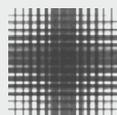


Figure 2

mounting feet

1.As Figure 2 shows,confirm wiring direction and adjust position of fastening feet



SCH OMNILITE-K IP40

7W - 9W - 12W - 15W - 18W - 21W - 30W

Caratteristiche Generali

SCH OMNILITE-K – IP40 - 7W - 9W - 12W - 15W - 18W - 21W - 30W , CRI>80 , Corpo in ALLUMINIO, studiato per la migliore performance dissipativa e con architettura di design moderne, protezione IP 40. Caratteristiche principali sono temperatura bassa, basso consumo e conseguente risparmio energetico, lunga durata delle ore di funzionamento. Temperatura Colore del LED disponibili in bianco caldo (WW 3000K), bianco neutro (NW 4000K), bianco freddo (W 6000K) Alim. 100-240 VAC 50/60Hz.

Caratteristiche Tecniche e Dimensionali SCH OMNILITE-K – IP40

Caratteristiche

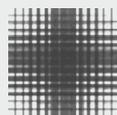
- Corpo in alluminio
- Driver esterno
- 60° o 120°

Applicazioni

- Hotels
- Negozi
- Ristoranti

Model SCH		Omnilite-K						
Potenza	Watts	7W	9W	12W	15W	18W	21W	30W
Dimensione		105mm dia.		140mm dia.		190mm dia.		230mm dia.
Cut-out		95mm dia.		125mm dia.		165mm dia.		195mm dia.
Output Luce	Lm	630Lm	810Lm	1080Lm	1350Lm	1620Lm	1890Lm	2700Lm
Input Voltaggio		100-240 VAC 50/60Hz						
Beam Angle		60°, 120°						
CRI		>80						
IP Grade		IP40						
Colore		3000K, 4000K, 6000K						

Per Ordinare Fare Riferimento ai codici riportati nelle specifiche Tecniche



Square Downlight

DLS-020-AW-W/NW/WW-02

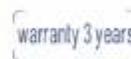
Features:

1. Use die-casting aluminum alloy as main-body material.
2. Use high light transmittance toughened glass as cover material.
3. Unique and beautiful looking design.
4. Good heat dissipation performance guarantee the long life span.
5. Unibody design with main-body and adapter.
6. Use LED driver, high effective and energy-saving.
7. Directly replace Philips traditional downlight MBN200.
8. Can rotate 45 degrees.



Application:

Hotel room, passage, home decoration, office...

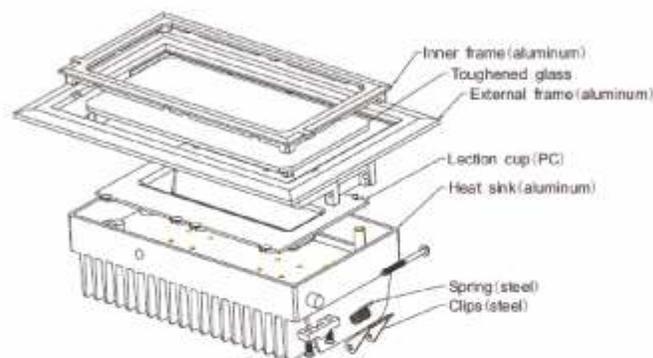
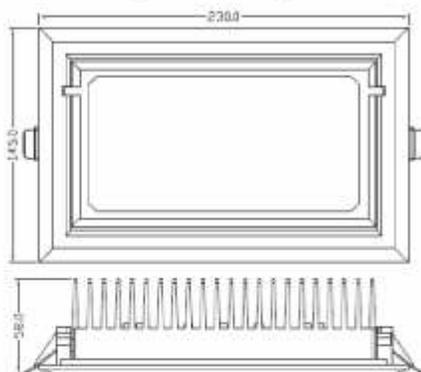


SCH SQ 20W – 30W Square Downlight LED

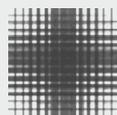
Caratteristiche Generali

SCH SQ Versione da 20w e 30w dimensioni esterne mm 230 x145 H58 foro mm 210 x 130 Square Downlight LED ha corpo bianco con dissipatore studiato per la migliore performance dissipativa e con architettura di design moderne . Ruotabile 45° Caratteristiche principali sono temperatura bassa, basso consumo e conseguente risparmio energetico, lunga durata delle ore di funzionamento, garanzia 3 anni Colore del LED disponibili in bianco caldo (WW), bianco neutro (NW), bianco freddo (CW).

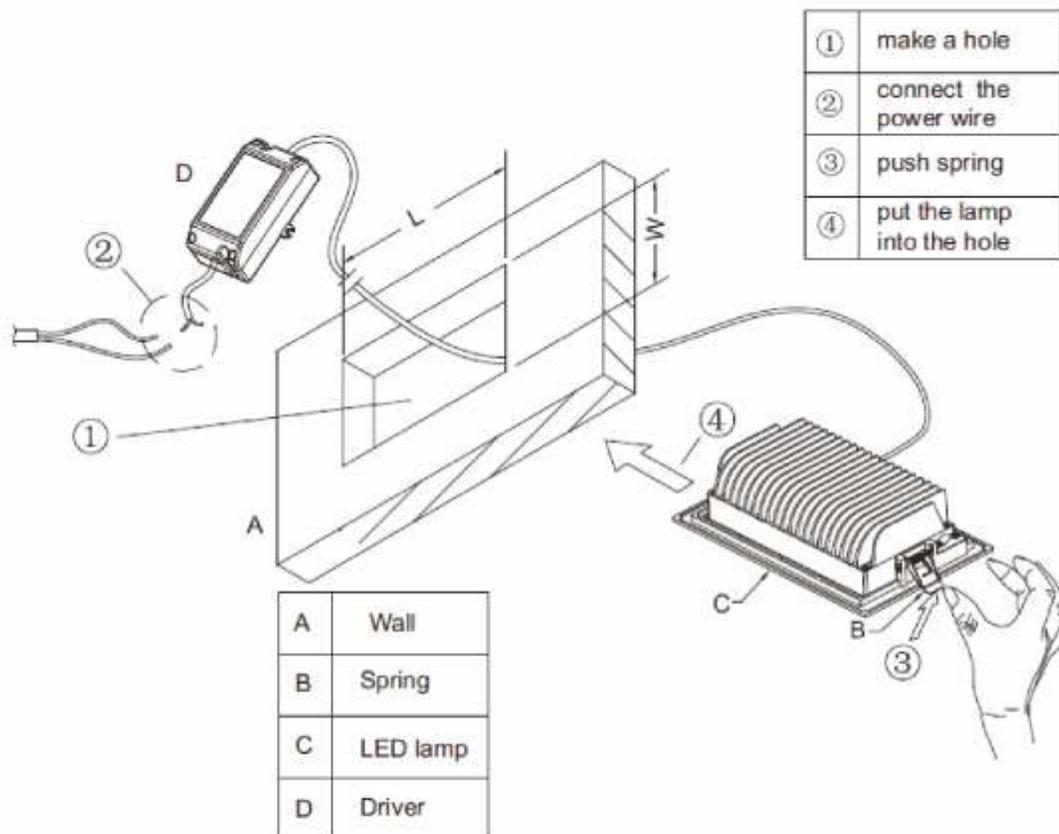
Caratteristiche Tecniche e Dimensionali SCH SQ



No.	Item	Description
1	Dimensioni Esterne	d. mm 230 x 135 h85 1,3 Kg.
2	Construction Hole Size	d. mm 210 x 130
3	Voltage	AC100-240V
5	Power	SMT 5730 x20w SMT 5730 x30w
7	Colore - Lumen	Warm white 2700-3200K 1260 lm 2200 lm
		Neutral white 4000-4500K 1600 lm 2950 lm
		Cool white 5500-7000K 1650 lm 3000 lm
8	Color Rendering Index	>80
9	Operating temperature	-20~+45 °C
10	IP Rate	IP 20



Schema Installazione



Esempio Ambiente



Codici Ordine

Pos.	Articolo	Descrizione
1	SCH SQ 20W	Square Downlight LED 20w (specificare temperature colore)
2	SCH SQ 30W	Square Downlight LED 30w (specificare temperature colore)



SCH REEL high light efficiency 140 lm/w

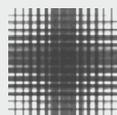
Features:

1. 3014 LED
2. 12/24V DC
3. 140lm/w, white/natural white /warm white
4. 64led/m, 128led/m, 192led/m, 200led/m
5. IP20
6. MAX length: 5m for IE, IE2, 2.82m for IE3
7. UL, TUV, CE, ROHS, 3 years warranty



Technical parameters:

Model	CCT	Luminous Flux (lm/m)	Width (mm)	Max. Length (m)	Min.Length (mm)	DC Voltage (V)	LED Qty. (pcs/m)	Rated Watt (w/m)	Thickness
SC-IE-PW	5500-7000K	810	8	10	62.5	12	64	5.8	1.6
SC-IE-PNW	4000-4500K	800							
SC-IE-PWW	2700-3200K	740							
SC-IE2-PW	5500-7000K	1610	10	10	31.2	12	128	11.5	1.6
SC-IE2-PNW	4000-4500K	1590							
SC-IE2-PWW	2700-3200K	1470							
SC-IE3-PW	5500-7000K	2410	10	5	20	12	200	17.2	1.6
SC-IE3-PNW	4000-4500K	2370							
SC-IE3-PWW	2700-3200K	2200							
SC-IE-PW-24	5500-7000K	810	8	10	62.5	24	64	5.8	1.6
SC-IE-PNW-24	4000-4500K	800							
SC-IE-PWW-24	2700-3200K	740							
SC-IE2-PW-24	5500-7000K	1610	10	10	31.2	24	128	11.5	1.6
SC-IE2-PNW-24	4000-4500K	1590							
SC-IE2-PWW-24	2700-3200K	1470							
SC-IE3-PW-24	5500-7000K	2410	10	5	20	24	192	17.2	1.6
SC-IE3-PNW-24	4000-4500K	2370							
SC-IE3-PWW-24	2700-3200K	2200							



SCH REEL-SC-TWF7

Features

- UV-resistant PU glue potted version
- Eleganter king with the clear housing
- Crystrip™ can create a nice effect like colored crystal while lighting
- Waterproof, IP65
- Much brighter than normal rope light
- The components are completely sealed in housing to protect from outer impact



Application

- Cove lighting
- Architectural lights for canopy, corridor, window, archway
- Backlight or edge lighting for signage
- DIY lights for home use
- Path and contour marking
- Decorative lights for holiday, event, show, exhibition
- Special light effect for art gallery and glass-made items



Technical parameters

Model Number	Color	Length (m)	LED Qty	LED Type	Light Output (lumen/m)	Beam Angle (degrees)	Voltage (V DC)	Current (Amps/m)	Max. Power Consumption (W/m)	IP	Continuous Connection (m)
SC-TWF7-W	White	5	300	3528 SMD LED	380	120	12	0.4	4.8	65	10
SC-TWF7-NW	Natural White	5	300		320	120	12	0.4	4.8	65	10
SC-TWF7-WW	Warm white	5	300		310	120	12	0.4	4.8	65	10
SC-TWF7-R	Red	5	300		150	120	12	0.4	4.8	65	10
SC-TWF7-G	Green	5	300		280	120	12	0.4	4.8	65	10
SC-TWF7-B	Blue	5	300		80	120	12	0.4	4.8	65	10
SC-TWF7-Y	Yellow	5	300		220	120	12	0.4	4.8	65	10
SC-TWF7-RGB	RGB	5	150	5050 SMD LED	250	120	12	0.6	7.2	65	10
SC-TWF7-W-24V	White	5	300	3528 SMD LED	380	120	24	0.2	4.8	65	10
SC-TWF7-NW-24V	Natural White	5	300		320	120	24	0.2	4.8	65	10
SC-TWF7-WW-24V	Warm white	5	300		310	120	24	0.2	4.8	65	10
SC-TWF7-R-24V	Red	5	300		150	120	24	0.2	4.8	65	10
SC-TWF7-G-24V	Green	5	300		280	120	24	0.2	4.8	65	10
SC-TWF7-B-24V	Blue	5	300		80	120	24	0.2	4.8	65	10
SC-TWF7-Y-24V	Yellow	5	300		220	120	24	0.2	4.8	65	10
SC-TWF7-RGB-24V	RGB	5	150	5050 SMD LED	250	120	24	0.36	8.6	65	10



SCH SC-IE2 LED STRIP

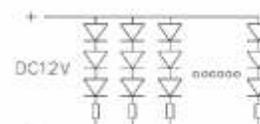
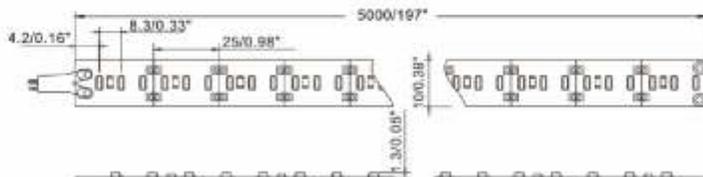


Technical parameters

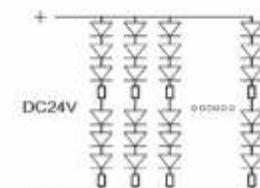
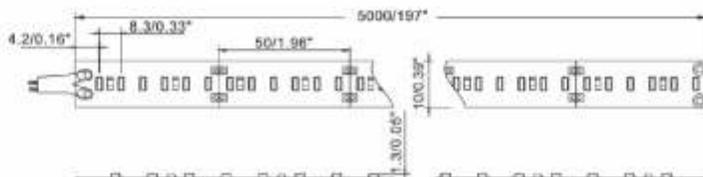
Model	CCT	Length (m)	LED Q'ty	LED Type	Light Output (Lumen/m)	Beam Angle (degrees)	Voltage (V DC)	Current (A/m)	Max. Power Consumption (W/m)	Continuous Connection (m)
SC-IE2-W	5500-7000K	5	600	Power SMD TOP LED	1500	120°	12	1.2	14.4	5
SC-IE2-NW	4000-4500K	5	600		1320	120°	12	1.2	14.4	5
SC-IE2-WW	2700-3200K	5	600		1200	120°	12	1.2	14.4	5
SC-IE2-W-24	5500-7000K	5	600	Power SMD TOP LED	1500	120°	24	0.6	14.4	5
SC-IE2-NW-24	4000-4500K	5	600		1320	120°	24	0.6	14.4	5
SC-IE2-WW-24	2700-3200K	5	600		1200	120°	24	0.6	14.4	5

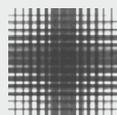
Dimension(mm/inch)

12V



24V



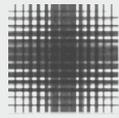


SCH SC-IEP LED STRIP IP65



Technical parameters

Model Number	Color	Length (m)	LED Qty	LED Type	Light Output (lumen/m)	Beam Angle (degrees)	Voltage (V DC)	Current (Amps/m)	Max. Power Consumption (W/m)	IP	Continuous Connection (m)
SC-IEP-W	White	5	300	3014 Epistar	590	120	12	0.6	7.2	65	10
SC-IEP-NW	Natural White	5	300		580	120	12	0.6	7.2	65	10
SC-IEP-WW	Warm white	5	300		560	120	12	0.6	7.2	65	10
SC-IEP2-W	White	5	600		1170	120	12	1.2	14.4	65	10
SC-IEP2-NW	Natural White	5	600		1150	120	12	1.2	14.4	65	10
SC-IEP2-WW	Warm white	5	600		1120	120	12	1.2	14.4	65	10
SC-IEP-W-24V	White	5	300	3014 Epistar	590	120	24	0.3	7.2	65	10
SC-IEP-NW-24V	Natural White	5	300		580	120	24	0.3	7.2	65	10
SC-IEP-WW-24V	Warm white	5	300		560	120	24	0.3	7.2	65	10
SC-IEP2-W-24V	White	5	600		1170	120	24	0.6	14.4	65	10
SC-IEP2-NW-24V	Natural White	5	600		1150	120	24	0.6	14.4	65	10
SC-IEP2-WW-24V	Warm white	5	600		1120	120	24	0.6	14.4	65	10



LED SNIKE

IP67 24V PLANE VIEW SERIES



FEATURE

- Seamless and uniform light output, dot free
- Bendable at horizontal direction
- IP67 protection
- Robust housing with high quality silicon, UV proof for true outdoor application
- Easy installation with clips and bendable track
- Cut-able for flexible application

TECHNICAL DETAILS

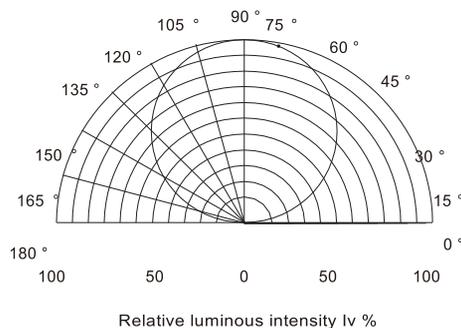
Product No.	SCH-SK31-0410-24-120S-Z	SCH-SK28-0612-24-120S-Z	SCH-SK28-0816-24-120S-Z	SCH-SK28-1018-24-120S-Z	SCH-SK50-1018RGB-24-60S-Z
Power(W/M)	9.6	10	12	14	14
Voltage(V)	24	24	24	24	24
CRI	80	90	80	80	-
Led type	315S	2835	2835	2835	5050
Length/Reel(M)	5	5	5	5	5

LUMENS PER METER

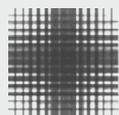
COLOR TEMPERATURE	SCH-0410	SCH-0612	SCH-0816	SCH-1018	SCH-1018RGB
● 2700K	610lm	240lm	520lm	590lm	-
● 3000K	610lm	240lm	520lm	590lm	-
● 4000K	630lm	280lm	540lm	630lm	-
● 6500K	620lm	270lm	530lm	610lm	-
■ RGB	-	-	-	-	200lm

* The given data are typical values. Due to tolerances of the production process and the electrical components, values for light output and electrical power can vary up to 10%.

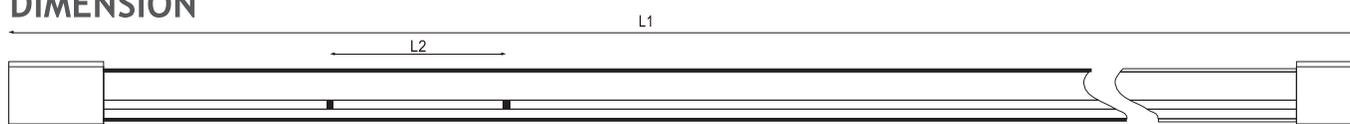
LIGHT DISTRIBUTION



Prodotto d'importazione

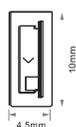


DIMENSION

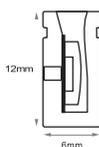


	SCH-0410	SCH-0612	SCH-0816	SCH-1018	SCH-1018RGB	Tolerance
L1(mm)	5050	5050	5050	5050	5050	+10
L2(mm)	50	50	50	50	50	±2

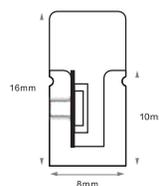
Remark: L1=Length/Reel, L2=Cutting unit



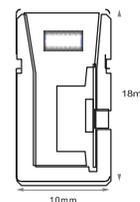
SCH-0410



SCH-0612



SCH-0816



SCH-1018/1018RGB

MINIMUM/MAXIMUM WORKING CONDITIONS

	SCH-0410	SCH-0612	SCH-0816	SCH-1018	SCH-1018RGB
Working Temperature (°C)	-25~60	-25~60	-25~60	-25~60	-25~60
Storage Temperature(°C)	-30~80	-30~80	-30~80	-30~80	-30~80
Voltage Range(V dc)	23 ... 25	23 ... 25	23 ... 25	23 ... 25	23 ... 25
Reverse Voltage(V dc)	25	25	25	25	25

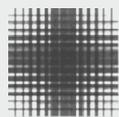
* Exceeding maximum ratings for operating and storage temperature will reduce expected life time or destroy the LED Modules.
 * Exceeding maximum ratings for operating voltage will cause hazardous overload and will likely destroy the LED Modules.

ACCESSORIES KIT



End cap with hole End cap without hole Bracket End cap glue Glue tip mouth Screw

	SCH-04	SCH-0612	SCH-0816	SCH-1018	SCH-1018RGB
End cap with hole(pc)	-	2	2	2	2
End cap without hole(pc)	5	4	4	4	4
Bracket(pc)	-	10	10	10	10
End cap glue(pc)	1	2	2	2	2
Glue tip mouth(pc)	1	2	2	2	2
Screw(pc)	-	10	10	10	10



LED SNIKE

IP67 24V TOP SERIES



FEATURE

- Seamless and uniform light output, dot free
- Bendable at vertical direction
- IP67 protection
- Robust housing with high quality silicon, UV proof for true outdoor application
- Easy installation with clips
- Cut-able for flexible application

TECHNICAL DETAILS

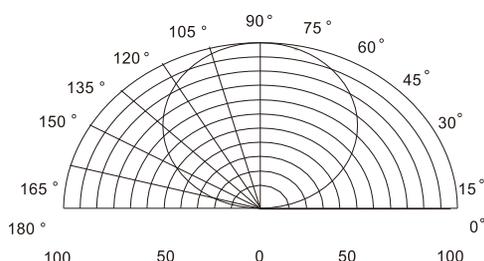
Product No.	SCH-SK28-A1010-24-180S-Z	SCH-SK22-1307-24-300S-Z	SCH-SK28-1616B-24-120S-Z
Power(W/M)	12	18	16
Voltage(v)	24	24	24
CRI	80	80	80
Led type	2835	2216	2835
Length/Reel(M)	5	5	5

LUMENS PER METER

COLOR TEMPERATURE	SCH-A1010	SCH-1307	SCH-1616
● 2700K	930lm	1280lm	1090lm
● 3000K	930lm	1280lm	1090lm
● 4000K	980lm	1540lm	1150lm
● 6500K	950lm	1440lm	1100lm
■ RGB	-	-	-

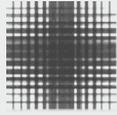
* The given data are typical values. Due to tolerances of the production process and the electrical components, values for light output and electrical power can vary up to 10%.

LIGHT DISTRIBUTION

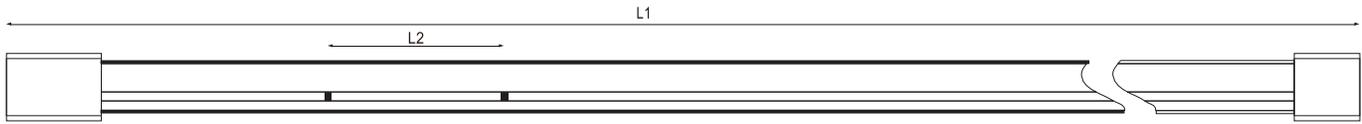


Relative luminous intensity Iv %

Prodotto d'importazione

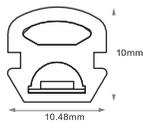


DIMENSION

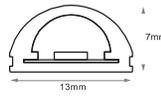


	SCH-A1010	SCH-1307	SCH-1616	Tolerance
L1(mm)	5050	5050	5050	±5
L2(mm)	33.3	20	50	±1

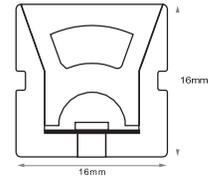
Remark: L1=Length/Reel, L2=Cutting unit



A1010



1307



1616

MINIMUM/MAXIMUM WORKING CONDITIONS

	SCH-A1010	SCH-1307	SCH-1616
Working Temperature (°C)	-25~60	-25~60	-25~60
Storage Temperature(°C)	-30~80	-30~80	-30~80
Voltage Range(V dc)	23 ... 25	23 ... 25	23 ... 25
Reverse Voltage(V dc)	25	25	25

* Exceeding maximum ratings for operating and storage temperature will reduce expected life time or destroy the LED Modules.
 * Exceeding maximum ratings for operating voltage will cause hazardous overload and will likely destroy the LED Modules.

ACCESSORIES KIT

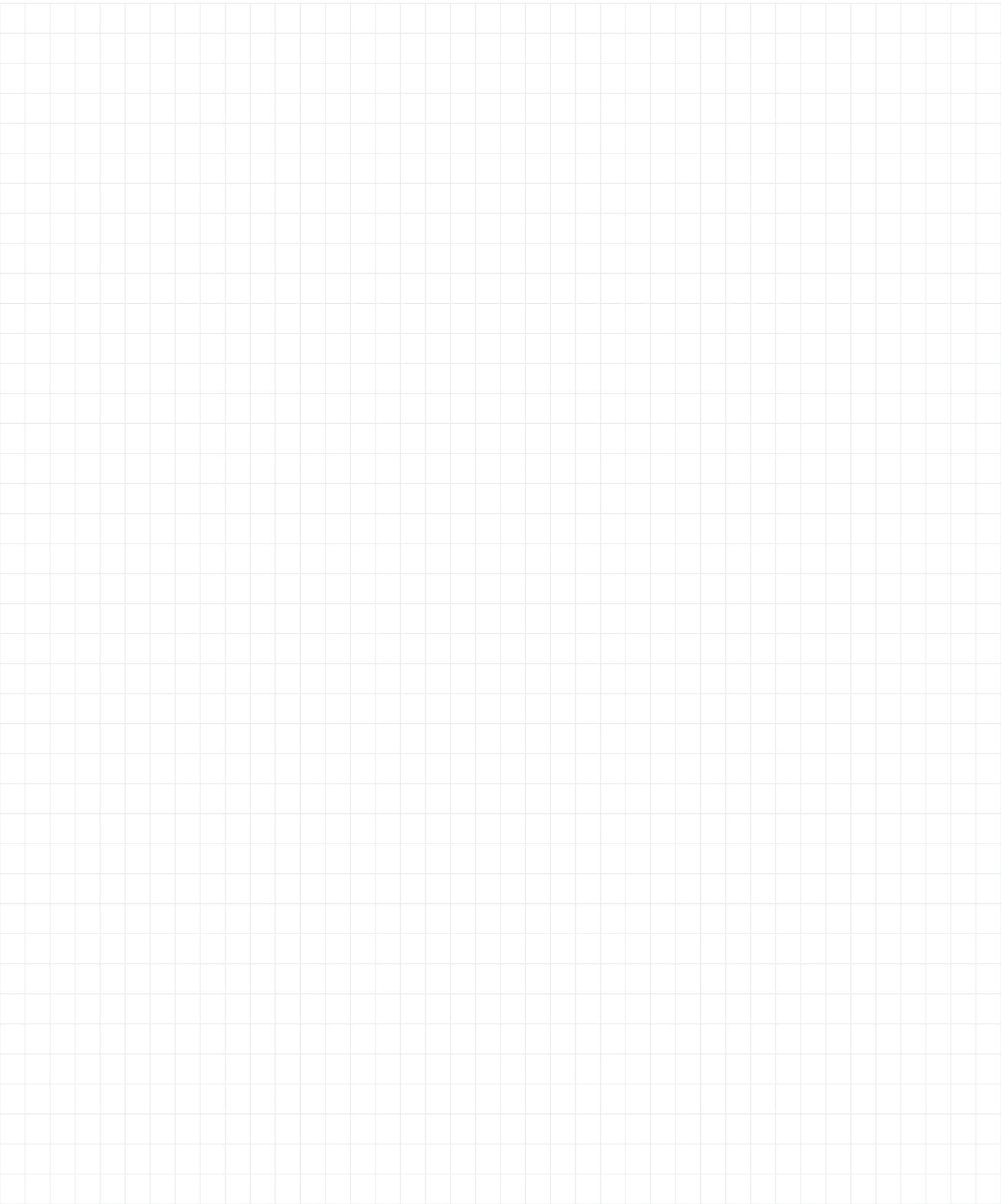


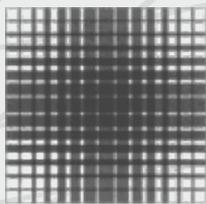
End cap with hole End cap without hole Bracket Silicone clips End cap glue Glue tip mouth Screw

	SCH-A1010	SCH-1307	SCH-1616
End cap with hole(pc)	2	2	2
End cap without hole(pc)	4	4	4
Bracket(pc)	10	-	10
Silicone clips(pc)	-	10	-
End cap glue(pc)	2	2	2
Glue tip mouth(pc)	2	2	2
Screw(pc)	10	10	10



Note:





schermolux[®]
ILLUMINOTECNICA

COLONNINE DI RICARICA ELETTRICA

pag. 5

PLAFONIERE e LAMPADE A LED

pag. 12

PREZZIARI ELETTRONICI

pag. 46

PALI e TOTEM

pag. 60

INSEGNE e DISPLAY

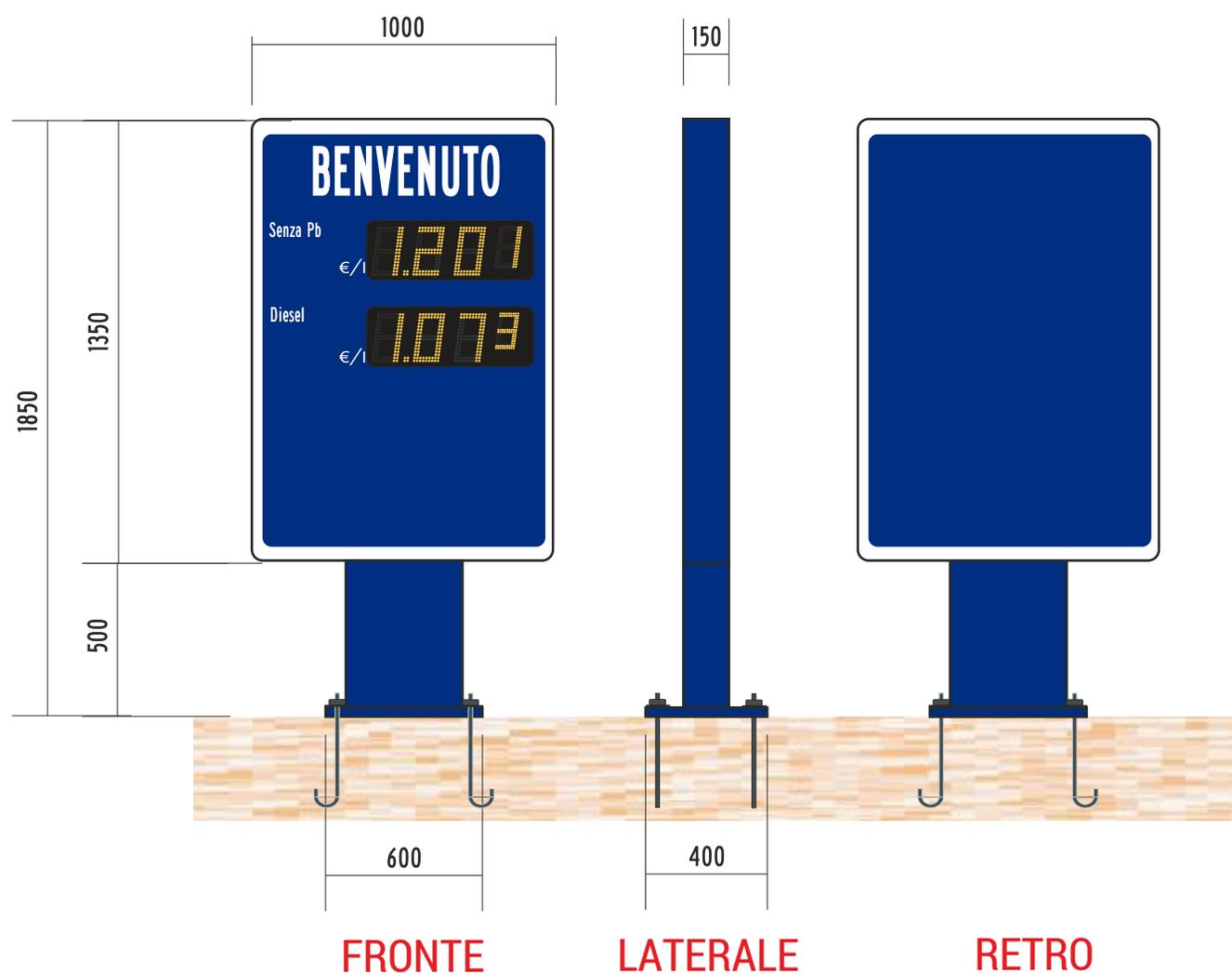
pag. 66

ARREDO PIAZZALE

pag. 76

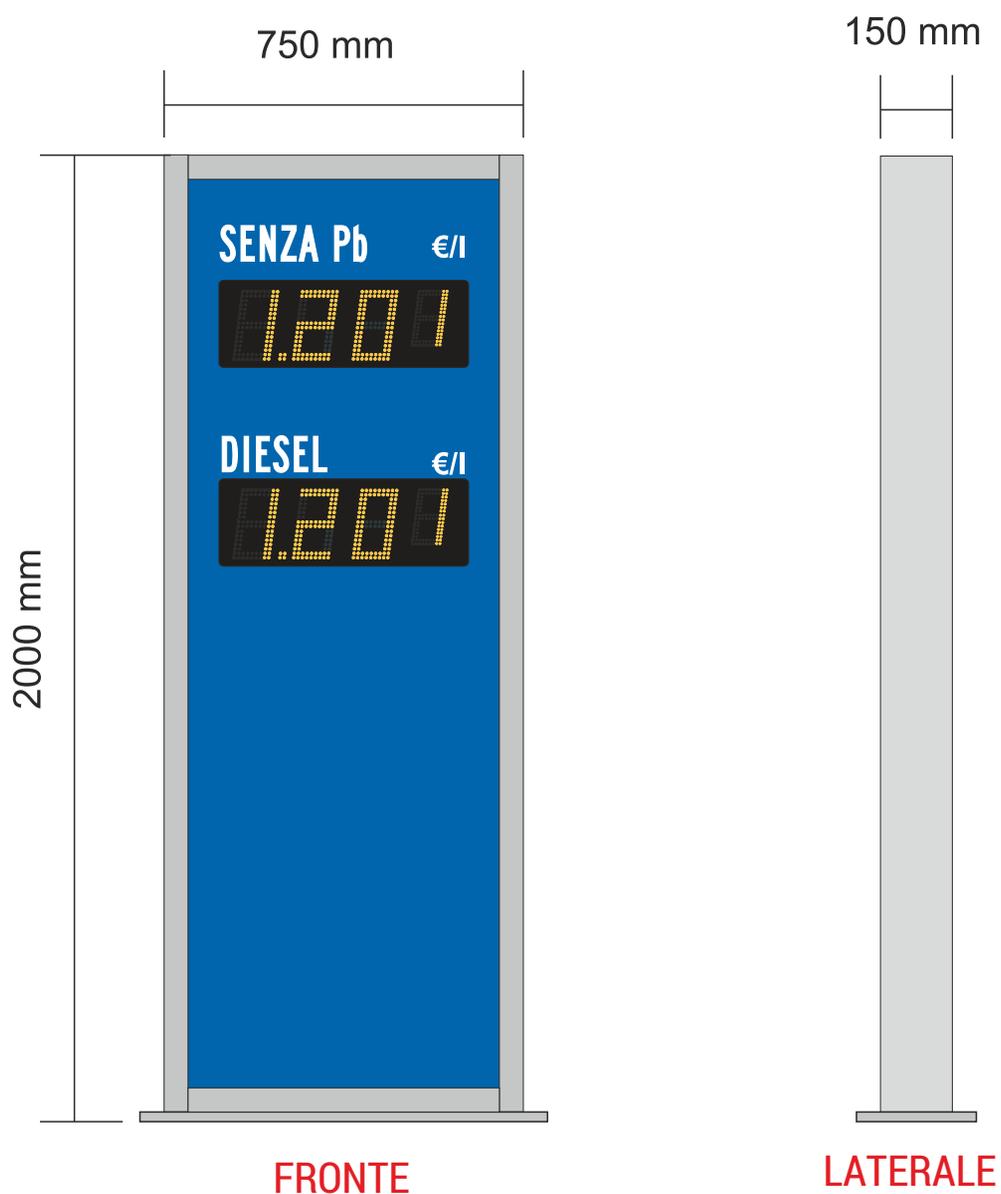


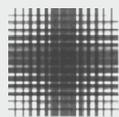
PREZZARIO MONOFACCIALE ELETTRONICO LUMINOSO 2 PREZZI CON LED H=150MM



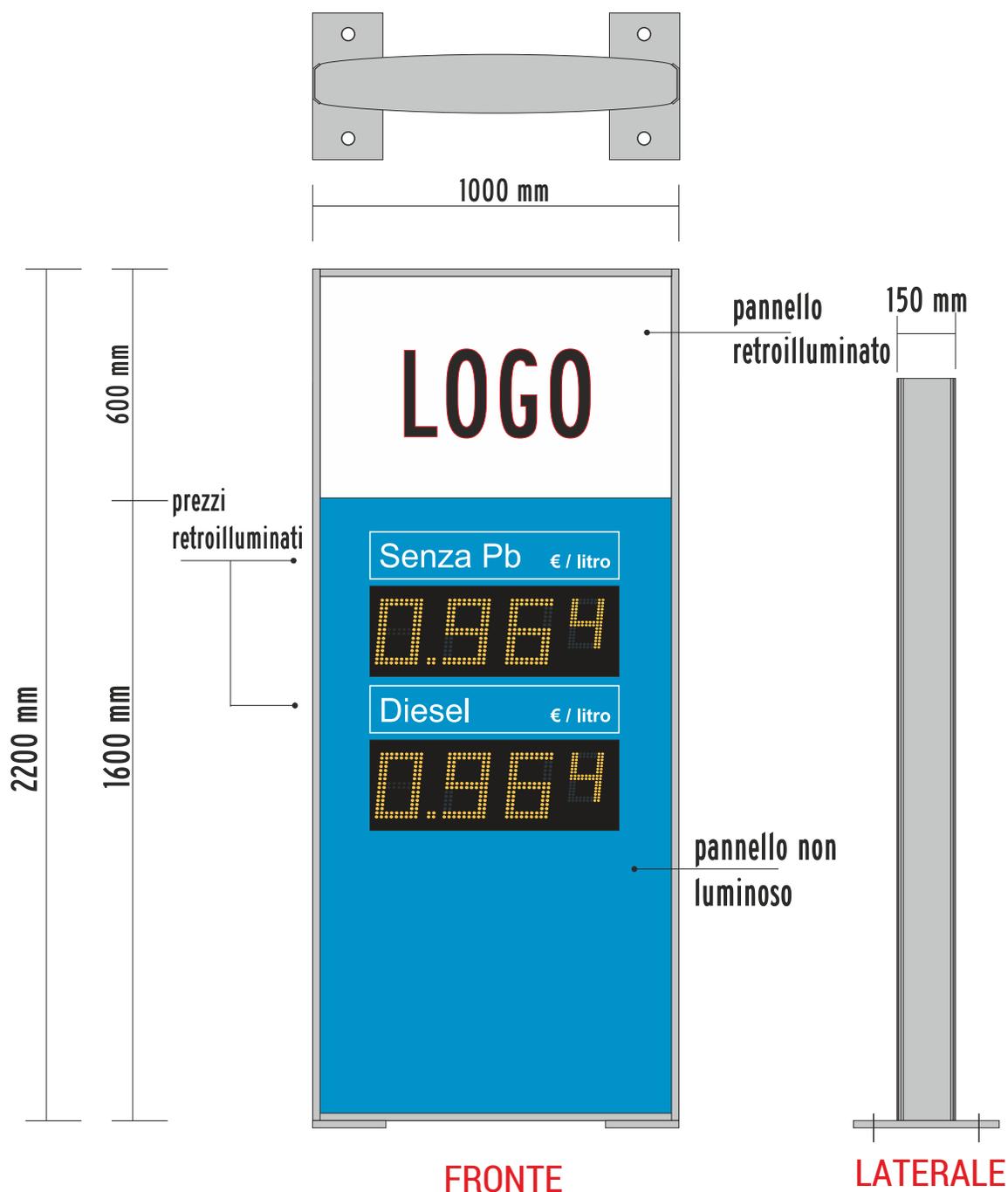


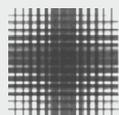
PREZZARIO MONOFACCIALE LUMINOSO ELETTRONICO 2 PREZZI LED H=150mm



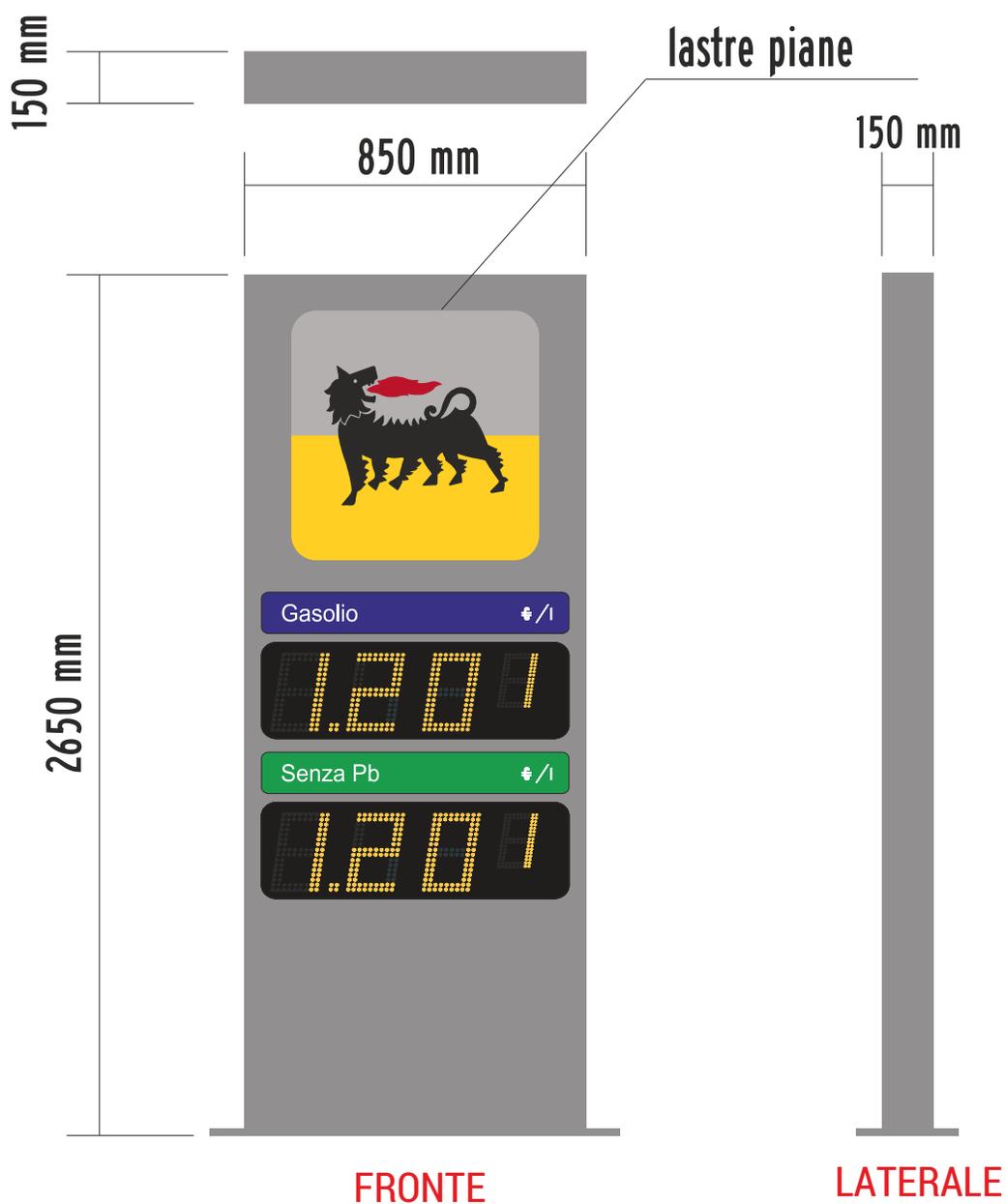


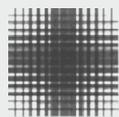
PREZZARIO ELETTRONICO 2 PREZZI LUMINOSO MONOFACCIALE pannello frontale in d/bond fresato - LED H=200mm



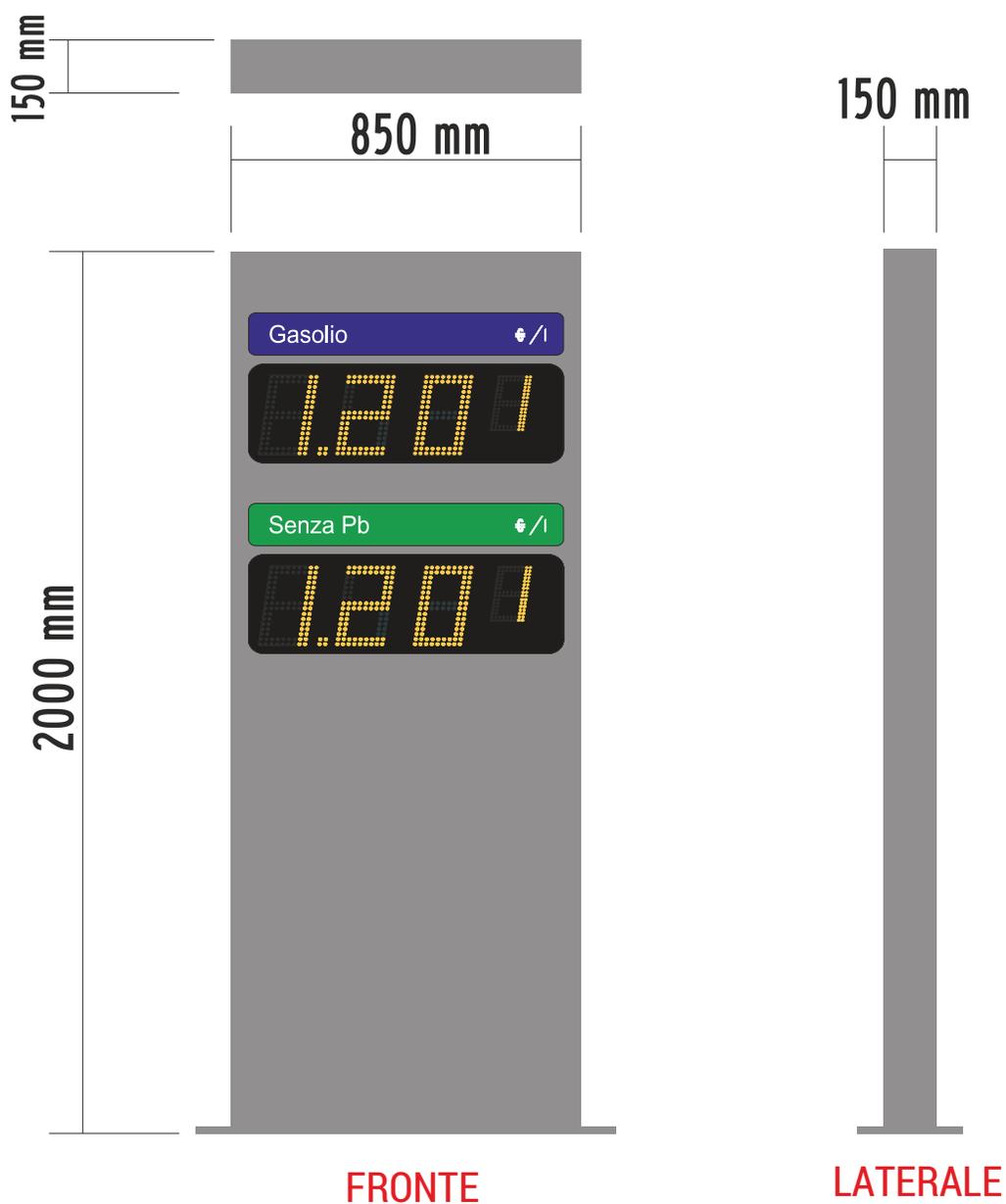


PREZZARIO BIFACCIALE LUMINOSO ELETTRONICO 2 PREZZI LED H=200+150mm colore ambra



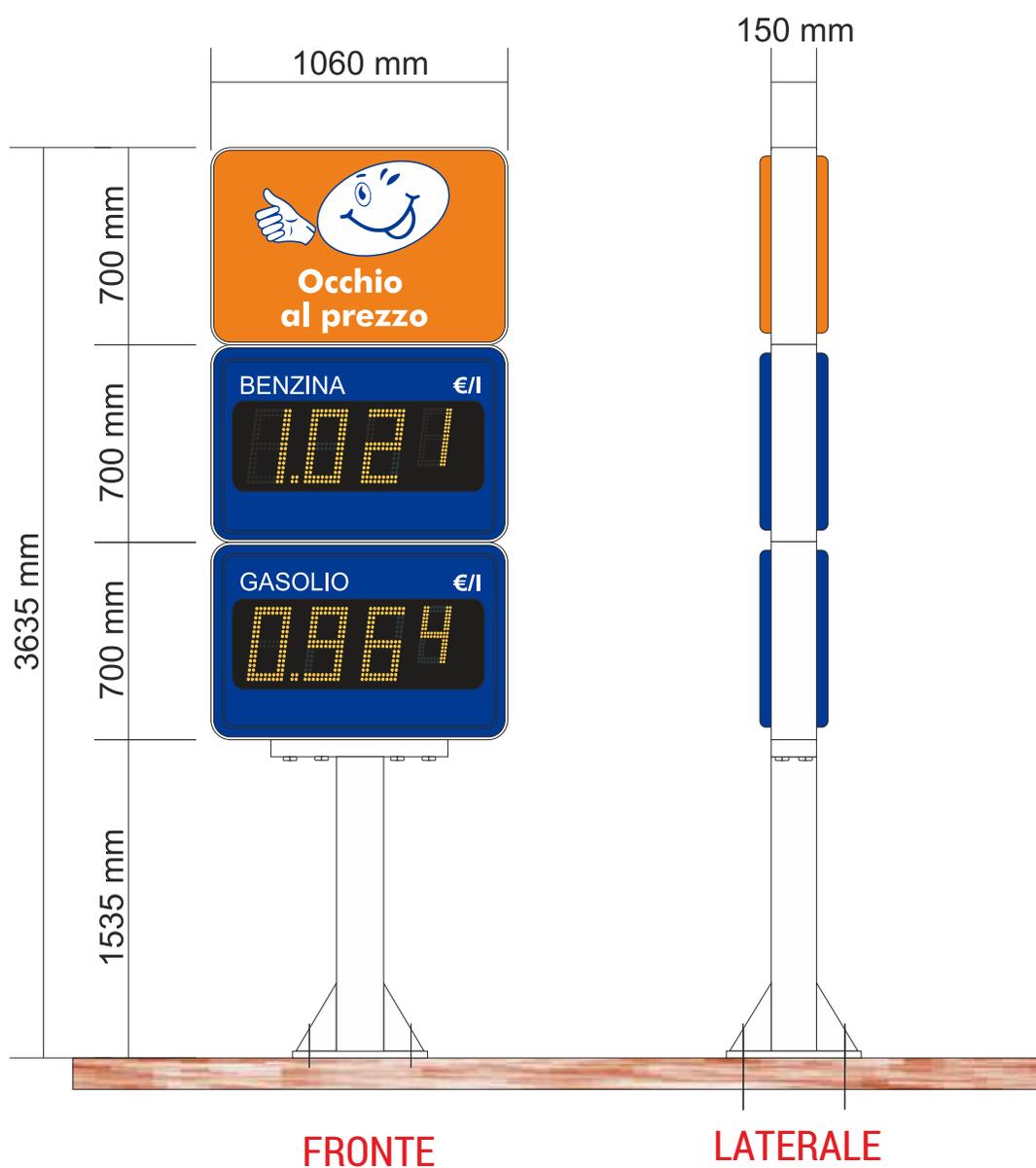


PREZZARIO MONOFACCIALE LUMINOSO ELETTRONICO 2 PREZZI LED H=200+150mm colore ambra



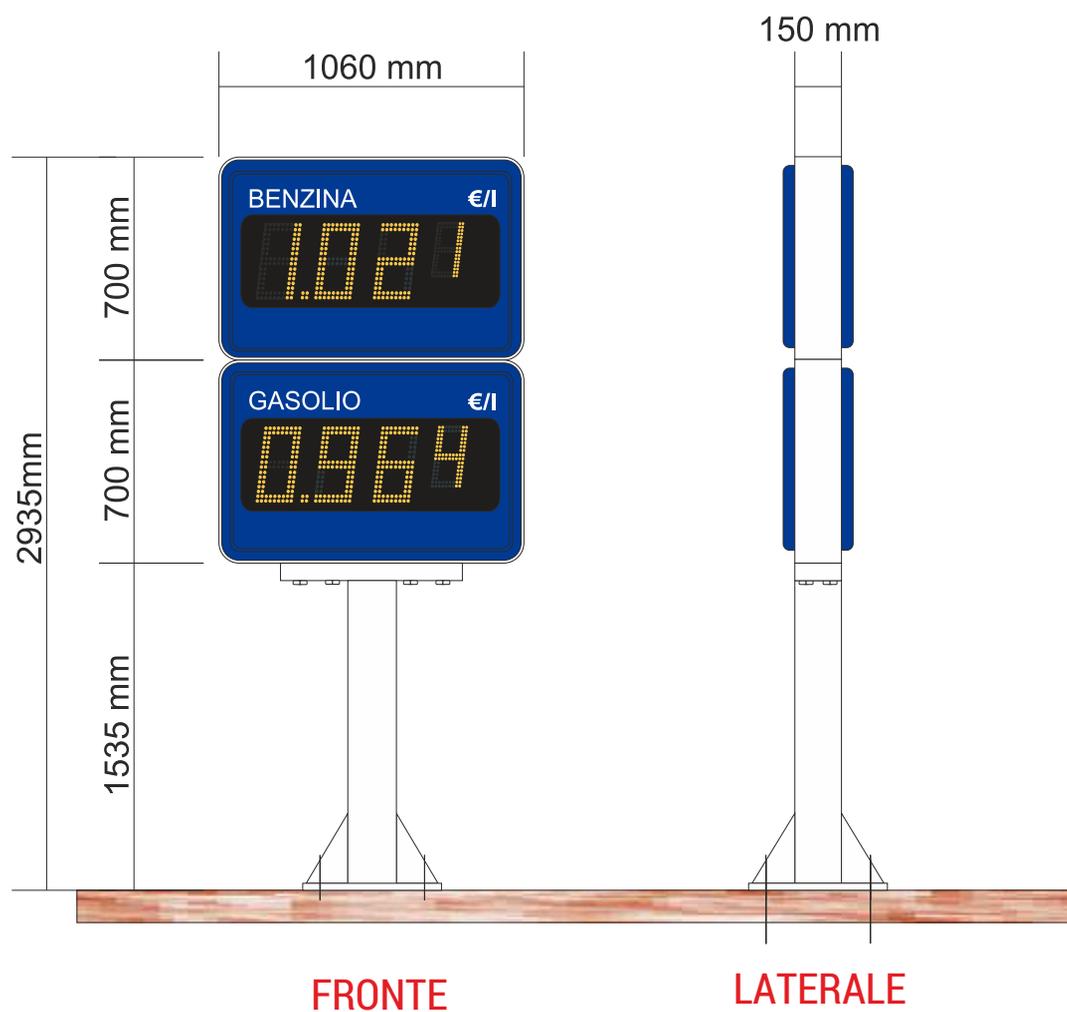


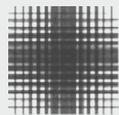
PREZZARIO ELETTRONICO BIFACCIALE LUMINOSO CON CASSONETTO <OCCHIO AL PREZZO> e CASSONETTI PREZZI LED H=250mm



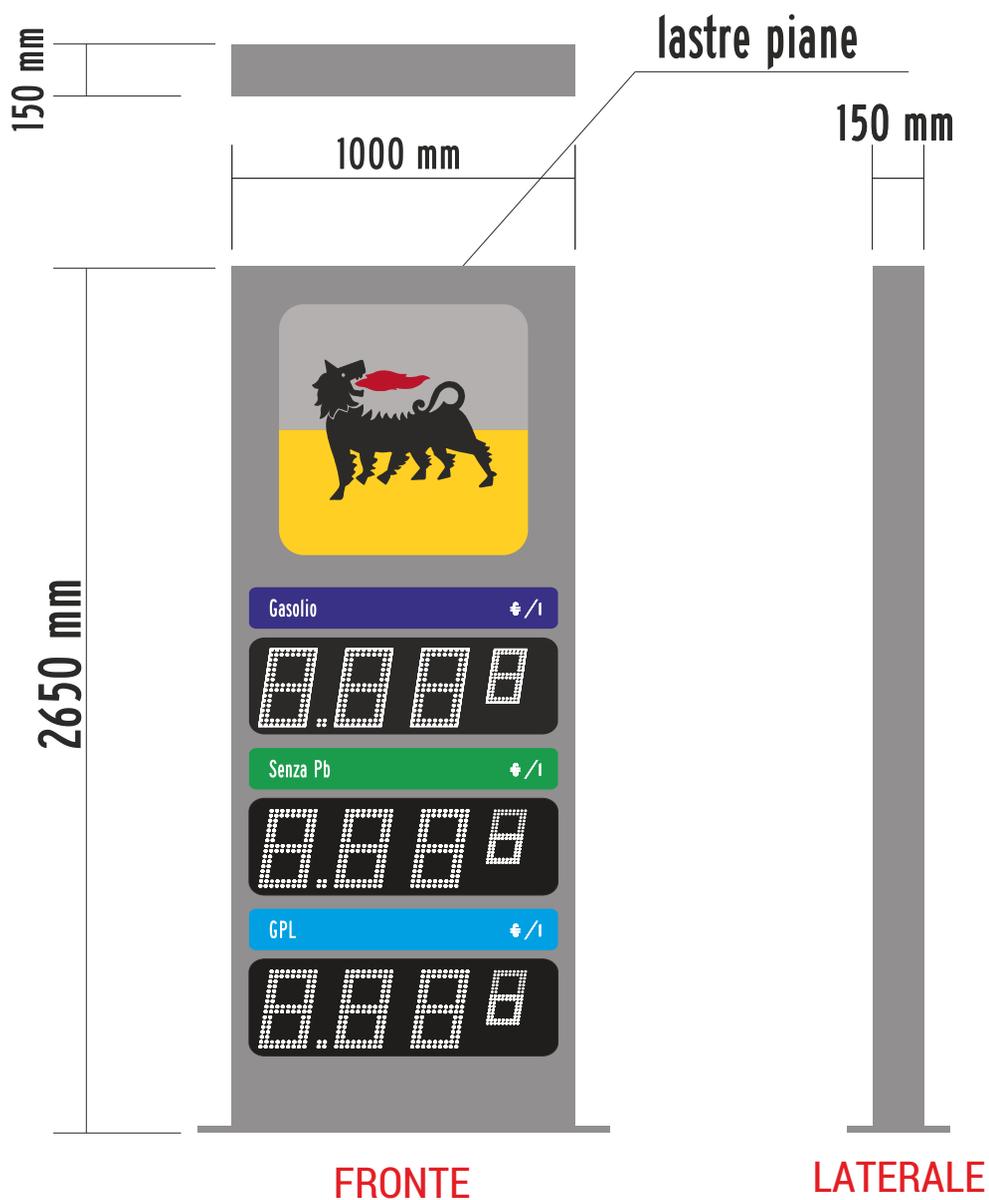


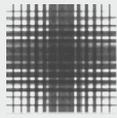
PREZZARIO ELETTRONICO BIFACCIALE LUMINOSO CON CASSONETTI PREZZI LED H=250mm



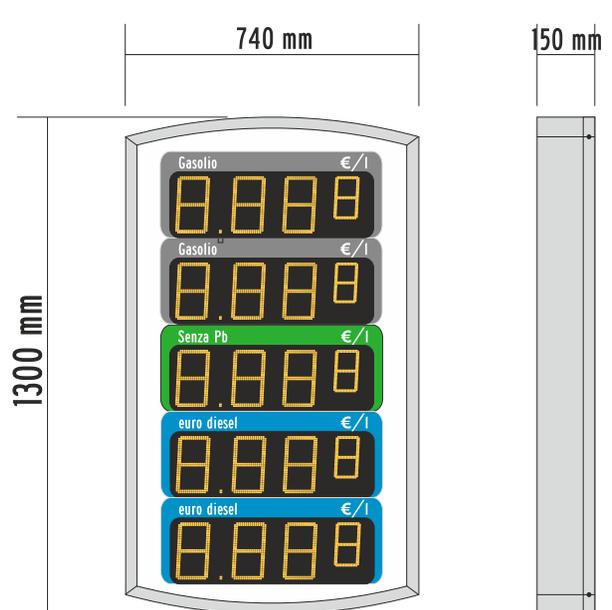
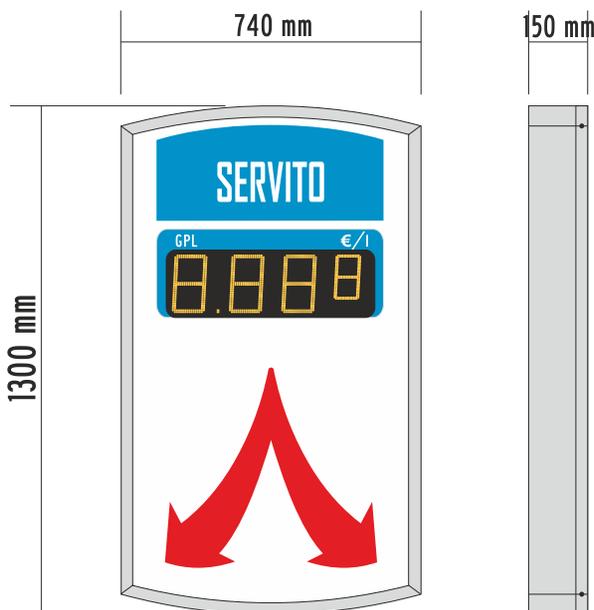
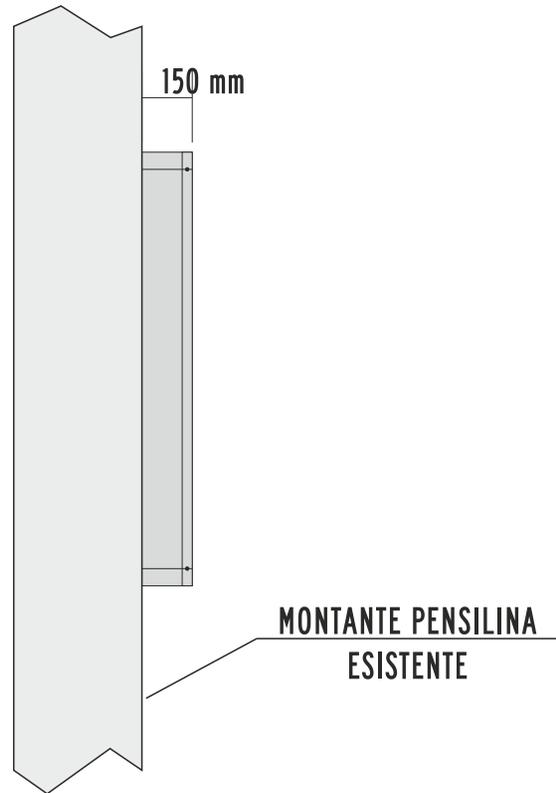
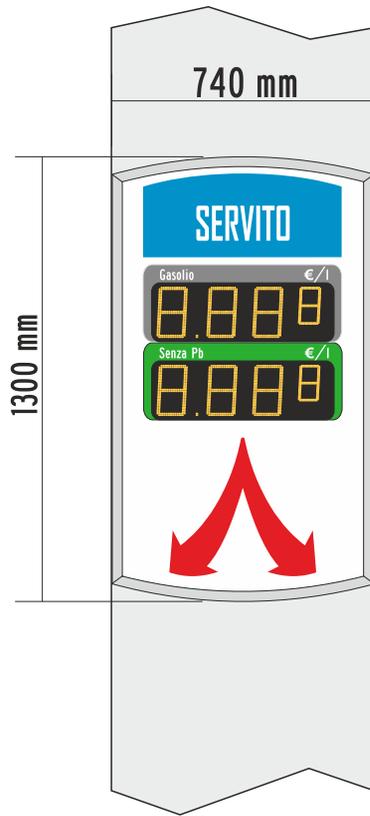


PREZZARIO BIFACCIALE LUMINOSO ELETTRONICO 3 PREZZI LED H=250+150mm



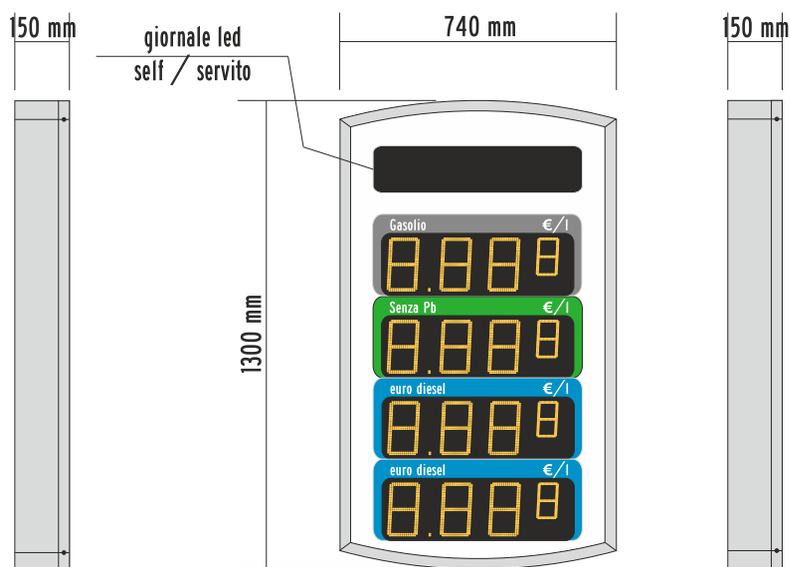
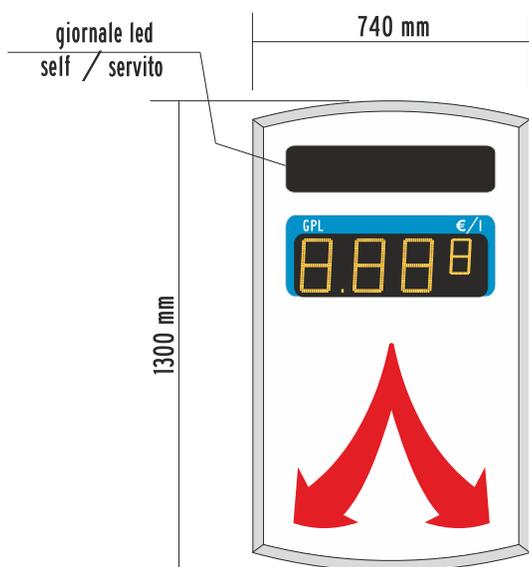
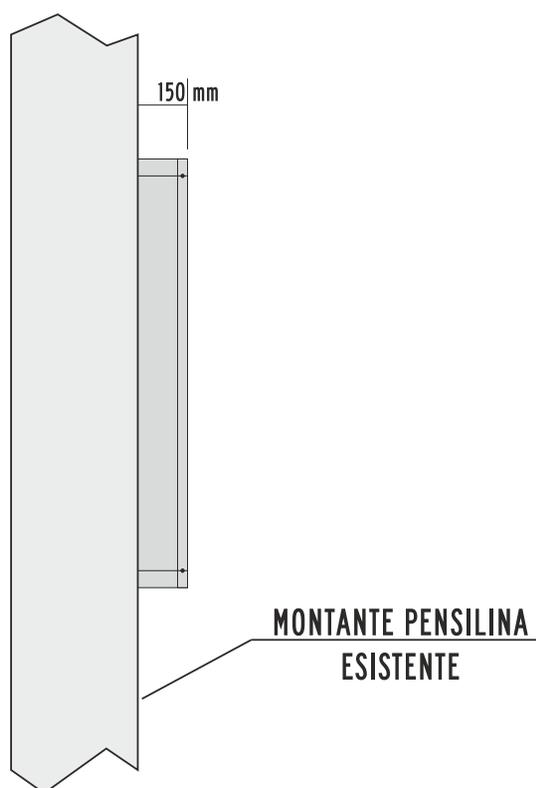
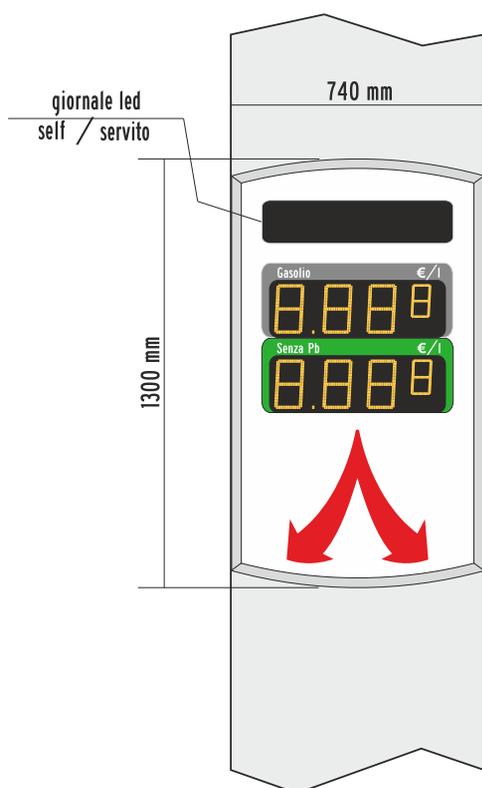


INDICATORI DI TESTATA LUMINOSO ELETTRONICO MONOFACCIALE 1300X740X150mm CON LED H150mm





**INDICATORI DI TESTATA LUMINOSO MONOFACCIALE
CON GIORNALE SELF / SERVITO
1300X740X150mm CON LED H=150mm**

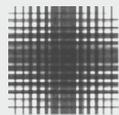


MONOFACCIALE 1 PREZZO

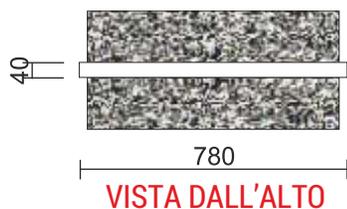
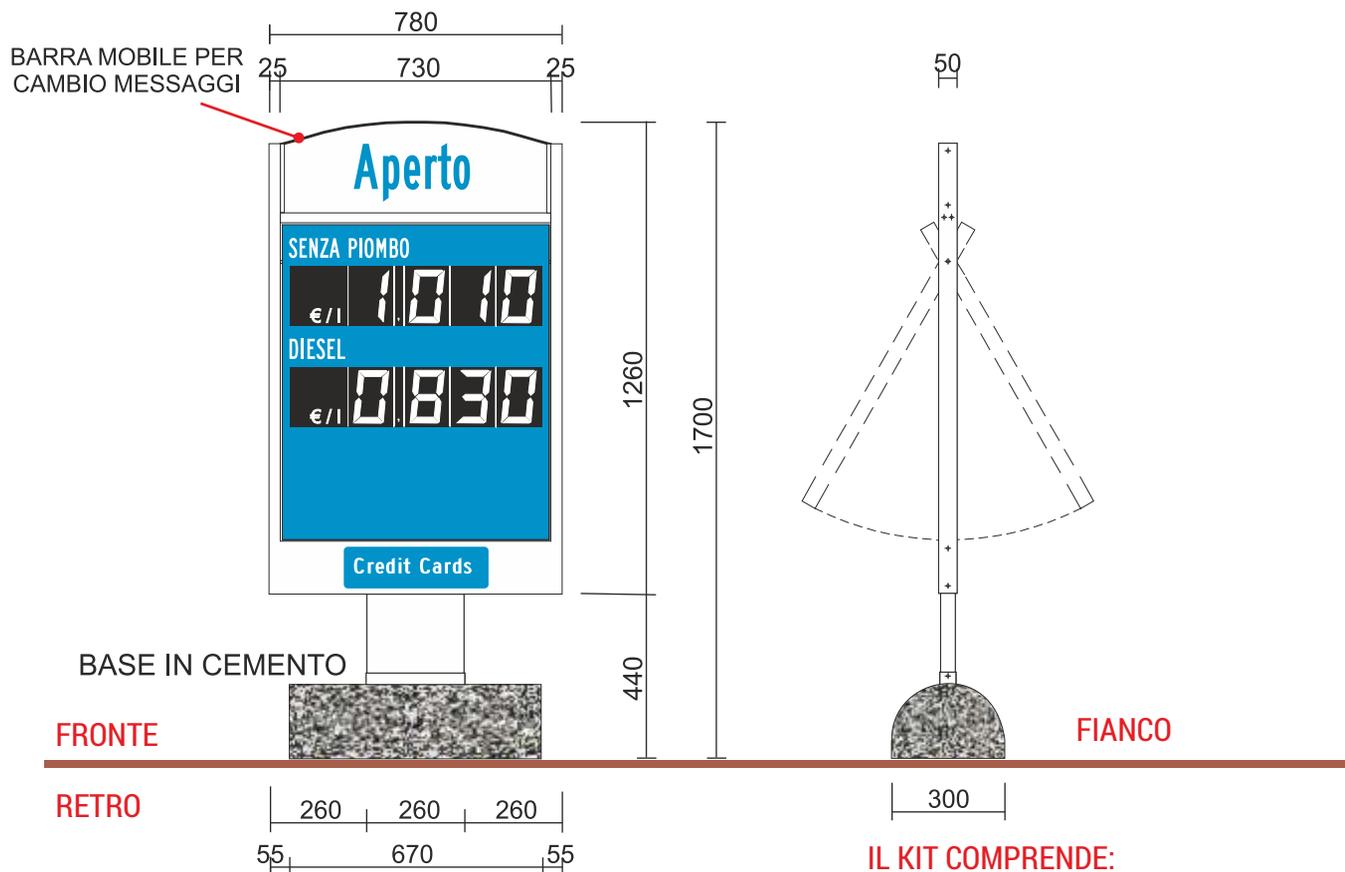
MONOFACCIALE 2 PREZZI

MONOFACCIALE 3 PREZZI

MONOFACCIALE 4 PREZZI



PREZZARIO MANUALE MONOFACCIALE H=1700mm CON BASAMENTO



IL KIT COMPRENDE:

FRONTE

RETRO

Aperto

Chiuso

N°2 CARTELLI

Self 24h

Servito

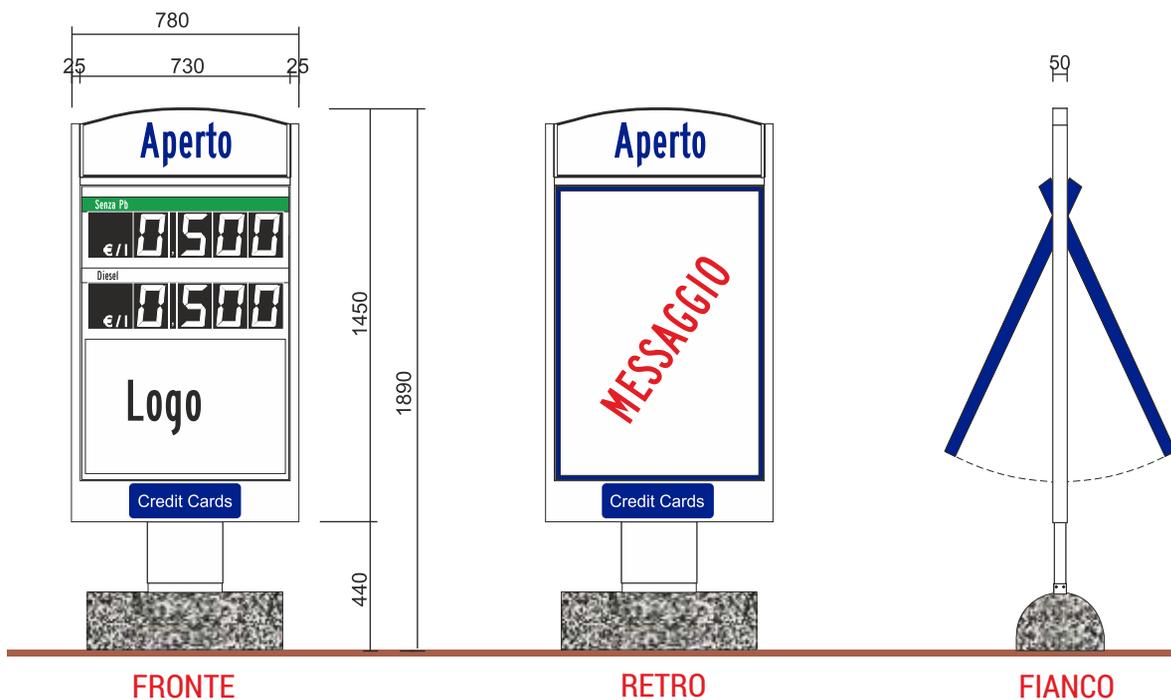
N°2 CARTELLI

MONOFACCIALE

BIFACCIALE



PREZZARIO MONOFACCIALE BASCULANTE PREDISPOSIZIONE 4 PREZZI



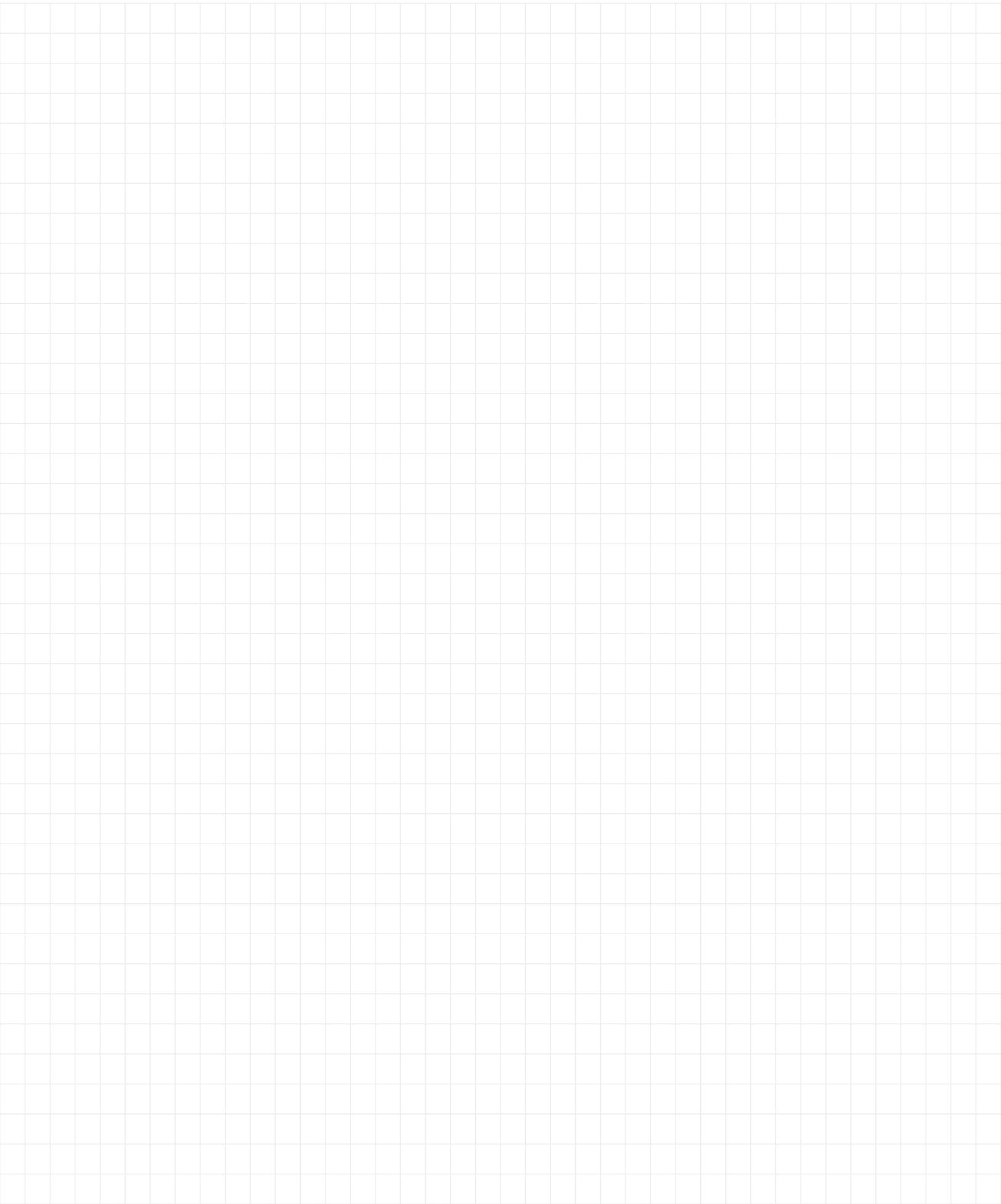
pannelli intercambiabili in dotazione

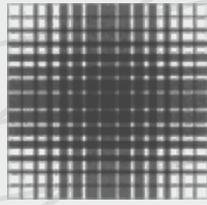


MONOFACCIALE BIFACCIALE



Note:





schermolux[®]
ILLUMINOTECNICA

COLONNINE DI RICARICA ELETTRICA

pag. 5

PLAFONIERE e LAMPADE A LED

pag. 12

PREZZIARI ELETTRONICI

pag. 46

PALI e TOTEM

pag. 60

INSEGNE e DISPLAY

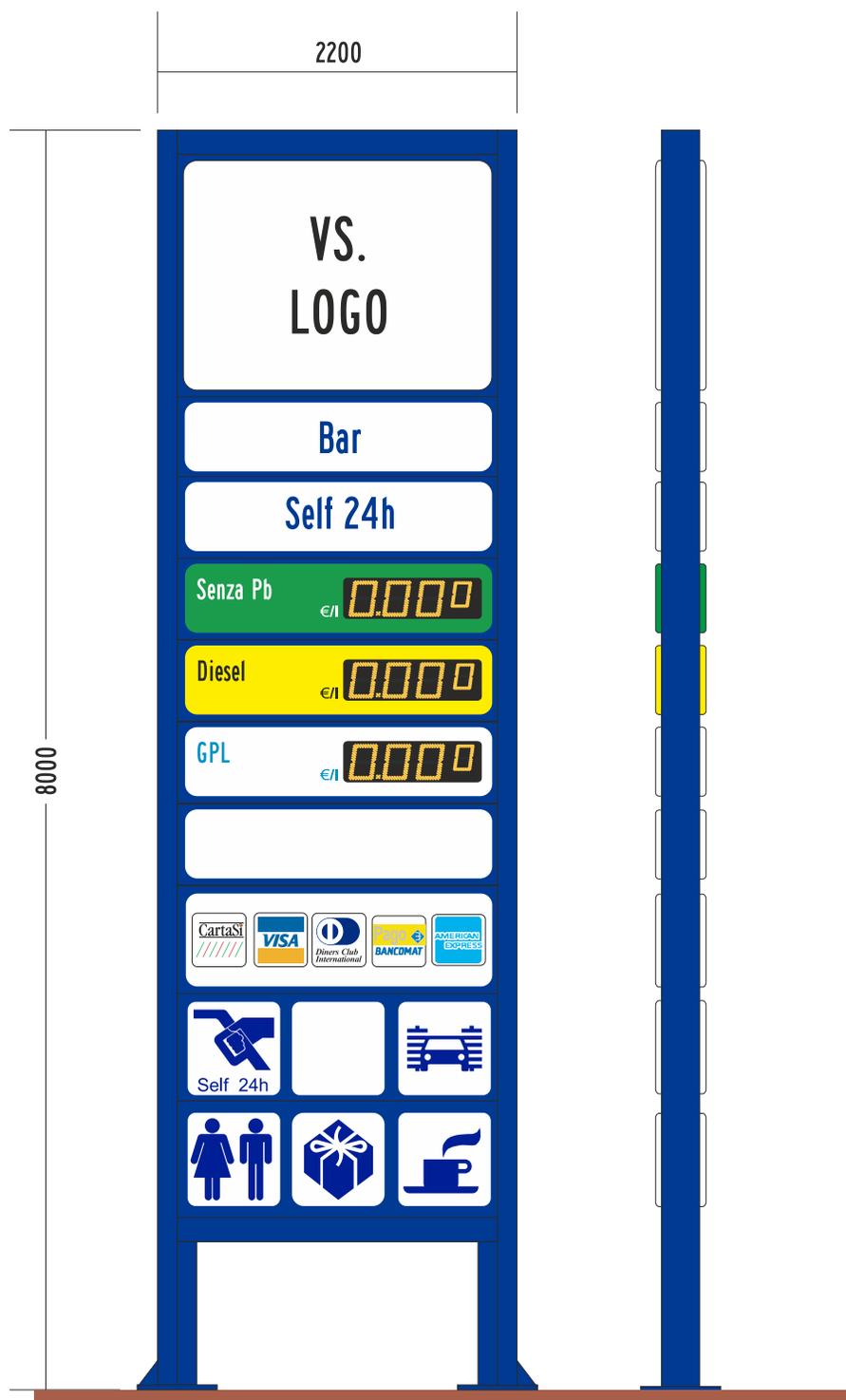
pag. 66

ARREDO PIAZZALE

pag. 76



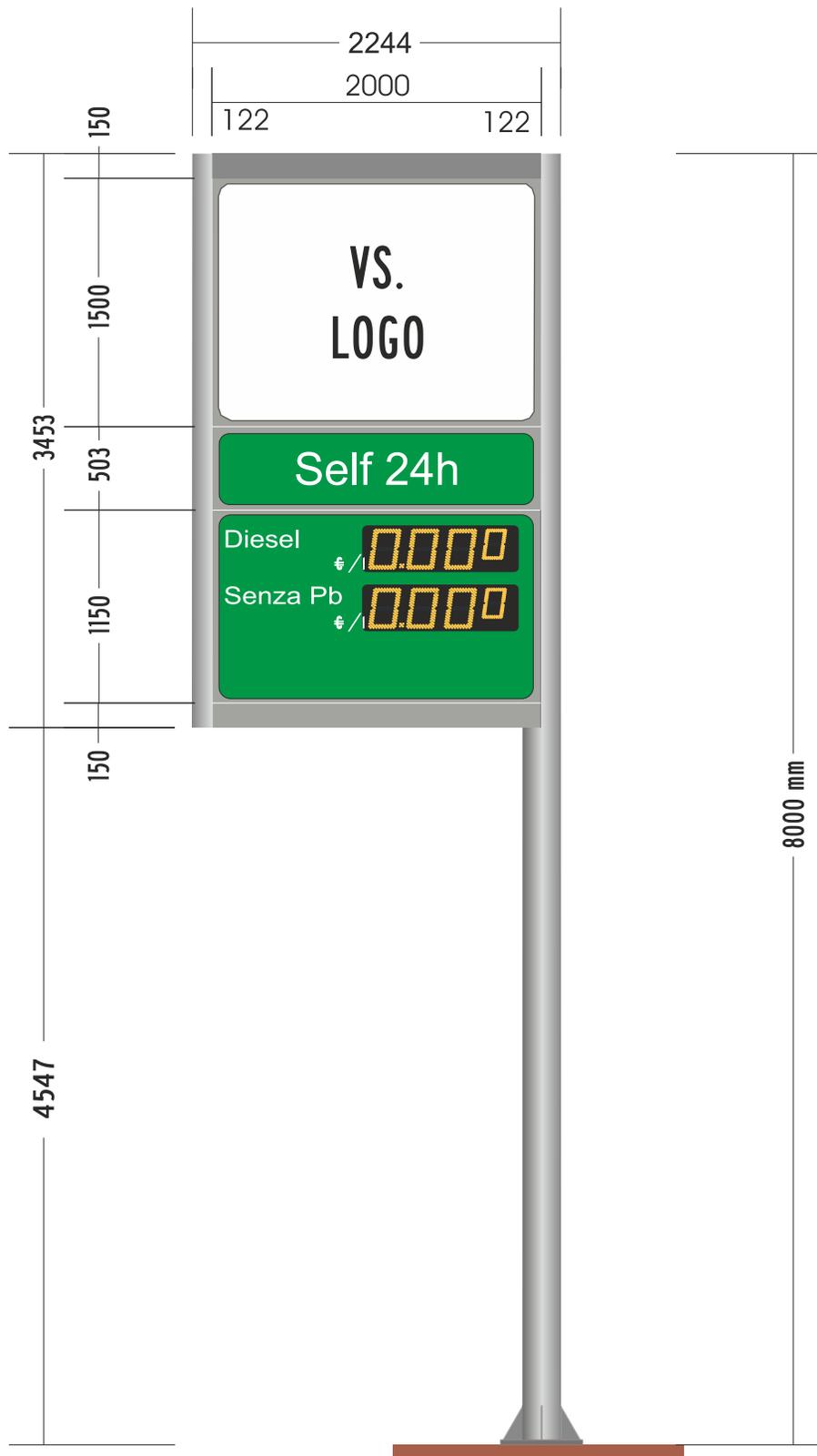
MONOLITO ELETTRONICO LUMINOSO BIFACCIALE H=8000mm MARCHIO, 3 PREZZI LED , 2 MESSAGGI



CAMBIO PREZZI RADIOCOMANDO

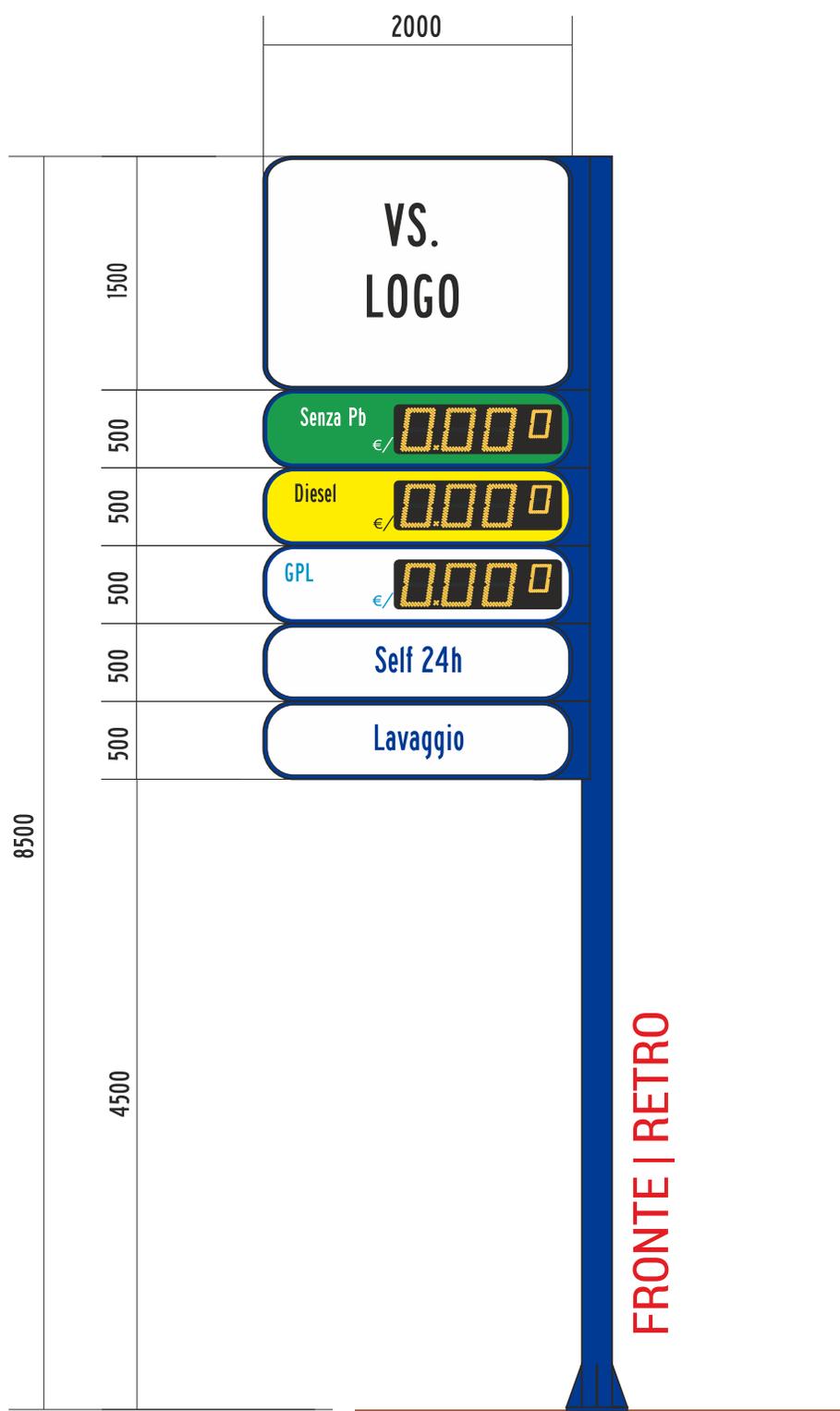


N°1 PALO ELETTRONICO BIFACCIALE 2 PREZZI / LED H=250mm

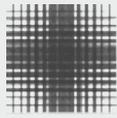




PALO ELETTRONICO LUMINOSO BIFACCIALE H=8500mm MARCHIO, 3 PREZZI LED, 2 MESSAGGI



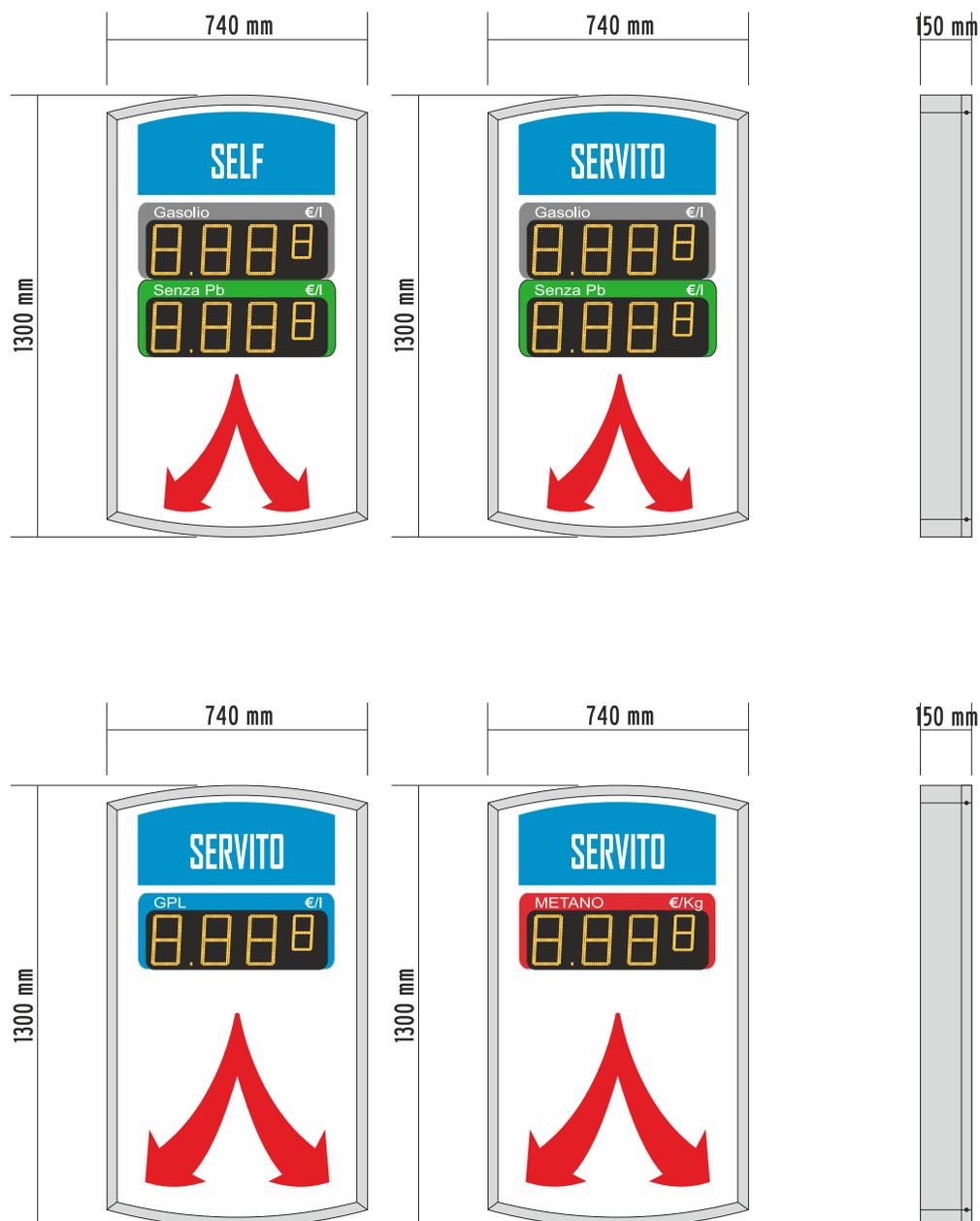
CAMBIO PREZZI RADIOCOMANDO



INDICATORI DI TESTATA LUMINOSO ELETTRONICO MONOFACCIALE

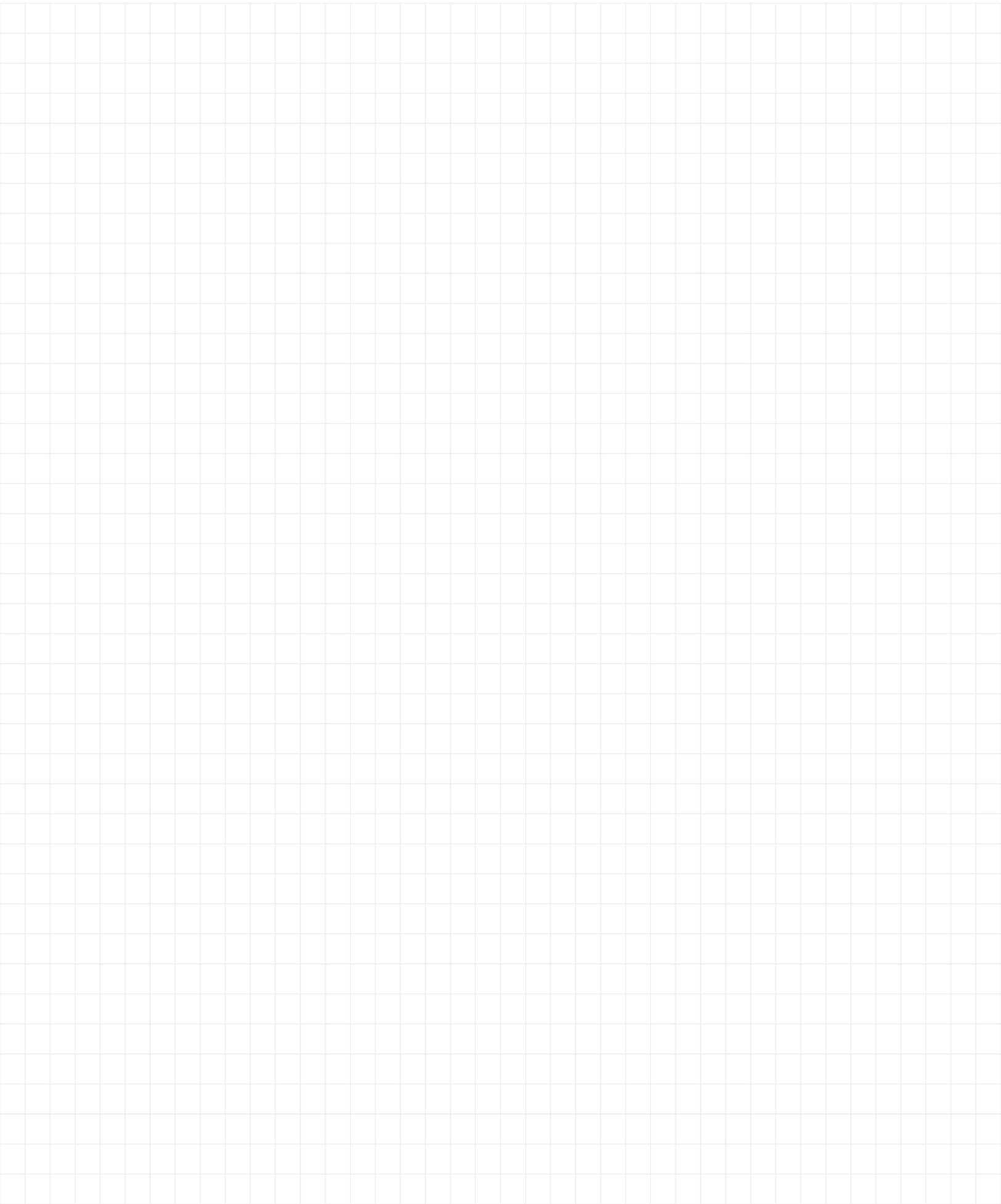
1300X740X150 mm. con LED H=150

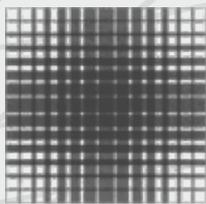
prevedere collare per attacco montante pensilina tondo





Note:





schermolux[®]
ILLUMINOTECNICA

COLONNINE DI RICARICA ELETTRICA

pag. 5

PLAFONIERE e LAMPADE A LED

pag. 12

PREZZIARI ELETTRONICI

pag. 46

PALI e TOTEM

pag. 60

INSEGNE e DISPLAY

pag. 66

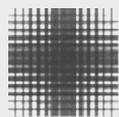
ARREDO PIAZZALE

pag. 82



INSEGNE RETROILLUMINATE A LED ALCUNI ESEMPI DI NOSTRA PRODUZIONE





LED PHARMACY CROSS - MONOCHROMATIC



CARATTERISTICHE :

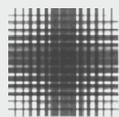
- Disponibile anche nella versione WIFI + LAN
- Controllo tramite PC con applicazione
- Protezione IP67
- Regolazione automatica luminosità
- Dispositivo ad alta efficienza energetica
- Bassa potenza consumo
- Memoria integrata

LED PHARMACY CROSS - MONOCHROMATIC LED PHARMACY CROSS - MONOCHROMATIC può visualizzare testo e grafica; il dispositivo è controllato con un computer tramite l'applicazione RGB MonoStudio. Sulla croce è possibile visualizzare qualsiasi contenuto, applicando numerosi effetti grafici ad esso, che consentono di evidenziare informazioni importanti riguardo la farmacia e visualizzare le ore di servizio; è anche possibile caricare varie animazioni per orari specifici. Tale dispositivo ha il controllo automatico della luminosità, e il software supporta anche l'opzione di spegnimento del dispositivo per la notte.

OPZIONI :

- telaio premontato per fissaggio a muro





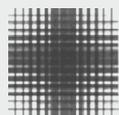
MODEL	HEIGHT	WIDTH	THICKNESS	MASS	AV. POWER CONSUMPTION
CRS MONO18 90X90 SINGLE-SIDED GREEN WIFI	90cm	90cm	10cm	9 kg	27 W
CRS MONO18 90X90 DOUBLE-SIDED GREEN WIFI	90cm	90cm	10cm	15 kg	54 W
CRS MONO18 90X90 SINGLE-SIDED GREEN WIFI LAN	90cm	90cm	10cm	9 kg	27 W
CRS MONO18 90X90 DOUBLE-SIDED GREEN WIFI LAN	90cm	90cm	10cm	15 kg	54 W
CRS MONO27 135X135 SINGLE-SIDED GREEN WIFI	135cm	135cm	10cm	21 kg	51 W
CRS MONO27 135X135 DOUBLE-SIDED GREEN WIFI	135cm	135cm	10cm	34 kg	102 W
CRS MONO27 135X135 SINGLE-SIDED GREEN WIFI LAN	135cm	135cm	10cm	21 kg	51 W
CRS MONO27 135X135 DOUBLE-SIDED GREEN WIFI LAN	135cm	135cm	10cm	34 kg	102 W



CRS Mono 18
90cm X 90cm



CRS Mono 27
135cm X 135cm



LED PHARMACY CROSS - CSR SMART 90X90



CARATTERISTICHE :

- Disponibile anche nella versione WIFI + LAN
- Controllo tramite Smartphone
- Protezione IP67
- Regolazione automatica luminosità
- Dispositivo ad alta efficienza energetica
- Bassa potenza consumo

LED PHARMACY CROSS - CRS SMART 90x90 visualizza i contenuti preparati, che possono essere selezionati utilizzando un telefono cellulare con il sistema iOS / Android per mezzo dell'applicazione Cross RGB.

È anche possibile aggiungere il proprio testo (ad esempio il nome della farmacia o orario di apertura) e creare un programma di contenuto visualizzato;

La croce è completamente controllata dallo smartphone;

Con effetti integrati, possiamo evidenziare i contenuti importanti, per esempio comunicando le informazioni su apertura della tua farmacia (24 ore al giorno e 7 giorni alla settimana).

Inoltre, la croce è dotata di orologio, termometro e calendario, che possono essere visualizzati alternativamente.

Il dispositivo è dotato di controllo automatico della luminosità.

L'applicazione RGB cross per il telefono cellulare offre un'opzione rapida per cambiare spot e spegnere il dispositivo ad esempio per la notte.

OPZIONI :

- telaio premontato per fissaggio a muro

MODEL	HEIGHT	WIDTH	THICKNESS	MASS	AV. POWER CONSUMPTION
CRS SMART 90X90 SINGLE-SIDED GREEN WIFI	90cm	90cm	10cm	8 kg	16 W
RS SMART 90X90 DOUBLE-SIDED GREEN WIFI	90cm	90cm	10cm	14 kg	40 W
CRS SMART 90X90 SINGLE-SIDED GREEN WIFI LAN	90cm	90cm	10cm	8 kg	16 W
CRS SMART 90X90 DOUBLE-SIDED GREEN WIFI LAN	90cm	90cm	10cm	14 kg	40 W



LED PHARMACY CROSS - PRESTIGE



CARATTERISTICHE :

- Controllo tramite telecomando
- Protezione IP67
- Peso ridotto
- Dispositivo ad alta efficienza energetica
- Bassa potenza consumo
- Standard: CROCE verde, scritta "FARMACIA" bianca

LED PHARMACY CROSS – PRESTIGE, visualizza la scritta "FARMACIA" incorniciata da tre croci a LED; tale dispositivo ha un controllo automatico della luminosità (4 livelli di luminosità globale), ed ogni croce e lettera dell'iscrizione "FARMACIA" può essere illuminata con una luminosità diversa.

Colori LED standard: croci - LED verdi, scritta "FARMACIA" - LED bianchi;

La croce può funzionare con 21 diverse animazioni, ad esempio: scritta "FARMACIA" visualizzata in modo permanente e le croci intorno si accendono alternativamente; oppure l'iscrizione lampeggiante "FARMACIA" e le croci si accendono alternativamente;

il tutto tramite telecomando a infrarossi (ON / OFF e modifica animazione).

OPZIONI :

- telaio premontato per fissaggio a muro;
- colori croci : rossa, arancio, gialla, blu, e altri....



MODEL	HEIGHT	WIDTH	THICKNESS	MASS	AV. POWER CONSUMPTION
CRS PRESTIGELINE 80x80 SINGLE-SIDED	80cm	80cm	4,5cm	6 kg	10 W
CRS PRESTIGELINE 80x80 DOUBLE-SIDED	80cm	80cm	10cm	15 kg	20 W



DISPLAY LUMINOSI A LED

INDICATORI DI PREZZI



Le unità di **cambio prezzi elettronico a LED (EPCU)** impiegate per la produzione di totem necessari nelle stazioni di rifornimento, sono un elemento utile alla gestione delle stesse.

L'applicazione dei LED Super-bright Outdoor Long Life, garantisce una buona visibilità e leggibilità in tutte le condizioni meteorologiche.

I display possono lavorare in una rete locale come dispositivi remoti, e possono essere collegati ad un PC tramite hub, switch, ecc. Cavo di connessione: doppino UTP, connettori RJ-45. Software compatibile con Windows incluso

Caratteristiche principali della nostra fornitura, sono :

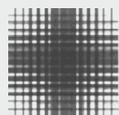
- altezza della cifra a LED da 12cm a 50cm;
- profilo sottile
- semplice installazione con diverse opzioni di controllo
- elevato grado di protezione contro i fattori esterni - IP 67
- Controller E-BOX - Modulo radio con telecomando RCR-01
- Controller E-BOX - Modulo LAN
- Controller E-BOX - con interfaccia RS 485 / RS 422
- Controller E-BOX - Radio Frequency Set
- colori : AMBRA, BIANCO, BLU, ROSSO, VERDE





ALCUNI ESEMPI DI NOSTRA PRODUZIONE





DISPLAY DI TESTO E INSEGNE A LED



La nostra produzione si compone delle più svariate tipologie di display a LED con la possibilità di inserire testi scorrevoli, simboli ed effetti grafici.

Esistono display con differenti risoluzioni in pixel che raggiungono i 18mm.

Esempi applicativi :





Esempi di utilizzo :



FLAT



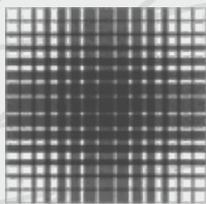
CONVEX



CAMBERED



CUSTOM-SHAPE



schermolux[®]
ILLUMINOTECNICA

COLONNINE DI RICARICA ELETTRICA

pag. 5

PLAFONIERE e LAMPADE A LED

pag.12

PREZZIARI ELETTRONICI

pag.46

PALI e TOTEM

pag. 60

INSEGNE

pag. 66

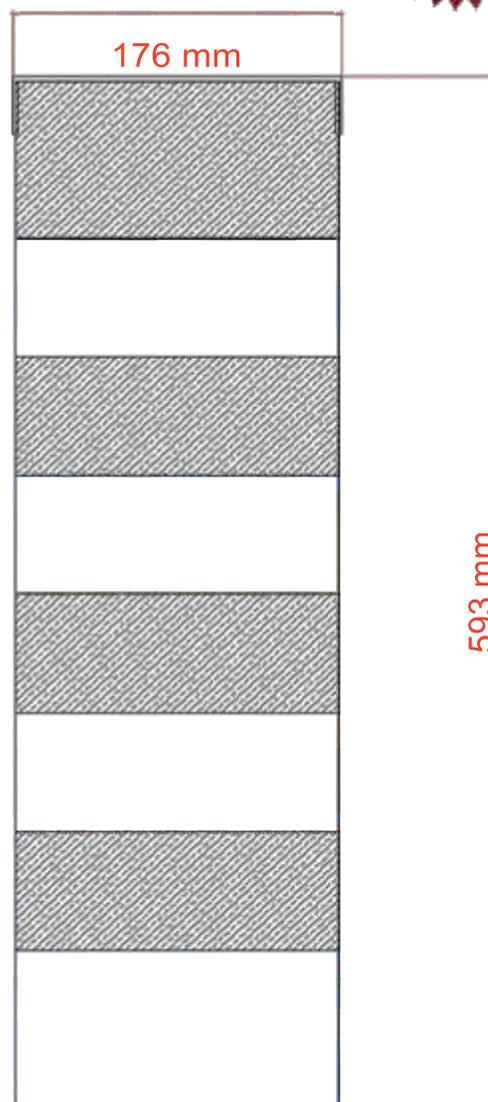
ARREDO PIAZZALE

pag. 76



SCH-7521 Spartitraffico

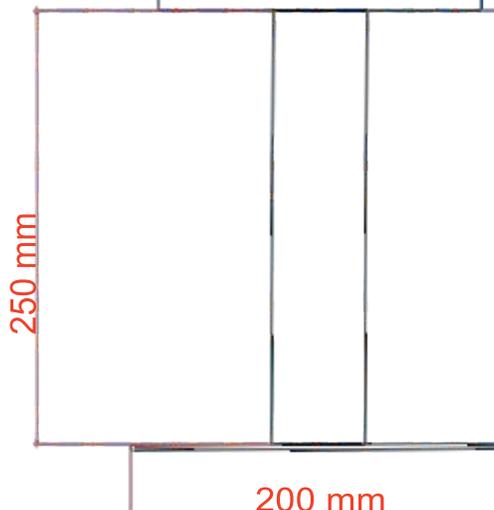
Colonnina spartitraffico LED



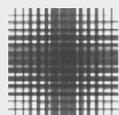
Alimentazione	230V - 5W
Protezione	IP65
Temp. Colore	6000 K

Colonnina spartitraffico con illuminazione a LED, impiegata nella segnalazione di ostacoli quali: cordoli, marciapiedi o aree adibite a circolazione di mezzi.

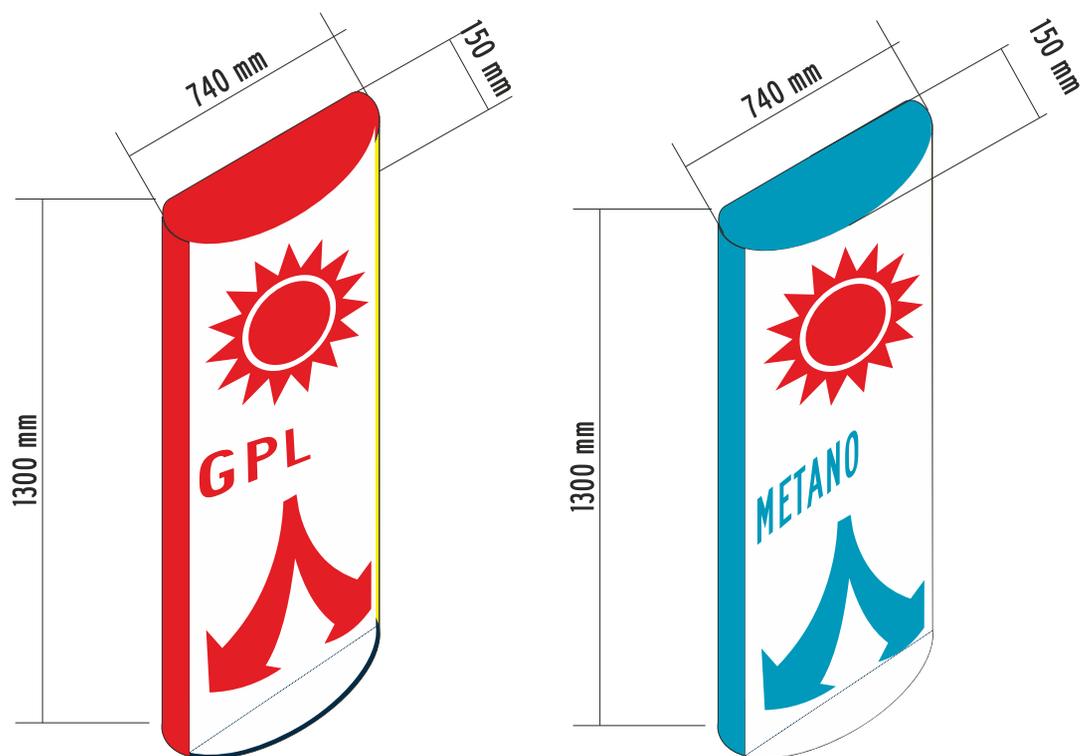
Prodotta e fabbricata interamente in Italia.



MADE IN ITALY

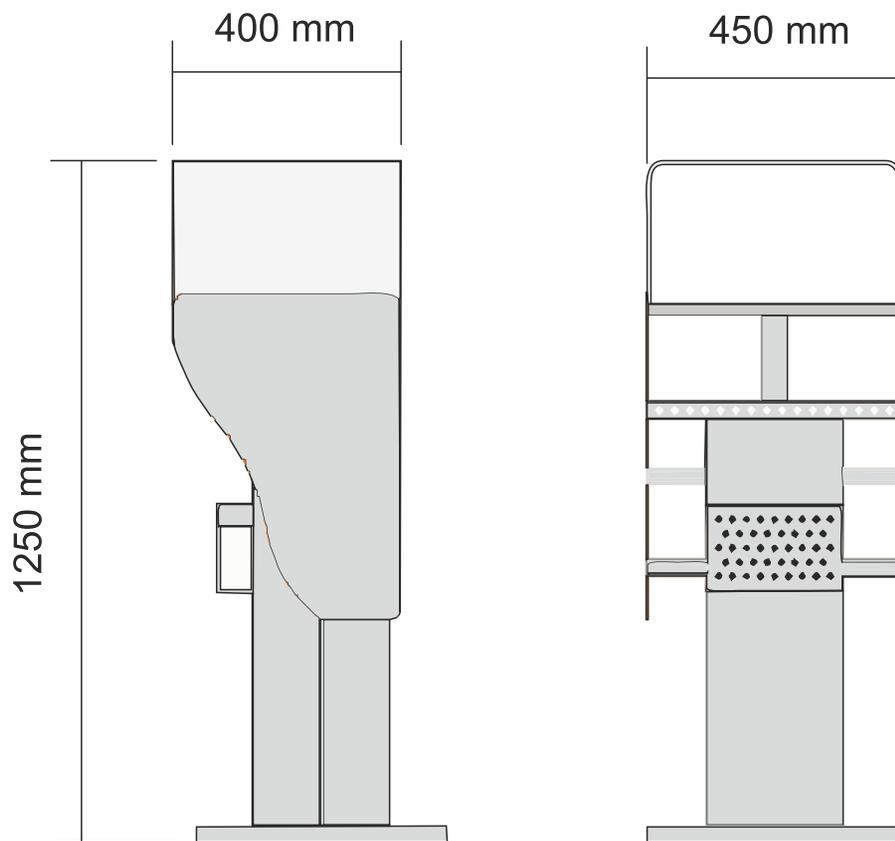


INDICATORI DI PRODOTTO LUMINOSO PER MONTANTE PENSILINA

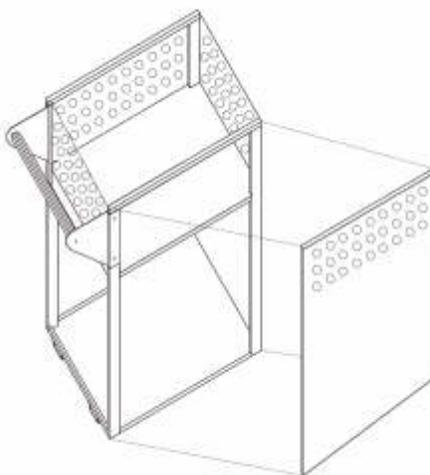


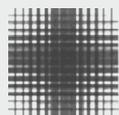


MOBILETTI PORTA POS

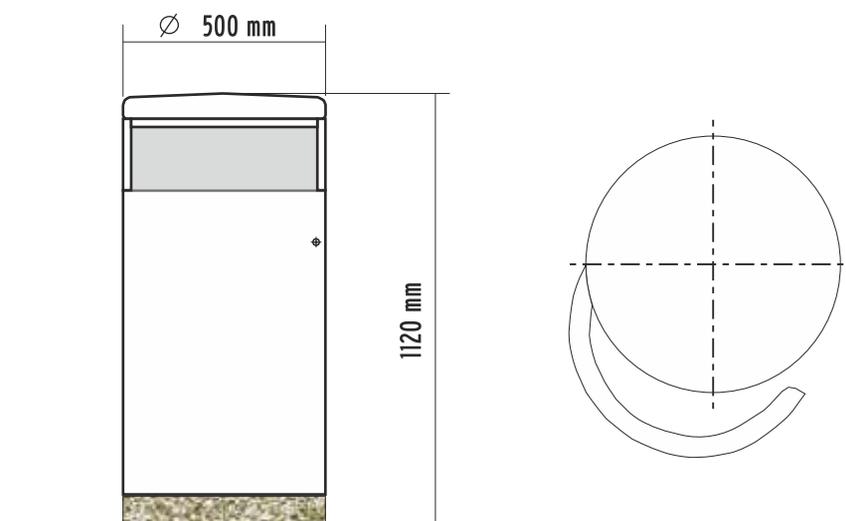


CARRELLO CONTENITORE / ESPOSITORE H=900mm L=620mm SP=450mm

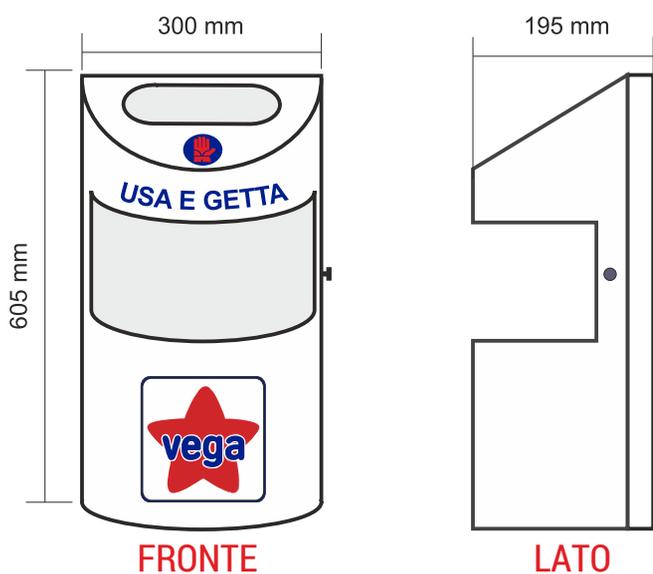


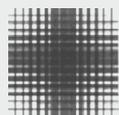


CESTINI PORTARIFIUTI DIAMETRO 500mm



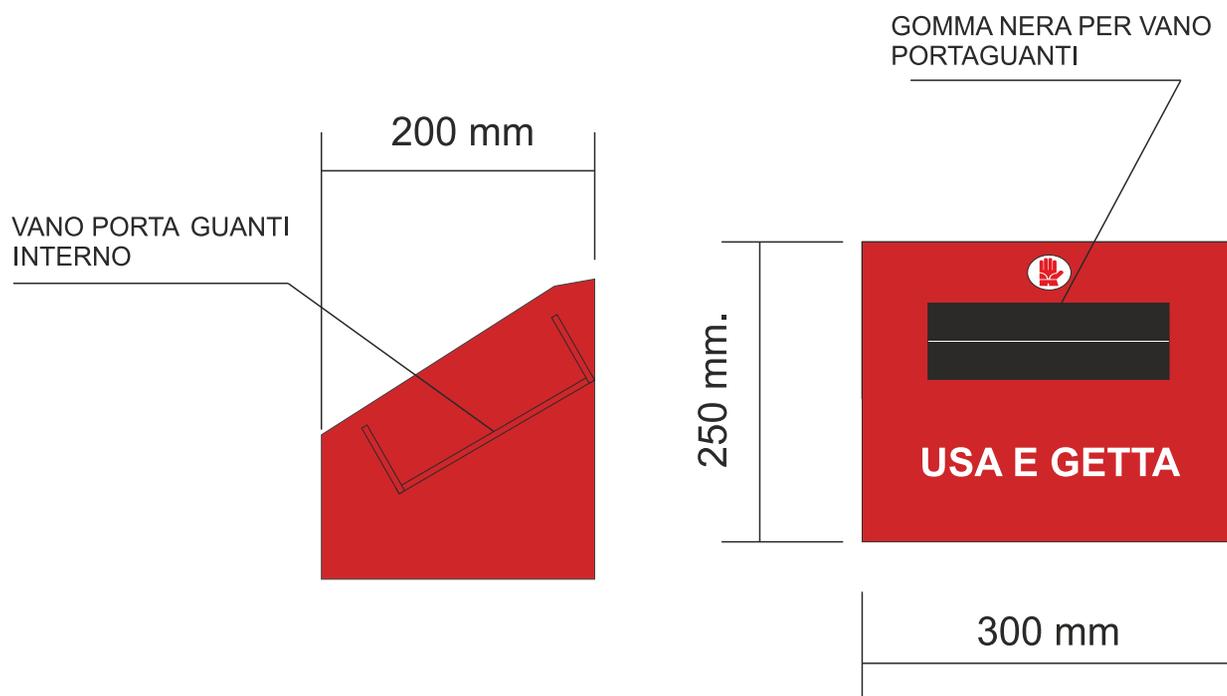
CONTENITORE PORTA GUANTI / CESTINO H=600mm L=300mm SP=200mm





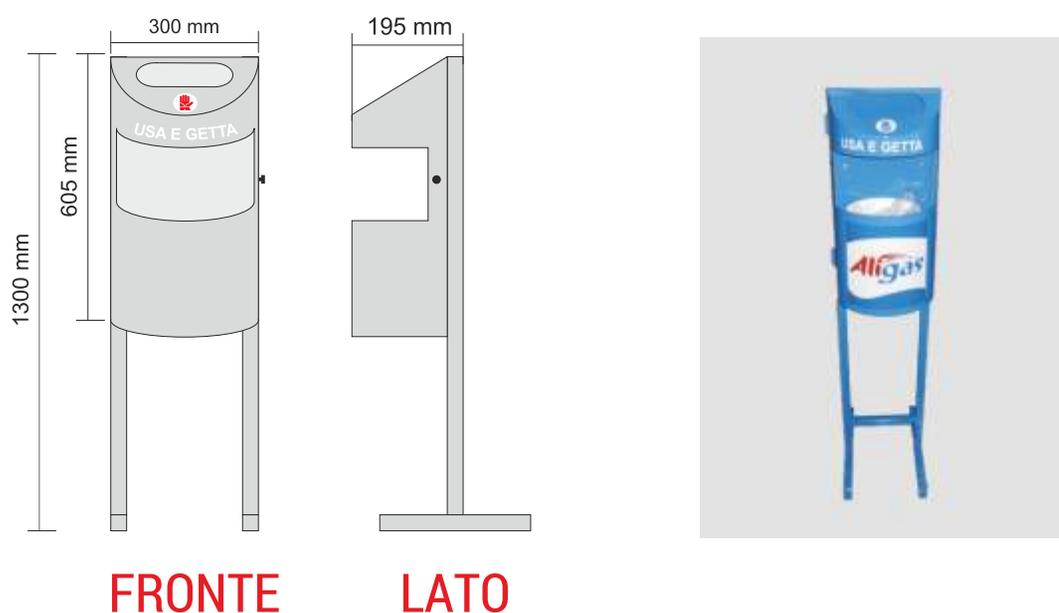
CONTENITORE PORTA GUANTI / CESTINO

H=250mm L=300mm SP=200mm



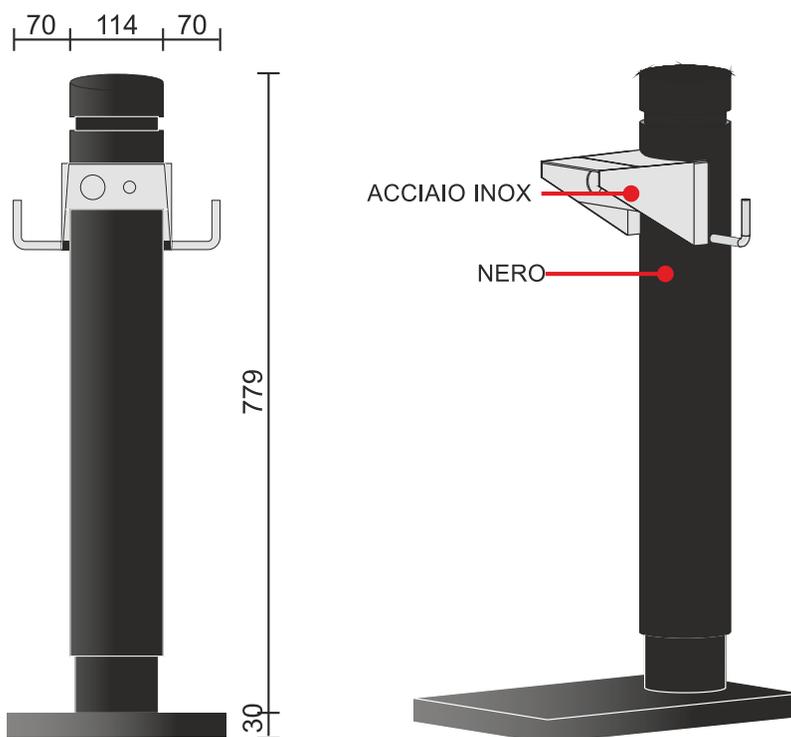
N°4 CONTENITORE PORTA GUANTI / CESTINO

H=1300mm L= 300mm SP=200mm





COLONNE ARIA / ACQUA

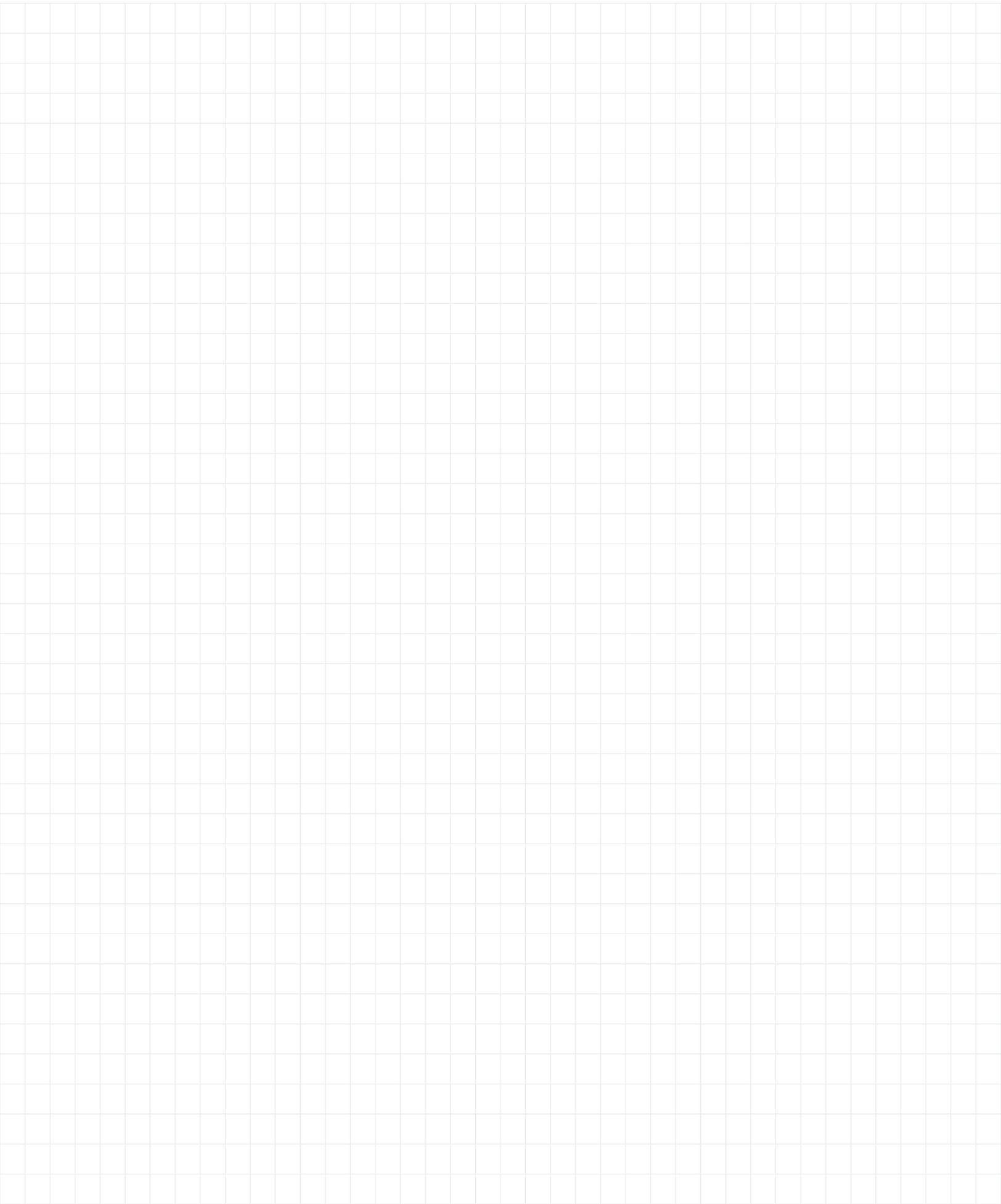


CARTELLO APERTO / CHIUSO / APERTO SELF

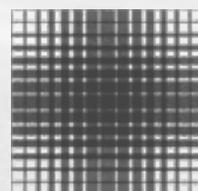




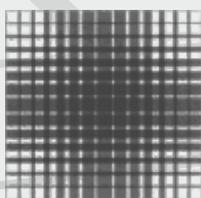
Note:



WORK IN PROGRESS
FUTURO
INNOVAZIONE
TECNOLOGIA LED
SISTEMI WIFI



schermolux[®]
ILLUMINOTECNICA



schermolux[®]
ILLUMINOTECNICA

20873 Cavenago B.za (MB) - Via 1° Maggio, 8
Tel. +39 02 84230712

www.schermolux.com - schermolux@schermolux.com