



Bild: Escher Wyss-Platz Zürich

## LED-HANDLAUF-LEUCHTEN

für den Innen- und Aussenbereich



Die LED-Handlaufleuchte H22-tief ist eine leistungsstarke, schlanke und elegante Aluminium-Profilleuchte für den Einbau in Handläufe. Mit ihrem schlanken Design passen sie sowohl in die normierten Chromstahl-Nutrohre wie auch in beliebige Holz-Handläufe; egal ob gerade oder gebogen. Betrieben mit 24 Volt DC leuchten sie mit einer Leistung von ca. 17.6W pro Meter. Die Lichtleistung liegt ca. 1070lm pro Meter (je nach Farbtemperatur). In der IP44-Variante sind sie auch für den Aussenbereich problemlos einsetzbar. Mit dem geringen Abstand zwischen den LEDs und einem Diffusor mit grosser Transparenz wird eine durchgehende Lichtlinie ohne sichtbare LED-Punkte erzeugt.

**ANPASSUNGSFÄHIG** Die Handlaufleuchte ist in den Längen 150, 500, 1000 und 500 mm verfügbar. In den Handlauf sind nur in diesen Abständen Bolzen einzuschrauben. Dank Haltefedern und steckbaren Verbindungen ist eine einfache Montage der Handlaufleuchten möglich. Für gebogene Teile eines Handlaufs werden kurze Leuchten aneinander gesteckt.

**EINFACH** Dank der stromsparenden Regler-Technik auf dem LED-Print und dem integrierten Kabelkanal mit der mitgeführten Versorgungsleitung muss eine Einspeisung nur alle 9 m erfolgen.

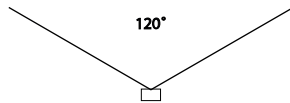
**GENIAL** Die Verwendung von speziell geformten Befestigungsteilen bietet einen grossen Vandalenschutz. Dank diesen Verschraubungen sind die Abdeckungen nicht angreifbar und können sich bei Erwärmung trotzdem ausdehnen.



LED-Handlaufleuchte H22-tief:  
LED-Lichtlinie für die Ausleuchtung von Treppen im Innen- und Aussenbereich, welche sich problemlos jeder Treppenform anpasst. Endlich ist auch das professionelle Ausleuchten einer Wendeltreppe möglich.

**OPTIONEN**

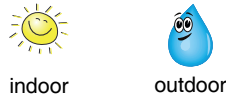
Ausstrahlwinkel:



Lichtfarbe:

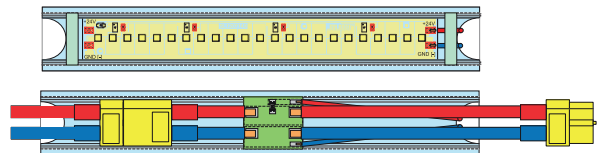
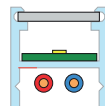
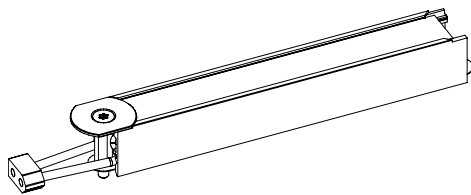


Umgebung:



Technische Daten:

Leuchtenlänge (Bohrung – Bohrung)	1500 mm	1000 mm	500 mm	150 mm
Betriebsspannung	24 VDC			
Lichtstrom	1559 lm	1025 lm	491 lm	124 lm
Betriebsstrom	1075 mA	708 mA	342 mA	88 mA
Leistung	25.8 W	17.0 W	8.2 W	2.1 W
Effizienz	59.9 lm/W (LED: 100 lm/W)			
Betriebstemperatur	-20 ... 35°C			



Wollen Sie noch mehr «varioLED»-Informationen? Besuchen Sie unsere Web-Site! [www.se-ag.ch](http://www.se-ag.ch)