**LED-Handlauf 40x40mm, Indoor / Outdoor, asymmetrische Lichtverteilung, biegsame LED-Handlaufleuchte** für öffentliche Bereiche, Brücken, Bahnübergänge, Unterführungen, für Witterungs-, Abgas- und Vandalismus-gefährdete Objekte und Bereiche.

LED - Handlaufprofil:

* Edelstahl Profilnutrohr 40x40x1,5mm mit Sicken zum direkten Einklipsen der Leuchte
* Längs formiert geschweißt, mit Schweißnaht in der Nut. Schweißnaht außen gebürstet
* Chargennummer und Werkstoff in der Nut
* Oberfläche: axial geschliffen Korn ähnlich K240/320
* Werkstoff: ............ (bitte eintragen - **1.4301/07 (V2A)** oder **1.4401/04 (V4A)**)

Lichtquelle:

* Vollvergossene LED-Leuchte für den Einsatz in den Handlaufprofilen mit einer Nut 24x24mm mit Sicken zum direkten Einklicken in das Handlaufprofil. Eine zusätzliche Halterung ist nicht erforderlich.
* Zusammen mit dem Handlaufprofil bildet das Leuchten-Gehäuse einen Kabelkanal (ca.8x20mm) für die Verkabelung. Die Leuchte ist für den parallelen Anschluss vorbereitet.
* Leuchten-Gehäuse aus ABS-Kunststoff, mit speziell geformtem Reflektor für asymmetrische, durchgehende, gleichmäßige Lichtverteilung.
* Gehäuselänge: 206mm, 256mm, 306mm…(in 50mm Schritten) bis max. 1506mm
* Lichtaustritt: jeweilige Gehäuselänge minus 6mm.
* Vergussmasse PU klar
* Lichtverteilung: asymmetrisch
* Betriebsspannung 24VDC (20,5…26VDC)
* Schutzart IP69, Schutzklasse IK10, vandalensicher, dimmbar. Lebensdauer 50.000h
* Leistung: ............ (bitte eintragen – **3W/m, 5W/m** oder **10W/m (Sondereintrag möglich)**)
* Farbtemperatur: ............ (bitte eintragen – **1800K, 2600K, 2900K, 3300K, 3500K, 4100K (Sondereintrag möglich)**)
* Geeignet zum direkten Einklipsen in gebogene LED-Handlaufprofile ø42,4mm oder 40x40mm jeweils mit Sicken. Bis zu einem Biegeradius von Minimum 1,5m ist kein Vorbiegen der Leuchte erforderlich, die kann direkt eingeklipst werden.

Zubehör:

* Verschluss aus Edelstahl V4A (1.4401/04 - AISI 316) zum direkten Verspannen im Profil mit Sicken, keine weiteren Bohrungen oder Schweißarbeiten notwendig. Ermöglicht den Verschluss offener Stellen zwischen den Leuchten. Ermöglicht einfachere Wartung der Leuchte im Revisionsfall. Unterhalb des Nutverschlussprofils können Elektrostecker untergebracht werden.

Hersteller: LUX GLENDER GmbH

System: SAFE