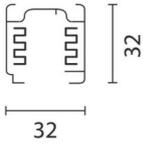


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024



Produktcode

8933: Standardstromschiene (L=3000mm) **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Die Stromschiene besteht aus Aluminiumlegierung; im Profil sind die Leiter untergebracht, die alle einem Verfahren gegen Oxydierung, Passivierung genannt, unterzogen worden sind; an den Enden sind sie gemäß den IEC 570-Normen um 8 mm verkürzt. Die Leiter sind in fließgepreßten Profilen aus PVC-Isoliermaterial von hoher Durchschlagsfestigkeit und hohem Isolierwiderstand eingebettet. Die Stromschiene ist in den Farben (01) weiß, (04) schwarz, (12) aluminium lieferbar.

Installation

An die Decke mit Befestigungsteilen oder mittels Pendel oder Seilabhängungen verschiedener Länge in die Profile. Die Schiene kann auch in einer Höhe von weniger als 2,50 m vom Boden angebracht werden, so daß sie in Nähe der Arbeitsplätze zur Anwendung kommt.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04) | Aluminium (12)

Montage

Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

Verkabelung

Der Querschnitt der Leiter ist so ausgelegt, daß folgende Installationen möglich sind: Betriebsspannung 220/250V. Der Anschluß an das Einphasenstromnetz 220/250V erlaubt eine Gesamtbelastung von 16 A, was 3500/4000 V/A, aufgeteilt auf die drei Stromkreise, entspricht. Betriebsspannung 220/380V. Der Anschluß an das Dreiphasenstromnetz 220/380V erlaubt eine Gesamtbelastung von 16 A, was 10500 V/A, aufgeteilt auf die 3 Stromkreise entspricht (3x3500 V/A).

Anmerkungen

Die Stromschiene ist mit einer Reihe von Zubehören ausgestattet, die eine Verbindung von mehreren Schienen möglich macht. Die Versorgung der Leiter kann durch Endstücke erfolgen (Best.Nr.8936-8937), durch Reihenverbinder (Best.Nr.8939), T-Verbinder (Best.Nr.8942-8943), Kreuzverbinder (Best.Nr.8944), Eckverbinder (Best.Nr.8940-8941), flexible Verbinder (Best.Nr.8949) erfolgen. Die Verbinder sind alle komplett mit 5-Leiter-Verkabelung. Die seitliche Position des Erdleiters macht die Stromschiene asymmetrisch und die Verbinder können rechts oder links je nach der rechten oder linken Position der Erdung liegen.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



960°C

IP20

