

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

**Produktcode**

PT50: Schiene LV FILORAIL 48V (16A) für Minimal-Einbausysteme L=3000

Beschreibung

48V-Niederspannungsschiene (16A) für Anwendung in Minimal-Einbausystemen (rahmenlos). Vorgerüstet für den Einbau von spezifischen Leuchtelementen mit 48V-Spezialadapter. Aus lackiertem, extrudiertem Aluminium, enthält eine Palette von Montageplatten für die Einsetzung des Profils an abgehängten Decken mit verschiedenen Dicken. Mit der eingebauten Platine, die mit dem in den Adaptern oder Leuchten enthaltenen DC/DC-Treiber interagiert, können die Lichtelemente auf der Schiene einzeln programmiert werden. Für Reihenschaltung sind Direkt- und Endstück-Anbindungen mit eigenem Produktcode erhältlich. Im Lieferumfang befindet sich ein Abdeckprofil, das auf die Schienenöffnung positioniert wird und sicherstellt, dass die Öffnung sauber und frei von Abfall/Staub bleibt.

Installation

Decken- oder Wandeinbauleuchte. Für die Höhe der Rasterdecken die Montageanleitung einsehen.

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

1.9

Montage

Low voltage track

Verkabelung

Remote-Versorgungseinheit mit separater Kodierung erhältlich. Für die Spitzenbelastungen und Verkabelungsarten verweisen wir auf die Anweisungen.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20

