

AK8.90-5

Anschlusskabel / power cable

Datenblatt / datasheet

Beschreibung:

Anschlusskabel M8 4-polig, gewinkelt, 5 m Länge.
Für den Anschluss an planistar-Leuchten mit 4-poligem M8-Anschluss.

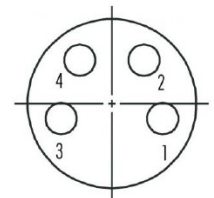
Description:

Connection cable M8 4-pole, angled, 5 m long.
For connecting planistar lights with a 4-pin M8 connector.



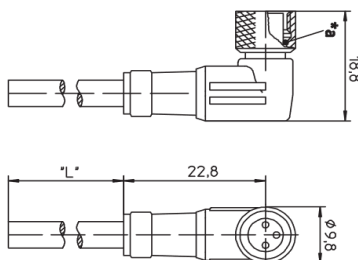
Beispielfoto / example image

Länge / length :	5 m, nicht geschirmt / not shielded
Nennstrom / nominal current :	max. 4 A (bei / at 40°C)
Nennspannung / nominal voltage :	max. 30 V
Leiterquerschnitt / cable cross-section :	4 x 0,34 mm ²
Umgebungstemperatur / operating temperature range :	-40°C - +90°C
Schutzart / protection class :	IP67 nur im verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken <i>only in locked position with its counterparts</i>
Biegeradius Kabel / bending radius cable :	>= 5 x d fest / fixed >= 10 x d bewegt / moved
Buchsenseite / female side :	M8 Sensorbuchse / sensor socket
Belegung / connection :	1 = braun / brown 2 = weiß / white 3 = blau / blue 4 = schwarz / black



Wir verwenden die Zuleitung der Firma Lumberg. Wir behalten uns jedoch vor, je nach Verfügbarkeit auf andere Hersteller auszuweichen. Somit kann es zu Abweichungen der Daten kommen.

We use a supply cable from the company Lumberg. However, we reserve the right to switch to other manufacturers depending on availability. Thus, there may be deviations in the data.


Verwendungszweck:

- Anschlusskabel für Leuchten der planistar Lichttechnik GmbH
- nur für gewerbliche Zwecke innerhalb der EU
- andere Verwendungszwecke als angegeben nur nach Absprache mit der planistar Lichttechnik GmbH

Type of use:

- power cable for lights only from planistar Lichttechnik GmbH
- only for commercial purposes within the EU
- other purposes only be used after consultation with planistar Lichttechnik GmbH

Allgemeine Hinweise

Sämtliche technische Angaben verstehen sich vorbehaltlich eventueller Änderungen an den Produkten im Sinne technischer Verbesserungen. Die Werte für dieses Datenblatt sind von Messungen oder Daten von einem Produkt aus einer Serie entstanden. Diese können aufgrund Hersteller-, Herstellungstoleranzen von Produkt zu Produkt abweichen.

- o Die Betriebsspannung und Netzteilspannung müssen übereinstimmen (siehe Typenschild auf dem Gerät).
- o Das Produkt nicht in Betrieb nehmen, wenn:
 - die Zuleitung beschädigt ist
 - das Produkt sichtbare Beschädigungen aufweist
 - Flüssigkeiten in das Produkt gekommen sind
- o Wird das Produkt zweckentfremdet oder falsch bedient, kann keine Haftung für eventuelle Schäden übernommen werden.
- o Bei einer Fehlfunktion das Produkt sofort abschalten.

Der Hersteller kann nicht für Schäden verantwortlich gemacht werden, die infolge der Nutzung abweichend vom bestimmungsgemäßen Gebrauch oder der Nichtbeachtung von Sicherheitshinweisen und Warnungen verursacht werden!

Wartung: Vor Wartungsarbeiten das Produkt vom Strom trennen. Wartungsarbeiten nur durch eine ausgebildete Elektrofachkraft durchführen lassen.

Reparatur: Sollte die Leuchte ausfallen, muss diese beim Hersteller geprüft und ggf. repariert werden. Senden Sie hierzu das komplette Produkt an den Hersteller zurück.

Pflege: Reinigung der Leuchte nur mit einem weichen Tuch und einem für Acryl geeigneten Kunststoffreinigungsmittel. Es darf keine Flüssigkeit in das Produkt gelangen.

Rücknahme von Altgeräten im Sinne von b2b-Geräten nach dem ElektroG:

Leuchten der planistar Lichttechnik GmbH können zu Lasten des Kunden an die planistar Lichttechnik GmbH gesandt werden. Diese werden dann fachgerecht entsorgt.



General Informations

All technical information is subject to possible changes to the products in terms of technical improvements. The values for this data sheet are derived from measurements or data of a product from a series. These can deviate from product to product due to manufacturer and production tolerances.

- o Operation voltage and power supply voltage must correspond to each other (please see nameplate on machine).
- o Don't operate the product if:
 - supply line is damaged
 - product has visible damages
 - fluids has come into the product
- o If the product is misused or operated incorrectly, no liability can be accepted for any damage.
- o Switch off the product immediately in case of malfunction

The manufacturer cannot be held liable for damage caused by using the unit for purposes contrary to the designated use or by ignoring safety instructions!

Maintenance: Disconnect the product from the mains before carrying out any maintenance. Maintenance must be carried out by a skilled electrician only.

Repair: If the light should break down, the light must be checked at manufacturer and repaired, if necessary. Then we need the complete light for repair.

Care: Clean the light only with a soft cloth and synthetically cleaning agent. No water may enter the product.

Taking back of old devices in the sense of b2b devices according to ElektroG:

Lightings from planistar Lichttechnik GmbH can be sent to planistar Lichttechnik GmbH at the expense of the customer. These will then be disposed of properly.



Durch die Übersetzung in andere Sprachen können eventuell Differenzen entstehen. Daher ist generell die deutsche Fassung maßgeblich.

The translation into other languages may result in differences. Therefore, the German version is generally authoritative.

Erstellt am / creation date: 21.3.2023
 Ersteller / creator: Harald Gangl