



Lichte Eleganz.

Hochmoderne Handläufe mit LED-Technik



Mit innovativer LED-Technik
planen, gestalten, realisieren



Das LED-System ist auch bestens geeignet für Außeneinsätze



Erstmal Licht ins Dunkel bringen...

Die LED-Technik, die für 1-1 1/4 -Zoll-Rohre konzipiert ist, eignet sich bestens für Handläufe und Geländer sowie individuelle Gestaltung mit Licht und Edelstahl.

Durch den bündigen Einbau ist die LED-Technik auch im Außenbereich problemlos einsetzbar, vor Insektenbefall und Spritzwasser geschützt.

Durch Kaltlicht sind unsere LED uneingeschränkt für den Dauereinsatz geeignet, da sich das Material nicht erwärmt. Sie sind also sehr langlebig und garantieren zudem einen minimalen Stromverbrauch.

Das System passt perfekt zu elegantem Edelstahl und eröffnet die Möglichkeit, Design und Funktionalität optimal zu verbinden. Und das sieht nicht nur gut aus: Mit LED versehene Handläufe dienen zudem der Sicherheit!

Bei Stromausfall können die LED über Notstrom oder einen Akku versorgt werden, so dass die Beleuchtung – gerade von Fluchtwegen – stets gewährleistet ist.

Im Brandfall sind herkömmliche Leuchten hier nicht ausreichend, da ihre Leuchtkraft durch Rauch stark eingeschränkt wird. Durch eine Lichtintensität von bis zu 3 Lux werden die LED in solchen Fällen nicht beeinträchtigt und weisen den Weg.



Um die Sicherheit in öffentlichen Gebäuden vorschriftsmäßig zu gewährleisten, ist unser LED-System ideal und macht auch optisch eine Menge her.

Glänzen Sie mit innovativem Design!

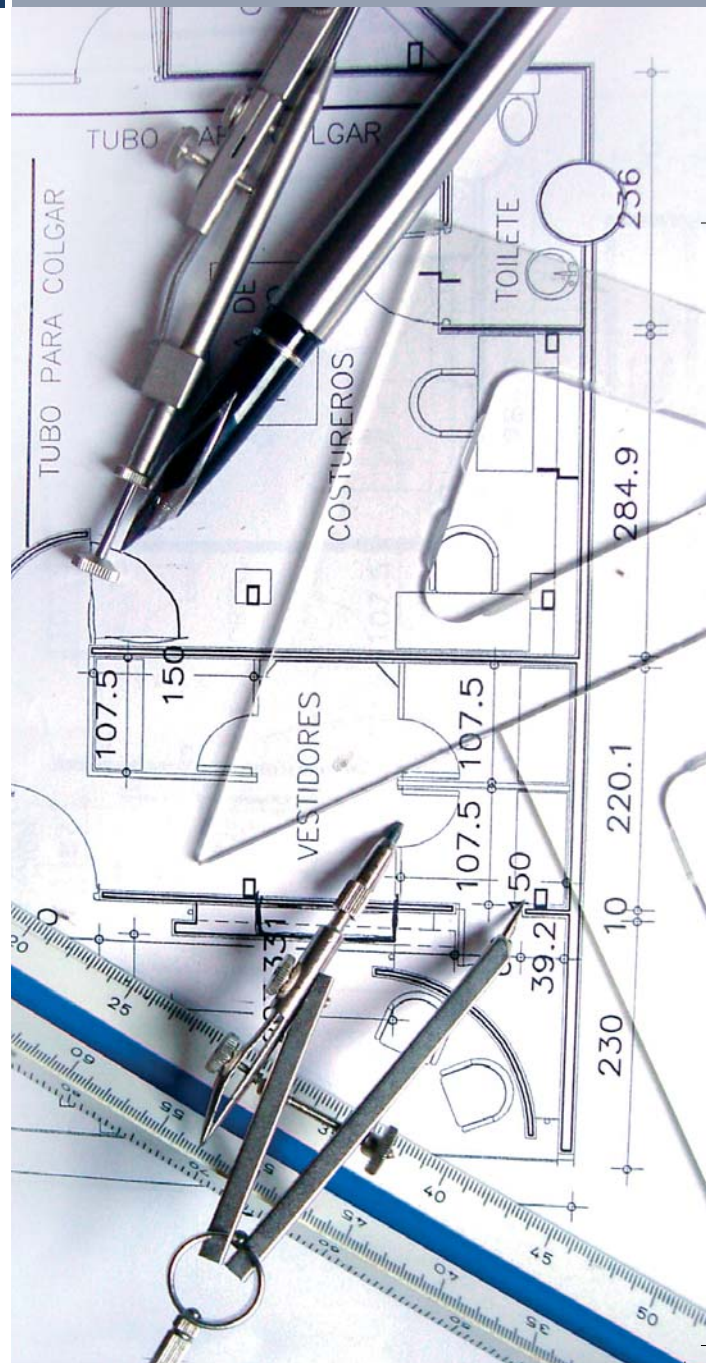
Wir bieten mit unseren beleuchteten Handläufen die eleganteste Lösung für ein sicheres Treppensteigen auch bei schlechter Sicht. Nicht erkennbare Stufen bei Dunkelheit oder durch eingeschränktes Sehvermögen können fatale Folgen haben.

In öffentlichen Gebäuden ist es von enormer Wichtigkeit, Gefahrenquellen frühzeitig erkennbar zu machen, um so die Sicherheit der Besucher zu garantieren. Durch einen gezielten Winkel weist das Licht blendfrei auf Gefahrenquellen hin. Das sorgt für eine optimale Orientierung.

Lassen Sie Ihren Gedanken freien Lauf und gestalten Sie passend zur übrigen Inneneinrichtung. Die LED sind in den Farben rot, orange, gelb, blau, grün und weiß erhältlich.

Auf einen Blick:

- Unsere LED sind geeignet für Innen- und Außeneinsätze.
- Unsere LED sind haltbar bis zu 50.000 Stunden durch Kaltlichteinsatz.
- Unsere LED sind kostensparend durch Niedervolttechnik.
- Unsere LED sind erreichen bis zu 3 Lux Lichtintensität bei einem LED-Abstand von 70 cm.
- Unsere LED sind wartungsfreundlich (einfacher Austausch einzelner LED).
- Unsere LED sind in verschiedenen Farben erhältlich.
- Mit einem einzigen Trafo bis zu 50 LED versorgt.





Ridder und Schramm, Rheinberg

**Flexo Handlaufsysteme GmbH
Vertriebscenter NRW**

Ansprechpartner: Michael Friem

Waldweg 51 · 46514 Schermbeck
Telefon: (0 28 53) 44 85 77
Telefax: (0 28 53) 44 85 20



www.flexohandlauf.de · info@flexohandlauf.de