

TEILEBESCHREIBUNG

Einbauschiene für 48 V DC Systeme

Abmessungen: L2000 x B77 x H54 mm

Schienenfarbe: schwarz

TECHNISCHE DATEN

DC 48V Max 450W (mit vorgeschaltetem 48V DC Konverter)
Schutzklasse III

ZUBEHÖR

PEP-605 PEP Enddeckel für Ein- Aufbauschiene schwarz

PEP-602A1 Einspeisekabel L150 cm

PEP-602A Einspeisekabel L60 cm

PEP-602 Elektrischer Verbinder

PEP-602C Verbindungskabel L20 cm

PEP-202C Abdeckung für Kontaktschienen

PEP-601A1 Eckverbinder für Einbauschiene, schwarz

PEP-601A2 Eckverbinder für Einbauschiene, Innenwinkel, schwarz

PEP-601A3 Eckverbinder für Einbauschiene, Außenwinkel, schwarz

PEP-601A Metallverbinder inkl. Madenschrauben, für Aufbau-
schiene, silber

Gehäuse für Netzteil passend z.B. für Netzteil Artikel-Nr.

TRL-LCU75W48V bzw. **TRL-LCU150W48V**

Z-VTBOXPEP01 Aufbaugehäuse für DC48V Netzteil,
L306x B133xH51 mm (mit Zugentlastung L325 mm), weiß

Z-VTBOXPEP02 Aufbaugehäuse für DC48V Netzteil,
L306x B133xH51 mm (mit Zugentlastung L325 mm), schwarz



Schutzklasse III



Gefahrenhinweis



CE Kennzeichen



Sicherheitshinweis



Die Einbauschiene ist
für den Betrieb in ge-
schlossenen Räumen
geeignet.



Reinigungshinweis



Das Produkt darf nicht
im Hausmüll entsorgt
werden.

SICHERHEIT



LESEN SIE DIE ANLEITUNG VOR VERWENDUNG DES
PRODUKTES! BEWAHREN SIE ALLE SICHERHEITSHINWEISE
UND ANLEITUNGEN FÜR DIE ZUKUNFT AUF!



• IP20. Die Einbauschiene ist für den Betrieb in
geschlossenen Räumen geeignet.



• Die Einbau-Schiene PEP-262 ist nur für 48V DC
Max 450 W mit vorgeschaltetem LED Konverter
und den Komponenten aus der PEP Familie
zu betreiben. Eine andere Betriebsart ist nicht
vorgesehen. Andernfalls kann die Schiene durch
falsche Stromversorgung (Spannungsart) zerstört
werden, Beschädigungen des Produkts und / oder
Verletzungen können die Folge sein.



- Der Anschluss darf nicht unter Spannung
vorgenommen werden.
- Die Installation des Produktes muss nach Anleitung
durchgeführt werden.
- Die Montage darf nur durch Fachpersonal erfolgen.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie
irgendwelche Beschädigungen feststellen (defekte
Abdeckung), oder Funktionsstörungen wie flackern,
qualmen, dampfen, Knistergeräusche oder
Brandgeruch.
- Ein beschädigtes Produkt darf ausschließlich
vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder
einer vergleichbaren Fachkraft repariert oder
ausgetauscht werden.
- Die Installation muss nach den gültigen
anwendungs- und länderspezifischen Richtlinien
u.a. VDE 0.100 erfolgen.
- Öffnen Sie niemals eines der elektrischen
Betriebsmittel oder stecken irgendwelche
Gegenstände in dieselben. Derartige Eingriffe
bedeuten Lebensgefahr durch elektrischen Schlag.
- Vermeiden Sie unbedingt die Berührung des
Produktes mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten.
Aus Gründen der elektrischen Sicherheit darf
die Leuchte nicht mit Wasser oder anderen
Flüssigkeiten in Berührung kommen oder gar in
Wasser getaucht werden.
- Das Produkt darf nicht verändert oder modifiziert
werden.

WARTUNG UND REINIGUNG



- Benutzen Sie keine Lösungsmittel, Benzin o.ä. Die
Aufbauschiene würde hierbei Schaden nehmen.
- Verwenden Sie zur Reinigung nur ein trockenes,
fusselfreies Tuch.

ENTSORGUNG

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien.
Entsorgen Sie diese in den örtlichen Recyclingbehältern.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im
Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll,
sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung
zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten
können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung
informieren

PEP

Einbauschiene für PEP Schienenstrahler und
PEP Pendelleuchten 48 V DC Systeme

PEP-262



Schwarz



BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

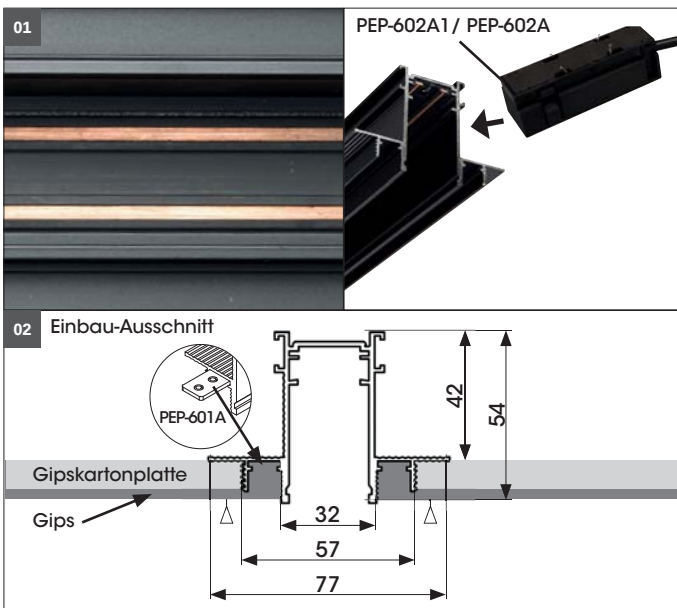
Dieses Produkt dient nur zu Beleuchtungszwecken und ist für den
Betrieb in geschlossenen Räumen geeignet.

LIEFERUMFANG

1 x Einbauschiene
1 x Anleitung

Adresse | Kontakt

A.L.S. GmbH
Mastorter Str. 31 | 88069 Tettnang (Germany)
Tel.: +49 (0) 75 42 93 44-0 | Fax.: +49 (0) 75 42 93 44-30
E-Mail: info@als.de | Web: www.als.de



02 Einbau-Ausschnitt

Montagehinweise



Vor der Installation, Stromversorgung abschalten!
Nicht unter Spannung anschließen!

PEP Einbauschiene vorsichtig aus der Verpackung nehmen.
Kontrollieren sie die Schiene auf Schäden.



Die PEP-262 Einbauschiene ist für den Trockenbau in tragfähigen Decken vorgesehen.

Die Gesamtlänge der aneinander verbundenen Schienen darf 20m nicht überschreiten (Spannungsverlust)!

Gesamtlast ist auf 450W ausgelegt. Zur Kontaktübergabe von Schiene zu Schiene wird Artikel PEP-602 (elektrischer Verbinder) benötigt.

Einbauschiene an den vorgesehenen Bohrungen befestigen.

Achten sie beim Einbau der Schiene, dass die Schiene sauber und bündig in die Deckenkonstruktion verbaut wird (**Bild 02**).

Achten sie bei der Montage das die Kontaktschienen in der Schiene (**Bild 01**) nicht beschädigt oder verunreinigt werden. Schiene nicht überlackieren.

Zubehör der Schiene

PEP-605 PEP Enddeckel für Ein- und Aufbauschiene schwarz

PEP-602A1 Einspeisekabel L150 cm

PEP-602A Einspeisekabel L60 cm

PEP-602 Elektrischer Verbinder

PEP-602C Verbindungskabel L20 cm

PEP-202C Abdeckung für Kontaktschienen

PEP-601A1 Eckverbinder für Einbauschiene, schwarz

PEP-601A2 Eckverbinder für Einbauschiene, Innenwinkel, schwarz

PEP-601A3 Eckverbinder für Einbauschiene, Außenwinkel, schwarz

PEP-601A Metallverbinder inkl. Madenschrauben, für Aufbauschiene, silber

Gehäuse für Netzteil passend z.B. für Netzteil

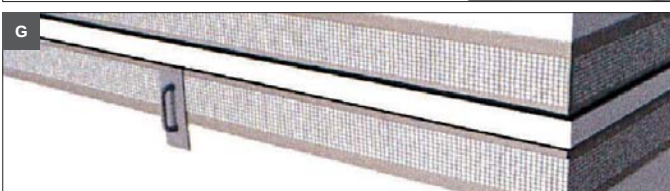
Artikel-Nr. **TRL-LCU75W48V** bzw. **TRL-LCU150W48V**

Z-VTBOXPEP01 Aufbaugehäuse für DC48V Netzteil,
L306x B133xH51 mm (mit Zugentlastung L325 mm), weiß

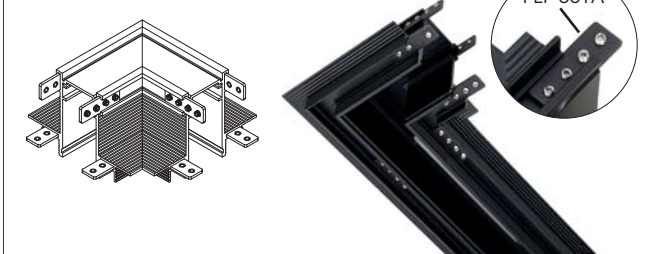
Z-VTBOXPEP02 Aufbaugehäuse für DC48V Netzteil,
L306x B133xH51 mm (mit Zugentlastung L325 mm), schwarz



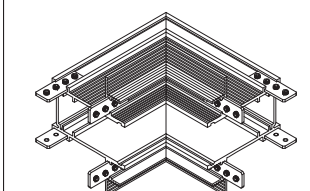
Abb. A-H zeigen eine Beispielmontage. **Abgebildete Einbaumaterialien sind im Lieferumfang nicht enthalten.** Einbauelemente PEP-262, PEP-601A1, PEP-601A2 und PEP-601A3 müssen statisch sicher befestigt werden.



PEP-601A1 Eckverbinder



PEP-601A2 Eckverbinder, Innenwinkel



PEP-601A3 Eckverbinder, Außenwinkel

