

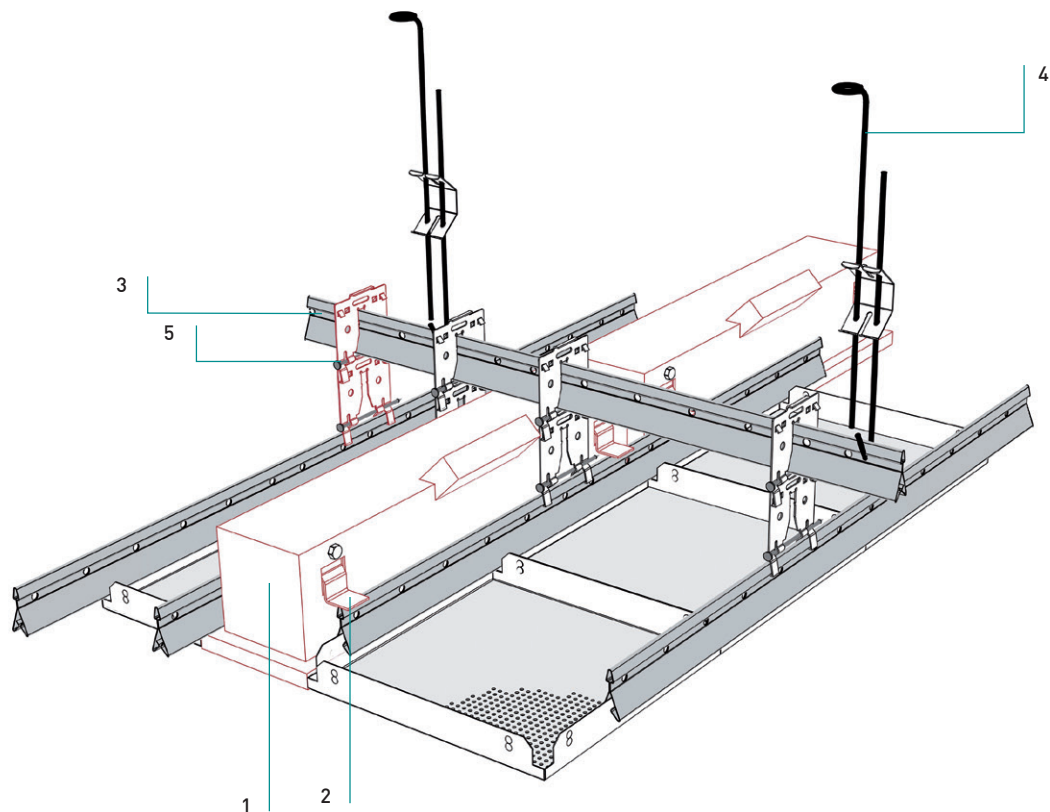
# LEUCHTENEINBAU - RECHTECKLEUCHE INSTALLATION OF LIGHT FITTINGS



**Leuchteneinbau - Rechteckleuchte Lichtband**

## Integratie lichtlijn

für Klemmsystem - Quadratkassetten  
voor Klemsysteem - Tegels

**Leuchteneinbau: Lichtband**

- Rostprofil läuft über dem Leuchtkasten durch Maß [x]:  
bei 2 Kreuzverbindern = 113 mm  
bei 3 Kreuzverbindern = 167 mm  
bei 4 Kreuzverbindern = 221 mm
- Montage der Befestigungswinkel @
- Auflegen der Leuchte auf Klemmschienen.
- Leuchte ist separat abzuhängen (nicht dargestellt).
- Sicherung gegen Herunterfallen lt. Einbauvorschrift des Leuchtenherstellers.

**Integratie doorlopende lichtlijn**

- Het primair profiel loopt boven de lichtlijn op een afstand x:  
bij 2 kruiskoppelingen = 113 mm  
bij 3 kruiskoppelingen = 167 mm  
bij 4 kruiskoppelingen = 221 mm
- Montage van de L-brackets
- Opleg van de lichtlijn op de klemprofielen
- Beveiliging tegen neerwaarts vallen van het armatuur volgens instructies fabrikant.

**Normbedarf**  
Normverbruik

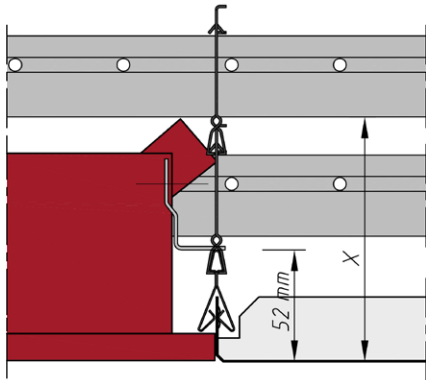
Einbauleuchte	1
Lichtlijn	
Befestigungswinkel (-garnitur)*	2
L-brackets*	
Klemmschiene als Rostprofil	3
Klemprofil	
Deckenhänger	4
Snelophanger	
Kreuzverbinder	5
Kruiskoppeling	

\*Befestigungswinkel (-garnitur) ist immer Bestandteil der Leuchtenlieferung

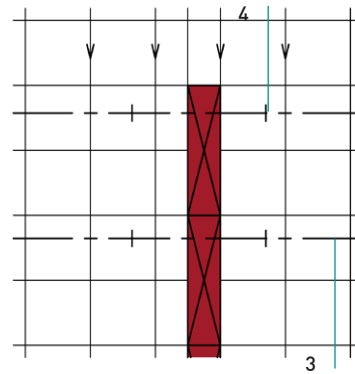
\*set bevestigingsprofielen is altijd een onderdeel van de armaturenlevering

Leuchteneinbau - Rechteckleuchte Lichtband

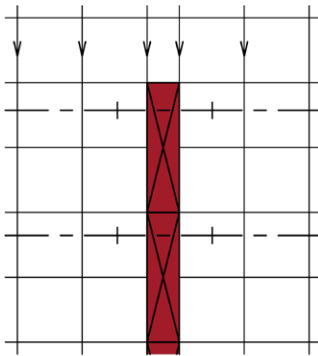
Integratie lichtlijn



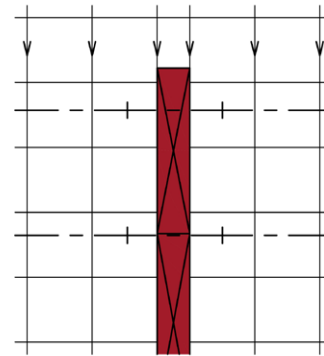
Schnitt: Leuchte / Rostprofil  
Doorsnede: Armatuur / Klemprofiel



Leuchte L = 1250 mm  
Lichtlijn L = 1250 mm



Leuchte L = 1250 mm  
Lichtlijn L = 1250 mm



Leuchte L = 1550 mm  
Lichtlijn L = 1550 mm

**Leuchteneinbau - Rechteckleuchte Lichtband**

Integratie lichtlijn

**Material**

## Materiaal

Verzinkt Stahblech, Aluminium

Verzinkt staal, aluminium

**Brandverhalten**

## Brandklasse

A1 - nicht brennbar nach EN 13501-1

A1 - onbrandbaar volgens EN 13501-1

**Schallabsorption**

## Geluidsabsorptie

siehe Handbuch Geprüfte Akustik bzw. Datenblatt

Zie map "Certified Acoustics" resp. Datasheet

**Normen**

## Normen

- Die Komponenten entsprechen der DIN 18168, PN-B-02151-4 und der EN 13964 inkl. CE-Kennzeichnung der Standardsysteme.
- Die Produktion erfolgt nach den Richtlinien der TAIM (Technischer Arbeitskreis industrieller Metalldeckenhersteller) sowie der Fural-Werksnormen.
- De onderdelen voldoen aan DIN 18168 en EN 13964 incl. CE -markering van de standaard systemen.
- De productie verloopt zowel volgens de TAIM richtlijnen als de Fural - bedrijfsnormen.

**Oberfläche**

## Oppervlak

Pulverbeschichtet, ähnlich jeder RAL oder NCS-Farbe

Poedercoating, overeenkomstig met elke RAL- of NCS-kleur

**Montage**

## Montage

siehe Montagehinweise Fural, DIN 18168, DIN EN 13964 sowie TAIM.

Zie montage-instructies Fural, DIN 18168, DIN EN 13964 en TAIM.