



GIFAS
E L E C T R I C

RELIABLE SOLUTIONS

Soluzioni per un funzionamento affidabile
nel settore sanitario.

0126

Introduzione / Indice

Siamo un partner affidabile per società di progettazione, installatori e addetti alla manutenzione nel settore sanitario, che si tratti di ospedali, cliniche o strutture di assistenza come case di cura e di riposo. Ovunque l'alimentazione elettrica e l'illuminazione debbano funzionare in modo assolutamente affidabile, le nostre soluzioni collaudate garantiscono sicurezza e stabilità nel funzionamento quotidiano.

Soluzioni di distribuzione dell'energia elettrica per luoghi di impiego sensibili, illuminazione adeguata per interni ed esterni e soluzioni speciali su misura: i prodotti GIFAS sono progettati per garantire lunga durata, facilità d'uso, manutenzione semplice e massima sicurezza operativa.

Questa brochure vi offre una panoramica delle molteplici possibilità di impiego delle nostre soluzioni nel settore sanitario. Scoprite come, grazie a una tecnologia sofisticata e a una pluriennale esperienza, contribuiamo a supportare in modo ottimale la complessa routine quotidiana negli ospedali e nelle strutture di assistenza.

Ospedale 4-11

Box per ospedale	4
Cavo per apparecchi ospedalieri	5
Box per distribuzione potenziale	6
Quadro elettrico sospeso per ospedale	7
Impianti di dissuasori	8
LaneLED INOX42	9
TorchLED luce d'emergenza	10
Colonnine di energia elettrica	11

Strutture di cura 12-15

Presa da pavimento	12
VisuLED HOME	13
Colonnine di energia elettrica	14
LaneLED INOX42	15





Ospedale

Box per ospedale

AFFIDABILE

CONFORME ALLE NORME

RESISTENTE



Specifico per l'uso in aree mediche dei gruppi 0, 1 e 2 secondo la norma SN HD 60364-7-710.

- testato in conformità a: EN 60601-1 (apparecchiature elettromedicali), SN HD 60364-7-710 (requisiti per locali, stanze e impianti di natura speciale – aree utilizzate per scopi medici), EN 61439-1 (apparecchiature di comando e controllo a bassa tensione)
- involucro in alluminio anodizzato argento, con linguette di fissaggio
- grado di protezione IP20
- presa possibile: IP20 con o senza coperchio ribaltabile, IP55 con coperchio ribaltabile
- presa IP20 con coperchio o senza coperchio
- equalizzazione del potenziale supplementare
- protezione plug-in e plug-out disponibile
- accessori modulari disponibili



Alla assortment standard



Ospedale

Cavo per apparecchi ospedalieri



Il cavo per apparecchiature ospedaliere GIFAS è stato sviluppato appositamente per ospedali acuti con sale operatorie e unità di terapia intensiva. Collega le apparecchiature elettriche alla fonte di alimentazione e allo stesso tempo equalizza il potenziale con il conduttore di terra. Il cavo PUR rimane estremamente flessibile grazie ai trefoli applicati in modo concentrico.

- testato in conformità alla norma EN 60601-1 (apparecchiature elettromedicali)
- doppia guaina resistente in poliuretano (PUR poliestere)
- nessuna fessura/tacca nascosta
- tempi di pulizia brevissimi
- 100% esente da silicone e lattice

FLESSIBILE
SEMPLICE
BEN CONCEPITO



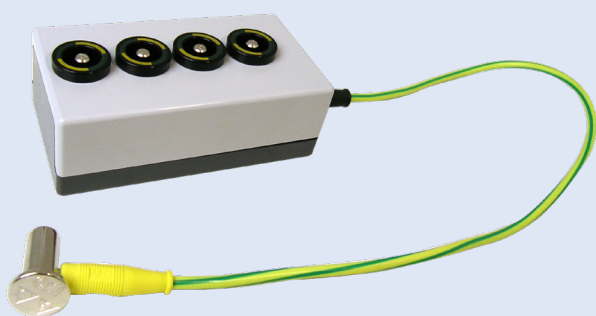
Alla assortment standard



Ospedale

Box per distribuzione potenziale

**ADATTO ALLE ESIGENZE
CONNETTIVO
COMPATTO**



Alla assortment standard



La scatola di distribuzione POAG collega le parti metalliche di un impianto elettrico per ridurre al minimo le differenze di tensione e quindi i rischi per la sicurezza.

- materiale dell'alloggiamento: polistirolo
- lunghezza cavo: 0.5m
- spina: POAG angolata
- uscita: 4×MC-POAG

Ospedale

Quadro elettrico sospeso per ospedale



Specifico per l'uso in aree mediche dei gruppi 0, 1 e 2 secondo la norma SN HD 60364-7-710.

- testato in conformità a: EN 60601-1 (apparecchiature elettromedicali), SN HD 60364-7-710 (requisiti per locali, stanze e impianti di natura speciale – aree utilizzate per scopi medici), EN 61439-1 (apparecchiature di comando e controllo a bassa tensione)
- alloggiamento in plastica, giallo/nero, escluso gancio (accessorio)
- grado di protezione IP20
- uscita 4×T13, 4×POAG
- ingresso 2.5 m cavo per apparecchi ospedalieri 3×1.5 mm², spina tipo 12 stampata
- disponibile anche con bilanciatore come sospensione di sicurezza aggiuntiva (regolabile in altezza)

CONTROLLATO
VERSATILE
ROBUSTO

Alla assortment standard



Ospedale

Impianti di dissuasori



È qui che i sistemi di dissuasori possono creare condizioni chiare – con azionamento elettrico e relativo controllo o come dissuasori fissi.

Proteggere i percorsi e gli spazi appropriati dall'ostruzione di persone non autorizzate e creare così lo spazio necessario per ciò che viene prima di tutto: salvare le vite umane. Le diverse condizioni presenti sul posto e le esigenze diversificate conducono alla fine a risultati personalizzati, che sono costituiti da vari componenti.



RASSICURANTE
STRUTTURANTE
ELEGANTE

All'assortimento



Ospedale

LaneLED INOX42



UNIVERSALE
ADATTO ALLE ESIGENZE
SICURO



Ulteriori informazioni



Il resistente sistema di corrimano in acciaio inossidabile V4A con illuminazione a LED offre sicurezza e crea allo stesso tempo un'atmosfera accogliente. Unisce eleganza estetica e tecnologia robusta e durevole, funzionale e di stile. L'alimentazione elettrica avviene tramite alimentatori nella distribuzione principale o secondaria o in un alloggiamento in loco. La tensione di alimentazione a 24VCC viene generata tramite un alimentatore a 230VCA. Il sistema di illuminazione si basa su direttive quali DIN 18065, informazioni del bfu e raccomandazioni della SUVA. LaneLED è l'elemento base del corrimano illuminato. A seconda delle esigenze, viene scelto il tipo appropriato, determinante è l'intensità luminosa desiderata.

Campi d'impiego

Passerelle pubbliche e private

Ospedale

TorchLED luce d'emergenza



In caso di interruzione di corrente, TorchLED luce d'emergenza si accende automaticamente quando si trova nella stazione di ricarica.

- PA6 custodia rivestita con Elastomero, parti di gestione
- antiscivolo
- resistenza agli urti
- autonome
- costruzione compatta
- peso basso

Campi d'impiego

- camere blindate/di sicurezza e gallerie
- locali tecnici
- vie di fuga
- come parte dell'equipaggiamento di emergenza



**EFFICIENTE DAL PUNTO
DI VISTA ENERGETICO**

MANEGGEVOLE

FACILE DA USARE

All'assortimento



Ospedale

Colonnine di energia elettrica

UTILE
ESTETICO
PERSONALIZZATO



Alla assortiment standard



La colonnina energetica: una variante in cui viene installata una colonnina da cui è possibile ottenere tutto il necessario, come elettricità e/o acqua. Grazie a un'ampia gamma di opzioni in termini di materiale, design, altezza, colore, design aperto o con serratura, con o senza illuminazione, c'è il modello giusto per ogni applicazione.

- niente cavi sparsi qua e là, nessun pericolo di inciampare
- non sono più necessarie dispendiose installazioni provvisorie
- costi di gestione minimi in quanto minima è la manutenzione necessaria
- struttura robusta, anche contro atti vandalici

Strutture di cura

Presa da pavimento

DISCRETO

ESTETICO

PRATICO



Le prese a pavimento consentono un'alimentazione elettrica elegante e salvaspazio direttamente dal pavimento. Offriamo diverse versioni in termini di dotazione, capacità di carico e design del coperchio:

- dotate di una o più prese, sono disponibili connessioni RJ45, TV e USB
- capacità di carico da 20 kN (2t) fino a 50 kN (5t)
- grado di protezione da IP20, IP65 a IP67
- diverse varianti di coperchio (rimovibile, riempibile, con tubo di protezione dall'acqua)
- livellabile in posizione sfalsata

All'assortimento



Strutture di cura

VisuLED HOME



Un faretto moderno ed efficace con possibilità di utilizzo illimitate. Per l'installazione non sono necessarie conoscenze elettriche specifiche (collegabile). Il sistema modulare è realizzato in bassa tensione <48V e offre molteplici possibilità di montaggio: con staffa girevole a parete, soffitto, pavimento, palo o picchetto in plastica; con emissione diretta verso l'alto anche con supporti a terra o a filo del terreno.

- Colori di luce: warm white 3'000K comfort white 4'000K
- consumo di corrente molto ridotto
- luminosità regolabile con tutti i variatori PWM disponibili in commercio (200 - 1'000Hz)



FACILE DA INSTALLARE

FLESSIBILE

MULTIFUNZIONALE

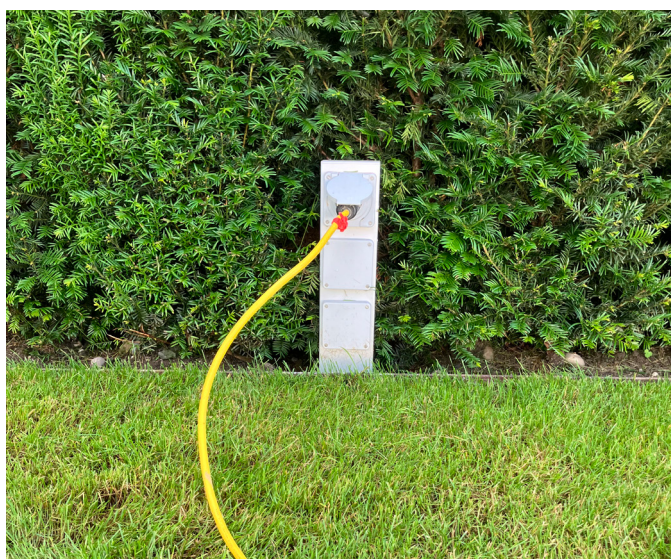
All'assortimento



Strutture di cura

Colonnine di energia elettrica

UTILE
ESTETICO
PERSONALIZZATO



Alla assortment standard



La colonnina energetica: una variante in cui viene installata una colonnina da cui è possibile ottenere tutto il necessario, come elettricità e/o acqua. Grazie a un'ampia gamma di opzioni in termini di materiale, design, altezza, colore, design aperto o con serratura, con o senza illuminazione, c'è il modello giusto per ogni applicazione.

- niente cavi sparsi qua e là, nessun pericolo di inciampare
- non sono più necessarie dispendiose installazioni provvisorie
- costi di gestione minimi in quanto minima è la manutenzione necessaria
- struttura robusta, anche contro atti vandalici

Strutture di cura

LaneLED INOX42



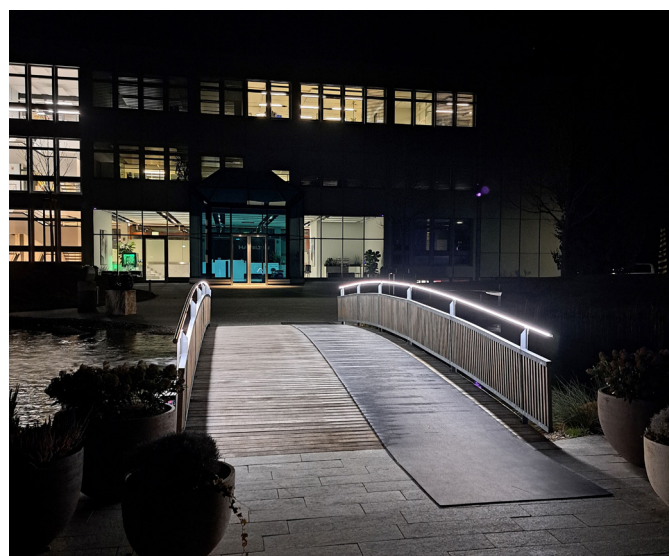
Nelle strutture di cura il benessere dei residenti è una priorità assoluta. La sicurezza e l'orientamento giocano un ruolo centrale. Con il nostro corrimano illuminato in acciaio inossidabile non solo creerete un ambiente sicuro, ma anche un elemento estetico che si integra armoniosamente in qualsiasi concetto architettonico.

La combinazione di una robusta struttura in acciaio inossidabile, illuminazione integrata e design personalizzabile offre a progettisti e gestori una soluzione ben studiata per rendere funzionali e allo stesso tempo accoglienti passerelle, corridoi e scale. Il risultato: maggiore sicurezza, minori rischi di caduta e un'atmosfera in cui le persone possono sentirsi a proprio agio e al sicuro.

AFFIDABILE
CONFORME ALLE NORME
RESISTENTE



Ulteriori informazioni





**THE
SOLUTION
PARTNER**

GIFAS-ELECTRIC GmbH
Dietrichstrasse 2
CH-9424 Rheineck

+41 71 886 44 44
info@gifas.ch
www.gifas.ch