

Montageanweisung / *Installation Instruction*Multi-Adapter Nordic GA 69

- $U_n = 250 \text{ V}, I_n = 6 \text{ A}$
- Schutzklasse I
- Zugfestigkeit: 50 N
- Biegemoment: max. 2.5 Nm

Wahl der Phase L1, L2 oder L3 vor oder nach dem Aufspannen des Adapters in die Stromschiene.

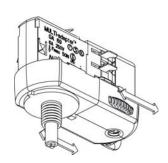
Select the phase L1, L2 or L3 before fastening the adapter into the contact track or afterwards.

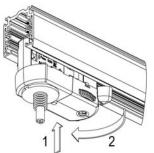
Zum Aufspannen des Adapters diesen gegen Stromschiene drücken (1) und Spannriegel (2) umlegen.

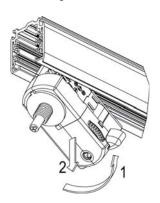
For fastening of the adapter press it against the track (1) and turn the clamping bolt (2).

Zum Ausbau des Adapters Spannriegel (2) umlegen und Adapter (1) herausnehmen. For removing of the adapter turn clamping bolt (2) and remove the adapter (1).

 $U_n = 250 \text{ V}$, $I_n = 6 \text{ A}$ protection class I tensile strength: 50 Nbending moment: max. 2.5 Nm









Hinweise / Instructions

Anbau- & Pendelleuchten / Ceiling & Pendant Luminaires

LED



Allgemeine Sicherheitshinweise:

- LTS Anbau- & Pendelleuchten sind nur für den Innenbereich zugelassen und dürfen nur für Beleuchtungszwecke verwendet werden. Beachten Sie bei der Montage die jeweils gültigen nationalen Unfallverhütungsvorschriften.
- Die Inbetriebnahme von Leuchten mit beschädigten oder fehlenden Anschlussleitungen bzw. Schutzabdeckungen ist verboten.
- Angaben zu eingeschränkter Verwendung, Montage usw. sind der entsprechenden Montageanweisung, dem Leuchtenaufdruck oder den Leuchtenetiketten zu entnehmen.
- Bei Leuchten mit Pendel- oder Drahtseilabhängung ggf. separate Montageanweisung beachten.
- Leuchten müssen außerhalb des Handbereichs montiert werden.
- Netzanschluss (Versorgungsspannung siehe Etikettierung) muss bauseitig gemäß der geforderten Schutzart und Schutzklasse vorhanden sein. Netzanschluss darf nur von Elektrofachkräften durchgeführt werden. Örtliche Vorschriften beachten.
- Vor Durchführung von Arbeiten jeglicher Art an der Leuchte, z. B. Reinigung, Schutzglaswechsel usw., Stromversorgung abschalten und Leuchte abkühlen lassen.
- Niemals direkt in den Lichtstrahl der Leuchte blicken.
- Zerbrochene oder beschädigte Acryl- und Schutzgläser sind zu ersetzen.





General safety instructions:

LTS ceiling & pendant luminaires are only useable for indoor areas and the purpose of lighting. When mounting consider the relevant national accident prevention regulations.

It is prohibited to operate luminaires with damaged/missing connection cables or protective covers

Information to restricted use, installation etc. can be taken from the corresponding installation instruction, the imprint on the luminaire or the labels.

For luminaires with pendant or wire-rope suspension consider separate installation instruction, if necessary.

Luminaires have to be installed outside the hand area.

Mains connection (supply voltage see labelling) must be provided on-site according the required protection type and class. Mains Connection must only be done by electricans. Consider local regulations.

Defore doing any work on the luminaire, e. g. cleaning, replacing of the safety glass etc., the power supply must be switched off and the luminaire have to be cooled down.

Do not look directly into the light beam of the luminaire.

Broken or damaged acrylic and safety glasses have to be replaced.





Reinigungshinweise:

- Die regelmäßige Reinigung von Leuchten wird empfohlen. Die dafür vorgesehenen Zeitintervalle sind abhängig vom Montageort, von der Montagesituation und den Umgebungsbedingungen. Gläser und Leuchten müssen vor Montage gründlich gereinigt werden.
- Vor Durchführung von Reinigungsarbeiten, Stromversorgung abschalten und Leuchte abkühlen lassen.
- Reinigung von Leuchtengehäusen: Verwenden Sie zur Reinigung des Leuchtengehäuses ein weiches angefeuchtetes Tuch.
- gläsern und Kunststoff:
 Leuchtflächen und Acrylgläser sind druckund kratzempfindlich. Nur Alkoholfreie, pHneutrale und nichtscheuernde Reinigungsmittel verwenden. Verwenden Sie zur Reinigung

Reinigung von LED-Leuchtflächen, Acryl-

Reinigung von Echtglas:

ein weiches Tuch.

Zur Reinigung kein Scheuermittel oder säurehaltiges Putzmittel verwenden. Reinigung laut Hersteller mit Mikrofasertuch.

Reinigung von Reflektoren:

Reflektoren sind kratzempfindlich. Nur pHneutrale und nichtscheuernde Reinigungsmittel verwenden. Verwenden Sie zur Reinigung der Reflektoren ein weiches Tuch. Reflektoren von innen nach außen reinigen.



Instructions for cleaning:

Periodic cleaning of luminaires is recommended. The required time intervals depend on the mounting location, the mounting situation and the ambient conditions. Glasses and luminaires have to be thoroughly cleaned before mounting.

Before cleaning the luminaire, the power supply must be switched off and the luminaire have to be cooled down.

Cleaning of luminaire housings:

For cleaning of the luminaire housing use a soft and damp cloth.

Cleaning of LED lighting surfaces, acrylic glasses and plastic:

Light surfaces and acrylic glasses are pressure and scratch-sensitively. Use only alcohol-free, pH-neutral and non-abrasive cleaning agent. For cleaning use a soft cloth.

Cleaning of real glass

For cleaning do not use abrasive cleaners or acidic cleaning agents. The manufacturer recommends cleaning with microfibre cloth.

Cleaning of reflectors:

Reflectors are scratch-sensitively. Use only pHneutral and non-abrasive cleaning agent. For cleaning the reflectors use a soft cloth. Clean reflectors from the inside out.