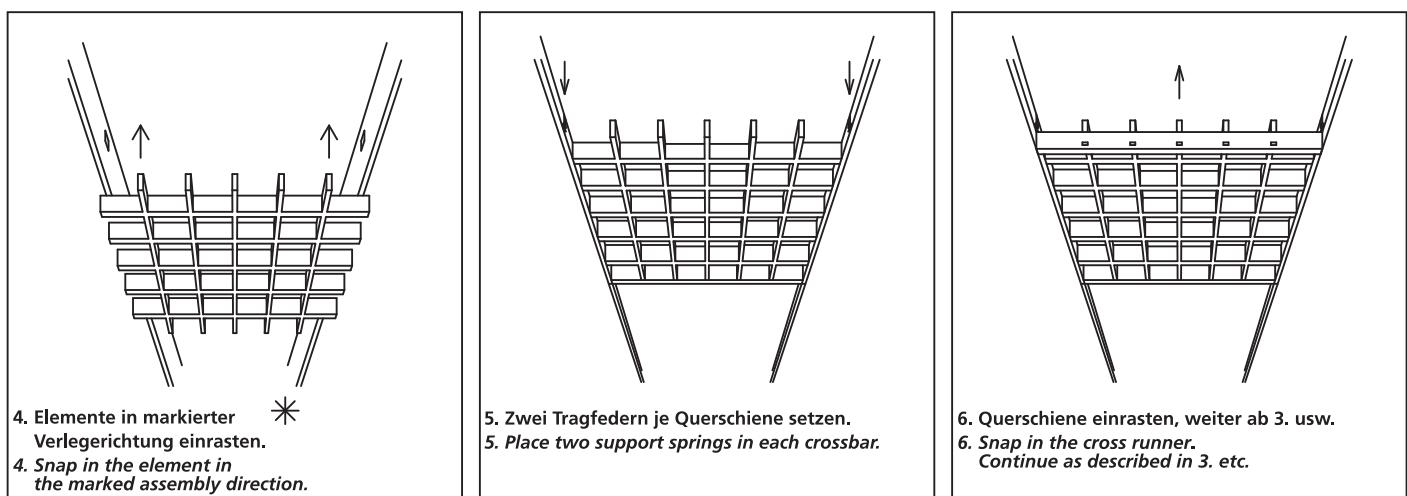
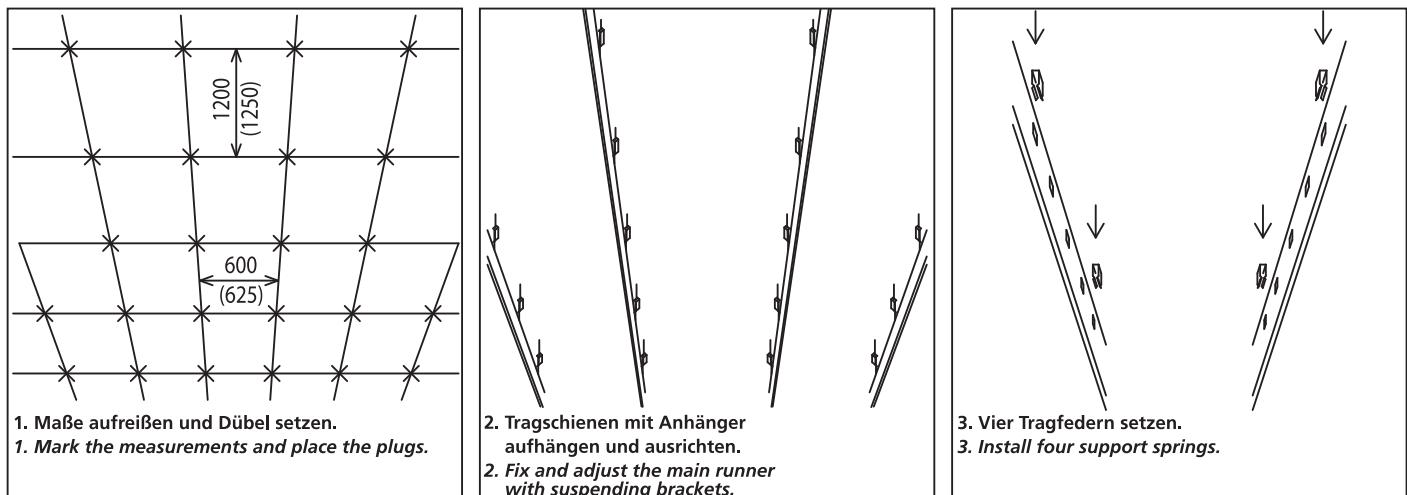
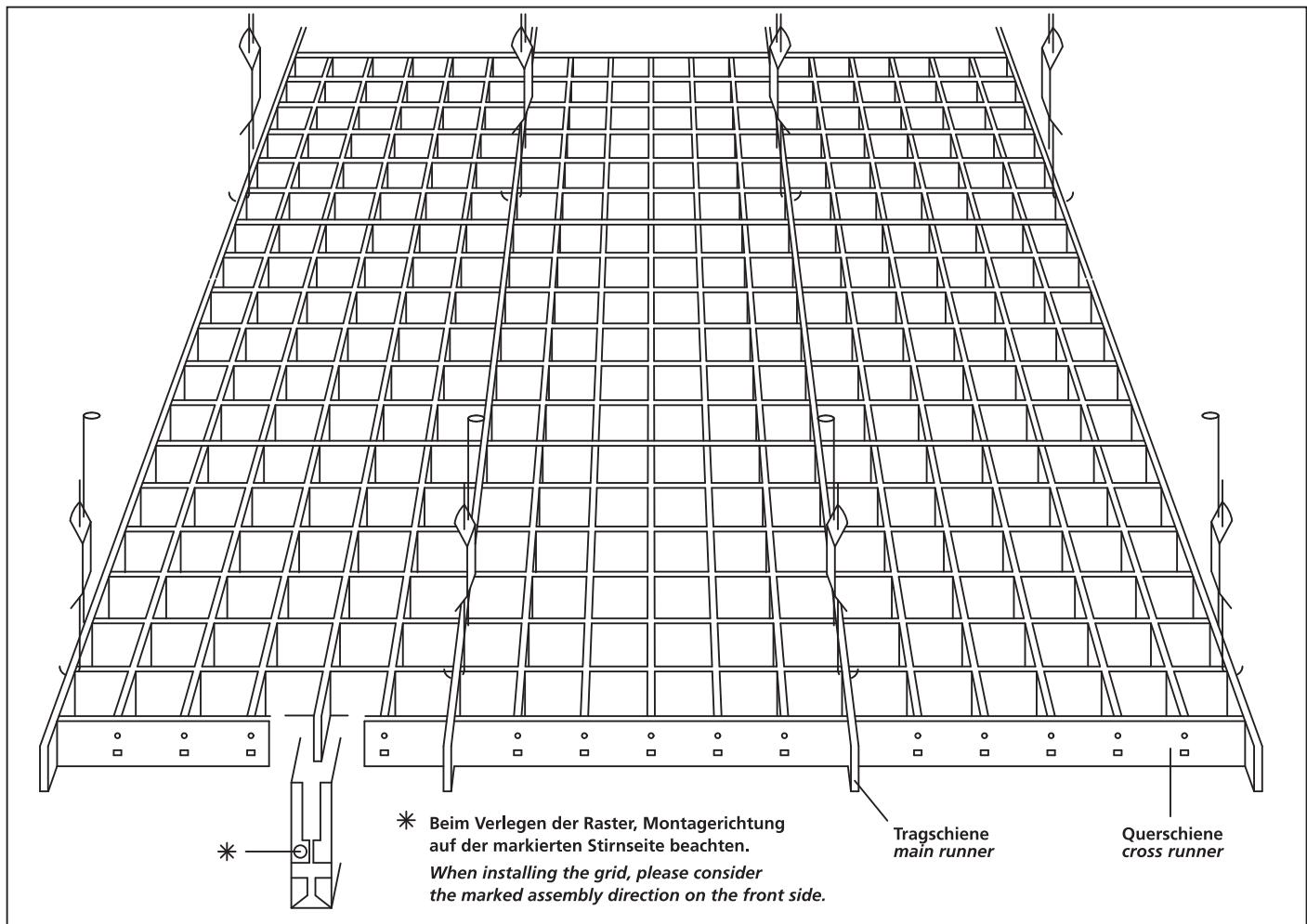


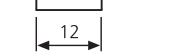
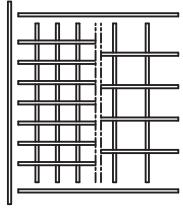
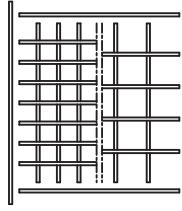
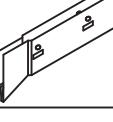
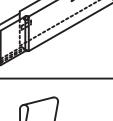


- Raster

K-Raster von Pagolux
Klare Linien - Klare Ziele

K-grid by Pagolux
Design in perfection



		Achse 600 Axis 600						Achse 625 Axis 625					
													
Modul (mm) Module (mm)		75	86	100	120	150	200	62,5	78	104	125	156	208
Bestell Nr. Order-No.		3.9610-10	3.9610-20	3.9610-70	3.9610-30	3.9610-60	3.9610-90	3.9610-12	3.9610-11	3.9610-13	3.9610-22	3.9610-14	3.9610-15
ca. Gewicht kg/m ² Aprox. weight kg/m ²		3,1	3,0	2,6	1,9	1,6	1,3	3,7	2,9	2,2	1,8	1,4	1,2
ca. Raster je m ² Aprox. grid/m ²		2,8 Stück 2,8 pcs						2,6 Stück 2,6 pcs					
Abmessungen (mm) L/B/H Maesurements (mm) L/W/H		600 x 600 x 40						625 x 625 x 40					
Verpackungseinheit je Karton Packing unit/carton		18 Stück 18 pcs						18 Stück 18 pcs					
K-Raster in 60 mm Höhe ab Modul 100 auf Anfrage K-grid in 60 mm height available on request as from module 100													
Pos.	Zubehör Accessories:	Achse 600 Axis 600				Achse 625 Axis 625				Achse 625 Axis 625			
		Best.-Nr. Order-No.	Bedarf je m ² Need/m ²			Best.-Nr. Order-No.	Bedarf je m ² Need/m ²			Best.-Nr. Order-No.	Bedarf je m ² Need/m ²		
1	 Tragschiene Main runner 2400 lg (A600) 2500 lg (A625)	3.9611	1,8 m			3.9611	1,65 m						
2	 Querschiene Cross runner 588 lg (A600) 613 lg (A625)	3.9612	2,8 Stück 2,8 pcs			3.9612	2,6 Stück 2,6 pcs						
3	 Randtragschiene Side main runner 2400 lg (A600) 2500 lg (A625)	3.9630				3.9630							
4	 Klammer für Randtragschiene Clip for side main runner	3.9613-1				3.9613-1							
5	 Klammer für Tragschiene Clip for main runner	3.9613-2	12 Stück 12 pcs			3.9613-2	12 Stück 12 pcs						
6	 Blechteil für Direktmontage Sheet metal part for direct assembly	3.7302-0000	1,7 Stück 1,7 pcs			3.7302-0000	1,7 Stück 1,7 pcs						
7	 Direktabhänger für Traversenmontage Direct suspending bracket for cross tie assembly	3.7302-0002	1,7 Stück 1,7 pcs			3.7302-0002	1,7 Stück 1,7 pcs						
8	 Revisionsschieber, Werkseitig montiert Revision slider, factory-made installation	3.9662-0639	4 Stück Raster 4 pcs/grid			3.9662-0639	4 Stück Raster 4 pcs/grid						
9	 Aufsteck-Randprofile Inspection valve, c - profile 2500 x40	3.9632				3.9632							
10	 Schnellspannabhänger- Unterteil verz. Quick-release suspending bracket galv.	3.7339-0900	100 mm lang 100 mm lenght, 1,7 Stück m ² 1,7 pcs/m ²										



Systembeschreibung

Pagolux® K-Raster werden aus 0,5 mm bandlackiertem Aluminiumblech kanttechnisch hergestellt und zeichnen sich sowohl durch exakte scharfkantige Konturen im Stegbereich als auch durch absolute Flächenbündigkeits im Stegkreuzungspunkt aus.

Das breite Programm der Standard-Modulgrößen 75/40, 86/40, 100/40, 120/40, 150/40 (Achsmaß 600 x 600 mm) wird durch die Modulgrößen 62,5/40, 78/40, 104/40, 125/40 mm und 156/40 (Achsmaß 625 x 625 mm) ergänzt.

Die Rasterstege sind 40 mm hoch und 12 mm breit.

Die Montage erfolgt von unten durch einclipsen in die Tragschienen (Revisionierung erfolgt analog).

Ausschreibungstext

Pos. 1

Pagolux® K-Rasterdecke Modul liefern und mit systemeigener Unterkonstruktion gemäß Werksangaben mit umlaufend gleichem Wandabstand waage- und fluchtrecht montieren.

Farbe: weiß oder Farbton nach Wahl

An der Rohdecke sind mittels zugelassener Dübel, Schrauben, etc.

Tragschienen 2.400 bzw. 2.500 mm lang, mit Schnellspannabhangern im Achsabstand von 600 bzw. 625 mm abzuhängen und lot- und fluchtrecht auszurichten. Der Abhängerabstand darf in Achsrichtung 1.200 bzw. 1.250 mm nicht überschreiten. Zwischen die Tragschienen sind die Querschienen und Rasterelemente in die vormontierten Federn von unten einzurasten.

Pos. 2

Wandanschluß bei Verlegung mit Schattenfuge mittels C-Aufsteckprofil Typ 3.9632.

Pos. 3

Wandanschluß mittels Wandwinkel (lackiert in Rasterfarbe).

Pos. 4

Zulagepositionen

- Anschnitte der Raster der Pos. 1 in gerader Form
- Anschnitte der Raster der Pos. 1 in schräger Form
- Säulenanschnitte
- Stützenanschnitte
- Revisionsfelder anlegen
- Abdeckung der Raster mit Vlies
- Abdeckung der Raster mit Akustikmaterial
- Einbau von systemeigenen Leuchten

Eigenschaften

- montagefreundlich
- leicht, ohne zusätzliche Unterkonstruktion
- unempfindliche Oberfläche

Design

neutral, geradlinig, zeitlos

Sonderausführung

Weitere Abmessungen und Module sowie Raster für Einlegemontage auf Anfrage. (Ab Modul 100 auch Steghöhe 60 mm möglich)

Wir beraten sie gerne individuell auf ihr Objekt bezogen.

Technische Änderungen vorbehalten.

pagolux® - eingetragenes Warenzeichen der Pagolux Interieur, Xanten

System Description

Pagolux® K-grids are made of 0.5 mm band-coated, edged aluminium sheet metal and have the distinction of exact feather edged-contours in the bar section as well as an absolutely plane surface in the bar crossing point. The vast range of the standard module sizes 75/40, 86/40, 100/40, 120/40, 150/40 (axis measurements 600 x 600 mm) is supplemented by the module sizes 62, 5/40, 78/40, 104/40, 125/40 mm and 156/40 (axis measurement 625 x 625).

The grid bars come up to a height of 40 mm and a width of 12 mm.

The assembly is done from below by clining them in the main runners (revision will be effected analogue).

Tender Text

Pos. 1

Supply pagolux® K-grid ceiling module ... and assemble with the system-made supporting construction according to the manufacturer's instructions with the same surrounding distance from the walls on the horizontal and alignment level.

Colour: white or at buyer's option

2,400 mm or resp. 2,500 mm main runners are to be suspended with quick-release suspending brackets on the bare ceiling with the accredited wall plugs, screws etc. with a centre distance of 600 mm (resp. 625 mm) and adjusted on the horizontal and alignment level. The distance of the suspending bracket must not exceed 1,200 mm or resp. 1,250 mm in the direction of the axis. The cross runners and grid elements are to be snapped in the pre-installed springs between the main runners from below.

Pos. 2

For installation with shadow gap the wall connection is achieved by employing C-socket profile type 3.9632.

Pos. 3

Wall connection with wall-bracket (coated in grid-colour).

Pos. 4

Additonal positions

- Straight first cuts of the grids of pos. 1
- Diagonal first cuts of the grids of pos. 1
- Pillar first cuts
- Column first cuts
- Setting up inspection fields
- Covering of the grids with fleece
- Covering of the grids with acoustics material
- Installation of system-made luminaires

Characteristics

- facile assembly
- light, without additional supporting construction
- non-sensitive surface

Design

Neutral, straight-lined, timeless

Special contruction

Further measurements and modules as well as grids for inset assembly on request. (As from module 100 a bar height of 60 mm is also possible.)

We delight to advise you individual for your objekt.

Technical details are subject to change without notice.

pagolux® - registered trademark of Pagolux Interieur, Xanten

Pagolux Interieur GmbH

metall production

Boxtelstraße 2a

D - 46509 Xanten

Telephon +49 (0) 28 01 / 71 91-0

Telefax +49 (0) 28 01 / 71 91-23

Internet www.pagolux.de

eMail info@pagolux.de