

GIFAS
E L E C T R I C

RELIABLE SOLUTIONS

Lösungen für den verlässlichen
Betrieb im Gesundheitswesen.

0126

Einleitung / Inhaltsverzeichnis

Wir sind zuverlässiger Ansprechpartner für Planungsunternehmen, Installateure und den Betriebsunterhalt im Bereich Gesundheitswesen – sei es in Spitälern, Kliniken oder Betreuungseinrichtungen wie Pflege- und Altersheimen. Überall dort, wo Stromversorgung und Beleuchtung absolut verlässlich funktionieren müssen, sorgen unsere praxiserprobten Lösungen für Sicherheit und Stabilität im täglichen Betrieb.

Stromverteilungslösungen für sensible Einsatzorte, passendes Licht für Aussen- und Innenbereiche sowie massgeschneiderte Speziallösungen: GIFAS-Produkte sind auf Langlebigkeit, einfache Handhabung, unkomplizierten Unterhalt und höchste Betriebssicherheit ausgelegt.

Diese Broschüre gibt Ihnen einen Einblick in die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten unserer Lösungen im Gesundheitswesen. Erfahren Sie, wie wir mit durchdachter Technik und langjähriger Erfahrung dazu beitragen, den anspruchsvollen Alltag in Spital und Betreuungseinrichtung optimal zu unterstützen.

Krankenhaus 4 - 11

Spitalbox	4
Spital-Gerätekabel	5
Potenzial-Verteilbox	6
Spital-Hängeverteiler	7
Poller-Anlagen	8
LaneLED INOX42	9
TorchLED NOT	10
Energiesäulen	11

Betreuungseinrichtungen 12 - 15

Bodensteckdosen	12
VisuLED HOME	13
Energiesäulen	14
LaneLED INOX42	15





VERLÄSSLICH
NORMENKONFORM
WIDERSTANDSFÄHIG



Speziell für die Anwendung in medizinisch genutzten Bereichen der Gruppe 0, 1 und 2 nach der Norm SN HD 60364-7-710.

- geprüft nach EN 60601-1 (Medizinische elektrische Geräte), SN HD 60364-7-710 (Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Medizinisch genutzte Bereiche), EN 61439-1 (Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen)
- Aluminiumgehäuse Silber eloxiert, mit Befestigungslaschen
- Schutzart IP20
- mögliche Steckdose: IP20 mit oder ohne Klappdeckel, IP55 mit Klappdeckel
- zusätzlicher Potentialausgleich
- Ein- und Aussteckschutz erhältlich
- Zubehör modular wählbar



[Zum Standard-Sortiment](#)



Krankenhaus

Spital-Gerätekabel



Das GIFAS-Spital-Gerätekabel wurde speziell für Akutspitäler mit Operationssälen und Intensivstationen entwickelt. Es verbindet Elektrogeräte mit der Spannungsquelle und gleicht zugleich mit der mitgeführten Erdlitze das Potential aus. Mit der konzentrisch aufgetragenen Litze bleibt das PUR-Kabel äusserst flexibel.

- geprüft nach EN 60601-1 (Medizinische elektrische Geräte)
- resistenter doppelter Polyurethanmantel (Polyether-PUR)
- keine versteckten Ritzen/Kerben
- absolut kurze Reinigungszeit
- 100% frei von Silikon und Latex

FLEXIBEL
UNKOMPLIZIERT
DURCHDACHT



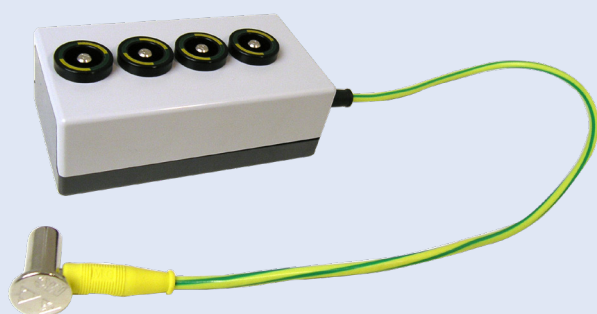
[Zum Standard-Sortiment](#)



BEDARFSGERECHT

VERBINDEND

KOMPAKT



[Zum Standard-Sortiment](#)



Die POAG-Verteilbox verbindet metallische Teile einer elektrischen Installation, um Spannungsunterschiede zu minimieren und so Sicherheitsrisiken zu reduzieren.

- Gehäusematerial: Polystyrol
- Kabellänge: 0.5 m
- Stecker: Winkel-POAG
- Ausgang: 4×MC-POAG

Krankenhaus

Spital-Hängeverteiler



Speziell für die Anwendung in medizinisch genutzten Bereichen der Gruppe 0, 1 und 2 nach der Norm SN HD 60364-7-710.

- geprüft nach EN 60601-1 (Medizinische elektrische Geräte), SN HD 60364-7-710 (Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Medizinisch genutzte Bereiche), EN 61439-1 (Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen)
- Gehäuse aus Kunststoff, gelb/schwarz, exkl. Aufhängung (Zubehör)
- Schutzart IP20
- Ausgang 4×T13, 4×POAG
- Eingang 2.5m Spital-Gerätekabel 3×1.5mm², Stecker Typ 12 angespritzt
- auch mit Balancer als zusätzliche Sicherheitsaufhängung erhältlich (höhenverstellbar)

[Zum Standard-Sortiment](#)



GEPRÜFT
VIELSEITIG
ROBUST

Krankenhaus

Poller-Anlagen



Poller-Anlagen können klare Verhältnisse schaffen: Mit Elektroantrieb mit entsprechender Steuerung oder als Fixpoller.

Schützen Sie entsprechende Wege und Plätze vor Blockaden durch Unbefugte und schaffen Sie so den nötigen Platz für das, was an erster Stelle steht: das Retten von Menschenleben.

Verschiedene örtliche Begebenheiten und unterschiedliche Bedürfnisse ergeben am Ende auch individuelle Anlagen, bestehend aus unterschiedlichen Komponenten.



BERUHIGEND
STRUKTURIEREND
ELEGANT

[Zum Sortiment](#)



Krankenhaus

LaneLED INOX42



UNIVERSELL
BEDARFSGERECHT
SICHER



Weitere Informationen



Das widerstandsfähige Geländersystem aus Edelstahl V4A mit LED-Beleuchtung bietet Sicherheit und schafft zugleich eine ansprechende Atmosphäre. Es verbindet ästhetische Eleganz mit langlebiger, robuster Technik – funktional und stilvoll. Die Stromversorgung erfolgt über Netzteile in der Haupt- oder Unterverteilung oder in einem Gehäuse vor Ort. Die 24VDC-Speisespannung wird über ein 230VAC-Netzgerät erzeugt. Das Lichtsystem basiert auf Richtlinien wie DIN 18065, Informationen der bfu und Empfehlungen der SUVA. LaneLED ist das Basiselement des beleuchteten Handlaufs. Je nach Anforderung wird der passende Typ gewählt, entscheidend ist die gewünschte Lichtstärke.

Einsatzgebiete

Öffentliche und private Gehwege

Krankenhaus

TorchLED NOT



Bei Stromausfall schaltet die TorchLED NOT automatisch ein, wenn sie sich in der Ladestation befindet.

- robustes Gehäuse aus Polyamid mit Elastomer umspritzten Griffpartien
- rutschfest
- schlagfest
- freistehend
- kompakte Bauweise
- geringes Gewicht

Einsatzgebiete

- Schutz-/Sicherheitsräume
- Technikräume
- Fluchtwege
- als Teil der Notfallausrüstung



ENERGIEEFFIZIENT

HANDLICH

ANWENDERFREUNDLICH

[Zum Sortiment](#)



NÜTZLICH
ÄSTHETISCH
INDIVIDUALISIERT



[Zum Standard-Sortiment](#)



Die Energiesäule: eine Variante, bei der eine Säule installiert wird, von welcher alles Nötige wie z.B. Strom und/oder Wasser bezogen werden kann. Dank vielseitigen Möglichkeiten in Bezug auf Material, Bauform, Höhe, Farbe, offene oder abschliessbare Ausführung, mit oder ohne Beleuchtung findet sich für jeden Anwendungsbereich das richtige Modell.

- keine herumliegenden Stromkabel, keine Stolperfallen
- keine aufwändigen provisorischen Installationen mehr notwendig
- wartungsarm und somit kaum Betriebskosten
- robust und langlebig

Betreuungseinrichtungen

Bodensteckdosen

DISKRET
FORMSCHÖN
PRAKTISCH



Bodensteckdosen ermöglichen eine elegante und platzsparende Stromversorgung direkt aus dem Boden. Wir bieten unterschiedliche Ausführungen an was Bestückung, Belastbarkeit und Deckelausführung angeht:

- bestückt mit einzelnen oder mehreren Steckdosen, RJ45, TV und USB-Anschlüsse sind möglich
- Belastbarkeit von 20kN (2t) bis zu 50kN (5t)
- Schutzart IP20, IP65 bis IP67
- unterschiedliche Deckel-Varianten (abnehmbar, befüllbar, mit Wasserschutzrohr)
- nivellierbar im versetzten Zustand

[Zum Sortiment](#)



Betreuungseinrichtungen

VisuLED HOME



Eine moderne und effektvolle Spotleuchte mit unbegrenzten Einsatzmöglichkeiten. Für die Installation sind keine elektrischen Fachkenntnisse erforderlich (steckbar). Das modulare System ist in Kleinspannung <48V ausgeführt und bietet vielfältige Montagemöglichkeiten: Mit Schwenkbügel an Wand, Decke, Boden, Pfahl oder Kunststofferdspiess; bei direkter Abstrahlung nach oben auch mit Erdhaltern oder bodeneben im Erdbereich.

- Lichtfarben warmweiss (3'000K), neutralweiss (4'000K)
- sehr geringer Stromverbrauch
- dimmbar mit allen handelsüblichen PWM-Dimmern (200-1'000Hz)



INSTALLATIONSFREUNDLICH

FLEXIBEL

MULTIFUNKTIONAL

[Zum Sortiment](#)



Betreuungseinrichtungen

Energiesäulen

NÜTZLICH
ÄSTHETISCH
INDIVIDUALISIERT



[Zum Standard-Sortiment](#)



Die Energiesäule: eine Variante, bei der eine Säule installiert wird, von welcher alles Nötige wie z.B. Strom und/oder Wasser bezogen werden kann. Dank vielseitigen Möglichkeiten in Bezug auf Material, Bauform, Höhe, Farbe, offene oder abschliessbare Ausführung, mit oder ohne Beleuchtung findet sich für jeden Anwendungsbereich das richtige Modell.

- keine herumliegenden Stromkabel, keine Stolperfallen
- keine aufwändigen provisorischen Installationen mehr notwendig
- wartungsarm und somit kaum Betriebskosten
- robust und langlebig

Betreuungseinrichtungen

LaneLED INOX42



In Betreuungseinrichtungen steht das Wohlbefinden der Bewohnerinnen und Bewohner an oberster Stelle. Sicherheit und Orientierung spielen dabei eine zentrale Rolle. Mit unserem beleuchteten Edelstahl-Handlauf schaffen Sie nicht nur ein sicheres Umfeld, sondern auch ein ästhetisches Gestaltungselement, das sich harmonisch in jedes architektonische Konzept einfügt.

Die Kombination aus robuster Edelstahlkonstruktion, integrierter Beleuchtung und individuell planbarer Ausführung bietet Planern und Betreibern eine durchdachte Lösung, um Gehwege, Gänge und Treppenhäuser funktional und zugleich einladend zu gestalten. Das Ergebnis: mehr Sicherheit, weniger Sturzrisiken und eine Atmosphäre, in der sich Menschen wohl und sicher fühlen können.

VERLÄSSLICH
NORMENKONFORM
WIDERSTANDSFÄHIG



Weitere Informationen





**THE
SOLUTION
PARTNER**

GIFAS-ELECTRIC GmbH
Dietrichstrasse 2
CH-9424 Rheineck

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