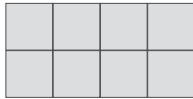


Kassettengrößen Panel sizes

Modul / module 625 x 625 mm
Modul / module 600 x 600 mm



Material Teileübersicht / Normbedarf pro m² Material parts overview / Standard requirement per sqm

| Nr. | Artikel | article | Modul 625 mm | Modul 600 mm |
|-----|--------------------------------|-----------------------------|--------------|--------------|
| ① | MCI KL Q Quadratkassette | MCI KL Q Square tile | 2,56 Stk | 2,78 Stk |
| ② | Klemmschiene DP12 | Clip-in rail DP12 | 1,60 lfm | 1,67 lfm |
| ③ | Längsverbinder für DP12 | Longitudinal connector DP12 | 0,40 Stk | 0,42 Stk |
| ④ | CD Profil 60/27 | CD profile 60/27 | 0,80 lfm | 0,80 lfm |
| ⑤ | Längsverbinder CD Profil 60/27 | CD profile 60/27 connector | 0,20 Stk | 0,20 Stk |
| ⑥ | Kreuzverbinder DP12/CD | Cross connector DP12/CD | 2,56 Stk | 2,67 Stk |
| ⑦ | Nonius Unterteil für CD Profil | Lower nonius to CD profile | 0,67 Stk | 0,67 Stk |
| ⑧ | Nonius Oberteil | Upper nonius | 0,67 Stk | 0,67 Stk |
| ⑨ | Nonius Sicherungssplint | Pin for nonius suspension | 0,67 Stk | 0,67 Stk |

MCI KLQ



QUADRATKASSETTENDECKE KLEMMSYSTEM

Die MCI KL Q Quadratkassetten werden mit einem hohen Automatisierungsgrad gefertigt und zeichnen sich durch ein sehr gutes Preis- Leistungsverhältnis aus.

Durch das Klemmsystem ist eine dauerhaft exakte Positionierung der Kassetten zueinander gewährleistet. Die Deckenkassetten sind mittels Deckenöffner abnehmbar und werden in den Abmessungen 625 x 625 mm und 600 x 600 mm hergestellt.

Neben einigen lagergeführten Standardausführungen sind auch weitere MCI-Perforationen und individuelle pulverbeschichtete Oberflächen möglich.

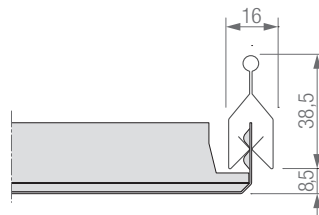
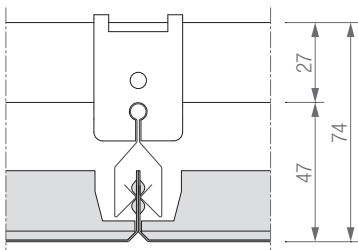
Systemmerkmale

- Verdeckte Tragkonstruktion
- Keine sichtbare Schienenkonstruktion
- Exaktes Deckenbild durch festen Halt der Kassetten in der Klemmschiene
- Kassetten mittels Deckenöffner abnehmbar
- Verschiedene Wandanschlussprofile
- Verschiedene Perforationen
- Oberfläche pulverbeschichtet

Technische Systemhinweise

- Deckengewicht bei Stahl 0,5 mm ca. 6,0 bis 8,0 kg/m² (je nach Perforation und Unterkonstruktion)
- Hängerabstand siehe Skizze / Tabelle (Angabe ohne Zusatzlasten)

Detail Konstruktion - Maße Detail construction - Dimension



SQUARE CEILING PANELS CLIP-IN SYSTEM

The MCI KL Q square ceiling panels are manufactured with a high degree of automation and are characterized by a very good price-performance ratio.

The clamping system ensures that the panels are positioned precisely in relation to one another over the long term. The ceiling panels can be removed using a ceiling opener and are manufactured in the dimensions 625 x 625 mm and 600 x 600 mm.

In addition to some standard versions that are kept in stock, other MCI perforations and individual powder-coated surfaces are also possible.

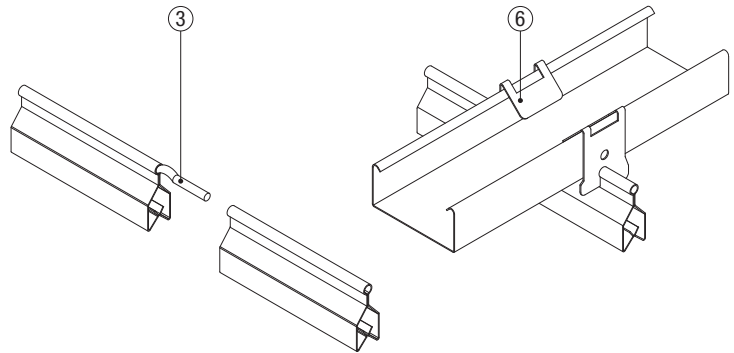
System features

- Concealed supporting structure
- No visible rail construction
- Exact ceiling appearance thanks to the panels being firmly held in the clamping rail
- Cassettes can be removed using a ceiling opener
- Various wall connection profiles
- Various perforations
- Powder-coated surface

Technical system notes

- Metal ceiling weight of steel 0,5 mm approx 6,0 to 8,0 kg/sqm (Depending on the perforation and substructure)
- Suspension distance, see sketch / table (specified without additional loads)

Details Verbinder Details connectors



Klemmschienen - Längsverbinder für DP 12
Clip-in rail DP12 - Longitudinal connector DP12

Kreuzverbinder DP12/CD
cross connector DP12/CD