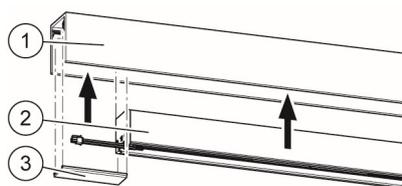


Allgemeines

1. Profil
2. Lichteinsatz
3. Profilabdeckung



General Information

1. profile
2. light insert
3. profile cover

Die Montageanleitung ist Bestandteil des Produkts und muss beim Endkunden verbleiben.

Die Montageanleitung muss jeder Person, die mit Arbeiten an der Leuchte beauftragt ist, zur Verfügung stehen und ist zu beachten.

Sicherheit

- Die Leuchte darf nur durch unterwiesenes und geschultes Personal montiert werden.
- Der elektrische Anschluss darf nur von Fachpersonal erfolgen.
- Die Leuchte muss bestimmungsgemäß eingesetzt werden.

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Lichteinsatz zur Verwendung im Innenbereich, im Lichtliniensystem NoLimit.
- Versorgung der Lichteinsätze Tunable White über Betriebsgeräte mit der Artikelnummer NL PSU CC... DA DT8 TW...
- Versorgung der einfarbigen Lichteinsätze über Betriebsgeräte mit den Artikelnummern NL PSU CC 50, NL PSU CC 50 DA...und NL PSU CC 85 2DA...

Die in den Technischen Daten angegebenen Spezifikationen sind einzuhalten. Ein anderer oder darüberhinausgehender Einsatz gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Hierzu zählen auch folgende Punkte:

- Umbau der Leuchte,
- Betrieb mit beschädigten Bauteilen.

Reinigung

- ▶ Leuchte vor dem Reinigen ausschalten und abkühlen lassen.
- ▶ Leuchte mit einem angefeuchteten weichen Tuch vorsichtig abwischen. Hartnäckige Verschmutzungen mit ein paar Tropfen Spülmittel entfernen.

Zubehör

Lichteinsatz einfarbig	Single-colour light insert	
Kurzschlussstecker	Short circuit plug	NL KSS
Verlängerungsleitung: 0,5 m, 1,0 m, 2 m	Extension cable: 0,5 m, 1,0 m, 2 m	NL VL 4P M 5, NL VL Q4P M10, NL VL Q4P M20
Lichteinsatz Tunable White	Tunable White light insert	
Kurzschlussstecker	Short circuit plug	NL Q4P KSS
Verlängerungsleitung: 0,5 m, 1,0 m, 2 m	Extension cable: 0,5 m, 1,0 m, 2 m	NL VL Q4P M 5, NL VL Q4P M10, NL VL Q4P M20
Set Kabelhalter	Set cable holder	NL ZM K 001
Profilabdeckung RAL 9016	Profile cover RAL 9016	NL BA WH
Profilabdeckung RAL 9011	Profile cover RAL 9011	NL BA BL

Reparatur

Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar.

Defekte Leuchten an die zentrale Kundendienststelle schicken.

This installation manual is part of the product and must be kept by the end customer.

The installation manual must be available to every person who is assigned to work on the lamp and must be observed.

Safety

- The lamp may only be installed by instructed and trained personnel.
- The electrical connection may only be carried out by qualified personnel.
- The lamp must be used as intended.

Intended Use

- Light insert for use indoors, in the linear light system NoLimit.
- Supplying the Tunable White light inserts via operating devices with the article number NL PSU CC... DA DT8 TW...
- Supplying the single-colour light inserts via operating devices with the article numbers NL PSU CC 50, NL PSU CC 50 DA...and NL PSU CC 85 2DA...

The specifications given in the technical data must be observed. Any other use or use beyond this is considered improper.

This also includes the following:

- Modification of the lamp
- Operation with damaged components.

Cleaning

- ▶ Switch off the lamp and let it cool down before cleaning.
- ▶ Carefully wipe the lamp with a damp soft cloth. Remove stubborn dirt with a few drops of washing-up liquid.

Accessories

Repair

This lamp's light source cannot be replaced.

Send defective lamps to the central customer service office.

Lichteinsatz montieren und anschließen

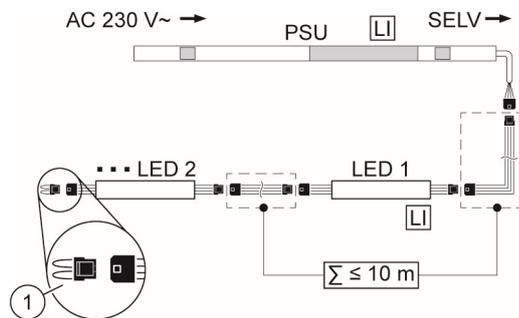
Die Leistungsaufnahme der aneinandergereihten Leuchten inkl. Leitungsverlusten darf die Anschlussleistung des Netzteils nicht überschreiten.

Bei Leuchten mit asymmetrischer Lichtverteilung ist die Einbaurichtung zu beachten, siehe Aufkleber Leuchte.

GEFAHR!

Elektrischer Schlag kann zum Tod führen. Vor dem elektrischen Anschluss Versorgungsspannung abschalten und gegen Wiedereinschalten sichern.

- ▶ Sämtliche Anschlussleitungen im Profil verlegen und mit Kabelhaltern fixieren.
- ▶ Lichteinsatz anschließen und bis zur gewünschten Raststufe in das Profil drücken.



- ▶ Lichteinsätze gemäß Anschlusskizze verketteten und mit einem geeigneten Betriebsgerät verbinden.
- ▶ Verkettung am Ausgang des letzten Lichteinsatzes immer mit einem Kurzschlussstecker (1) abschließen.
- ▶ Lichteinsätze durch leichten Druck ausrichten – max. $\pm 25^\circ$.

Profilabdeckung montieren

- ▶ Alle Lichteinsätze einschalten und mindestens 2 Stunden abwarten, bis das System die Betriebstemperatur erreicht hat.
- ▶ Länge der benötigten Profilabdeckung am Profil ermitteln.
- ▶ Profilabdeckung auf ermittelte Länge L absägen und in das Profil einsetzen.

Technische Daten

Leistungsaufnahme	Power consumption	Siehe Typenschild	See name plate
Leistungsindex (LI)	Power index (LI)		
Nennstrom	Nominal current	900 mA	
Schutzart	Degree of protection	IP20	
Schutzklasse	Protection class	III	
Umgebungstemperatur	Ambient temperature	+5 ... +45 °C	
Maße: L x B x H	Dimensions: l x w x h	82 / 164 / 246 x 41 x 48	

Kontakt/Contact

Instalighting GmbH
Hohe Steinert 10
D 58509 Lüdenscheid

Tel: +49 2351 65619-0
www.instalighting.de
info@instalighting.de

Mounting and connecting the light insert

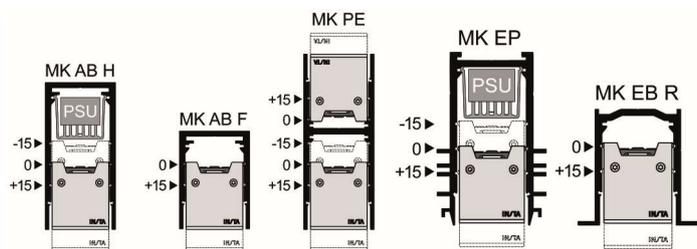
The power consumption of the adjacent lamps, including line losses, must not exceed the connected load of the power supply unit. For further information, see the user manual.

For lamps with asymmetrical light distribution, the mounting direction must be observed, see lamp label.

DANGER!

Electric shock can lead to death. Before making the electrical connection, switch off the supply voltage and secure it against being switched on again.

- ▶ Lay all connector cables in the profile and fix them with cable holders.
- ▶ Connect the light insert and push it into the profile until the desired latch position is reached.



- ▶ Link the light inserts together according to the connection diagram and connect them with a suitable operating device.
- ▶ Always put a jumper plug (1) in the outlet of the last light insert of the link.
- ▶ Align light inserts by applying slight pressure - max. $\pm 25^\circ$.

Mounting the profile cover

- ▶ Turn on all light inserts and wait for at least two hours until the system has reached the operating temperature.
- ▶ Determine the length of the necessary profile cover on the profile.
- ▶ Saw the profile cover to the determined length L and place it in the profile.

Technical data

Dokumentennummer/Document number

100006619