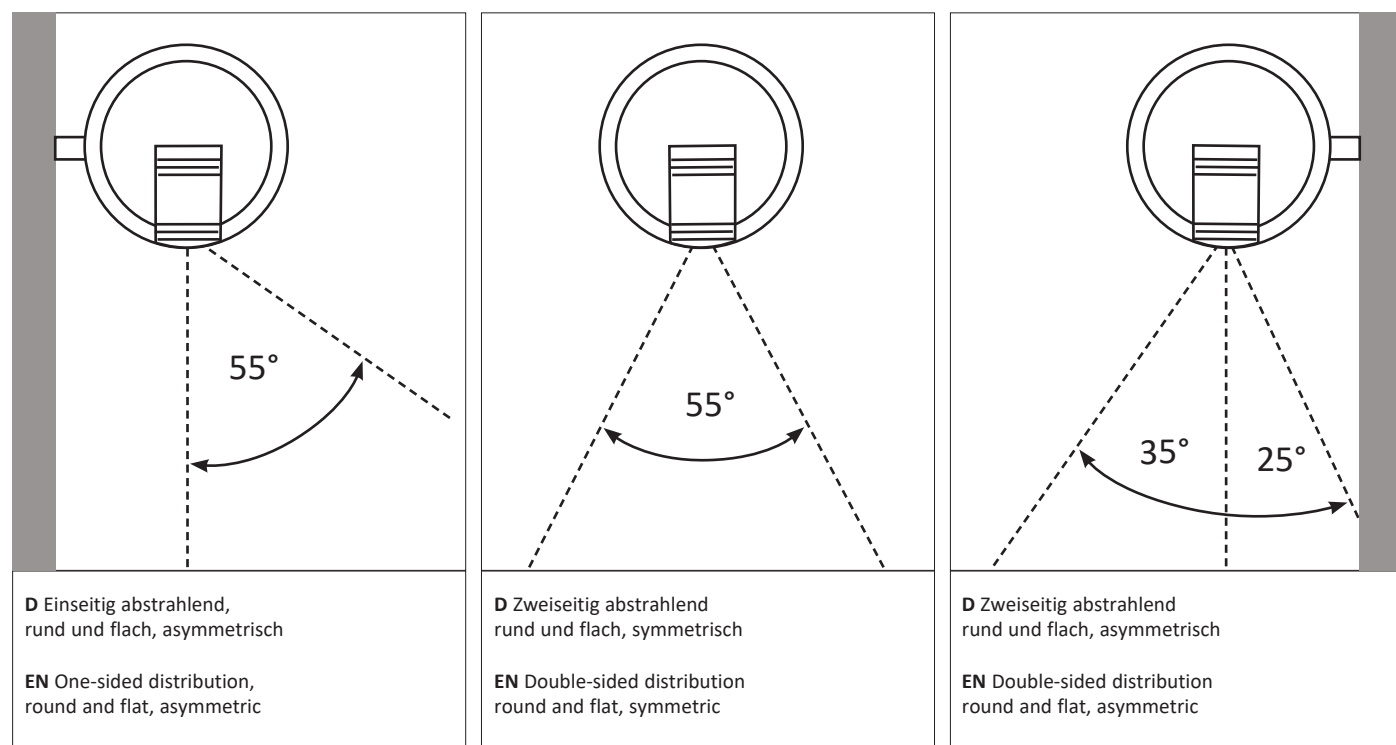
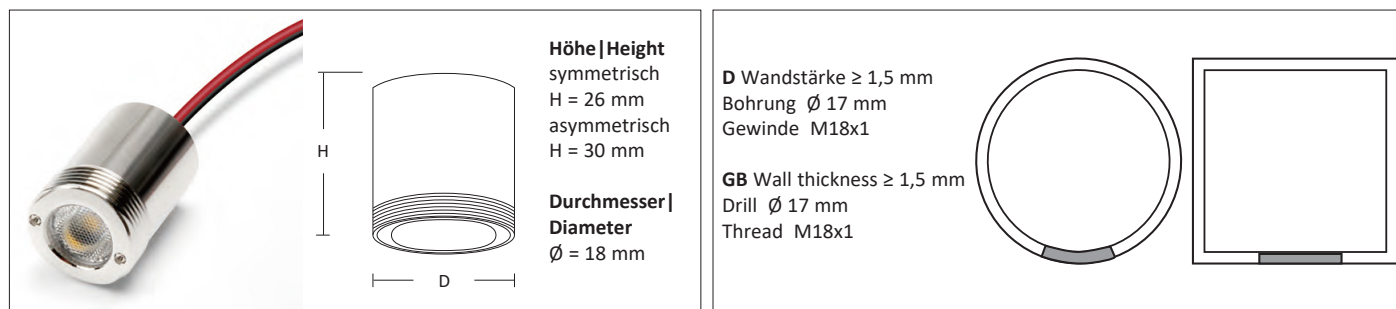


D LED Handlaufbeleuchtung Schutzklasse III Leuchte IP67 für Innen- und Außenbereich zum Einbau in Edelstahl-Handläufe Durchmesser 38 - 100 mm

EN LED Handrail Luminaire Protection class III luminaire IP67 for indoor and outdoor use for installation in stainless steel handrails diameter 38 - 100 mm



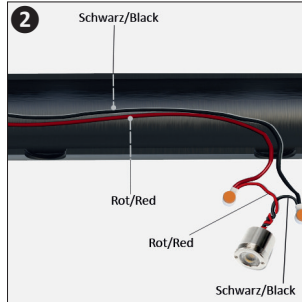
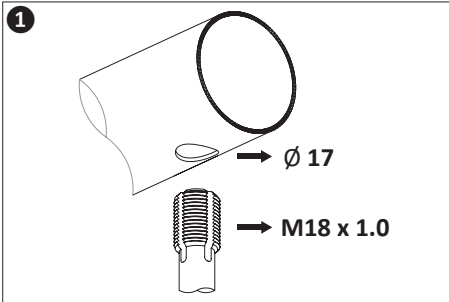
ACHTUNG

- Montage/Wartung nur durch Fachkräfte.
- Die Leuchte darf nur mit ihren vollständigen Schutzabdeckungen betrieben werden!
- Bei Instandsetzung/Instandhaltung nur Originalteile verwenden.
- Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.
- Werden nachträglich Änderungen an Leuchten vorgenommen, so gilt derjenige als Hersteller, der diese Änderung vornimmt.
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz entstehen.
- Chemische Beständigkeit beachten. Nur kunststoffverträgliche Reinigungsmittel verwenden.
- Leuchte ausschließlich zum Betrieb in Edelstahl-Handläufen geeignet!**

ATTENTION

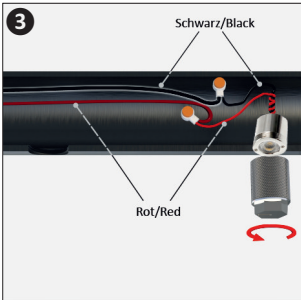
- Installation/maintenance only by skilled personnel.
- Use luminaires only with complete protection covers!
- During overhaul/maintenance only use original parts.
- The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
- If any luminaire is subsequently modified, the person responsible for the modification shall be considered the manufacturer.
- The manufacturer bears no liability for damage caused by inappropriate use or application.
- Due to problems with chemical resistance, choose cleaning materials which are suitable for plastic.
- Make all electrical connections before connecting to power
- Avoid touching LED boards or PCBs
- Luminaire only suitable for operation in stainless steel handrails!**

Art.-Nr.	PUCKs pro Treiber per driver	Maße Dimensions in mm			Leistung, Betriebsstrom, Schutzart Wattage, operating current, protection
		L	B	H	
MP-070	1-20	124,5	79	22	0-50 W, 500 mA, ON/OFF, IP20
MP-072	1-20	124,5	79	22	0-50 W, 1-10 V, DALI, 500 mA, IP20

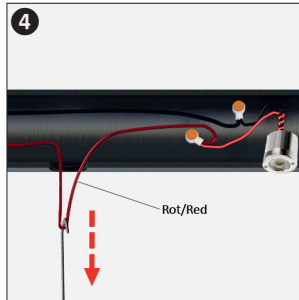


D Anschluss des am weitesten vom Treiber entfernten PUCKs: Schwarze innere Leitung (-) mit der schwarzen PUCK-Leitung verbinden. Anschließend die rote innere Leitung (+) mit der roten PUCK-Leitung verbinden. Kraftschlüssige Verbindung sicherstellen. Verbinden der Kabel in der UY2-Klemme durch Verpressen mit UY2 geeigneter Zange.

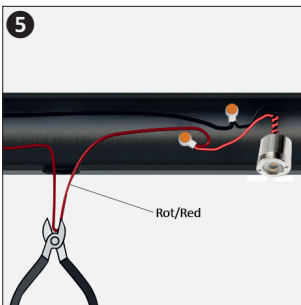
GB Connecting the PUCK furthest away from driver: Connect the black inner wire (-) to the black wire on the PUCK. Then connect the red inner wire (+) to the red wire on the PUCK. Ensure the wires are securely connected. Crimp the connectors tightly using UY2 suitable pliers.



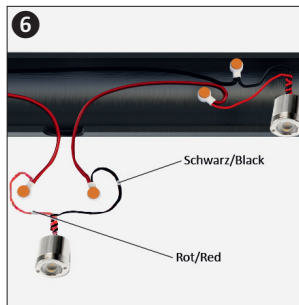
D Den PUCK 7 Mal gegen den Uhrzeigersinn drehen, bevor er eingeschraubt wird, um ein Verwickeln der Drähte zu vermeiden.
GB Before screwing in the PUCK, rotate it 7 times anti-clockwise to prevent the wires from entangling.



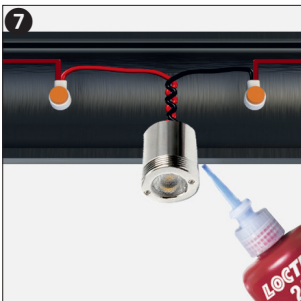
D Rote Leitung (+) aus der Öffnung im Handlauf herausziehen.
GB Pull the red wire (+) out of the next opening in the handrail.



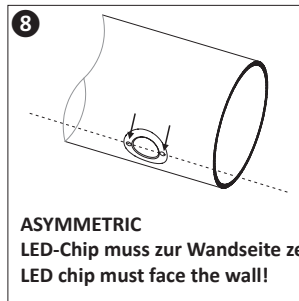
D Rote Leitung (+) trennen.
GB Cut the red wire (+).



D Alle weiteren PUCKs wie in der Abbildung dargestellt an der roten Leitung (+) anschließen.
GB Connect all the other PUCKs to the red wire (+) as illustrated.

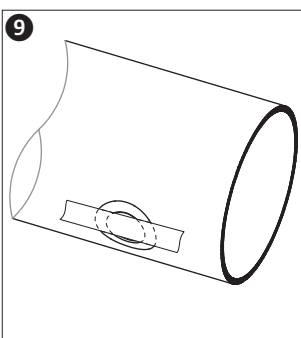


D Zur Sicherung des PUCKs Schraubensicherungslack (z.B. Loctite 243) verwenden.
GB Use thread locking fluid (e.g. Loctite 243) to secure the PUCK.



ASYMMETRIC
LED-Chip muss zur Wandseite zeigen!
LED chip must face the wall!

D Drehen Sie die beiden Löcher bis zur Achse des Handlaufs.
GB Turn the two holes to the axis of the handrail.



D Befestigen Sie den PUCK mit Klebeband auf dem Stahlrohr, nachdem der Schraubensicherungslack getrocknet ist, entfernen Sie das Klebeband.
GB Attach the PUCK to the steel tube with adhesive tape, remove the adhesive tape after the screw locking varnish has dried.



ACHTUNG

- Die Bauart des Handlaufs muss so ausgeführt sein, dass ein Eindringen von Wasser nur in geringem Maße möglich ist und dieses kurzfristig wieder abfließen kann!
- PUCK-Abstände < 300 mm sind von SCHMITZ-WILA thermisch freizugeben!
- Für Installation im Handlauf nur starre Leitung max. 0,8 mm² verwenden!
- Nur Betriebsgeräte mit Schutzkleinspannung (SELV) verwenden!

ATTENTION

- The design of the handrail must be constructed so that penetration of water only to a limited extent this is possible and can drain the short term!
- A distance between PUCKs < 300 mm needs to be thermally released by SCHMITZ-WILA!
- For installation into the handrail only use rigid wire 0,8 mm²
- Only use operating equipment with safety extra-low voltage (SELV)!

D Beiliegende Sicherheitshinweise sind unbedingt einzuhalten. Technische Änderungen vorbehalten. Montageanleitung aufbewahren.

GB The enclosed directions for safety must be observed. We reserve the right to make technical modifications. Retain the operating instructions.

F Le respect des instructions de sécurité ci-jointes est impératif. Sous réserve de modifications techniques. Conserver le mode d'emploi.

NL De bijgevoegde veiligheidsinstructies moeten in acht genomen worden. Technische wijzigingen voorbehouden. Bewaar de gebruiksaanwijzing.

E Deben observarse las instrucciones de seguridad adjuntas. Cambios técnicos reservados. Conserve las instrucciones de montaje.

I Osservare le segnalazioni di sicurezza allegate. Modifiche tecniche riservate. Conserva le istruzioni di montaggio.

S Bifogade säkerhetsanvisningar måste beaktas noggrant. Tekniska ändringar förbehålles. Spara bruksanvisningen.

TR Ekteki Emniyet Kurallarına kesinlikle uyunuz. Teknik değişiklikler saklıdır. Montaj talimatlarını saklayın.