

Technologický postup montáže magnetického úchytu - SET
na led panel (600x600mm)

Magnetický set obsahuje :

<i>Kovové platničky s nalepenou obojstranne lepiacou páskou 3M</i>	<i>4 ks</i>
<i>Neodymové magnety s nalepenou podložkou</i>	<i>4 ks</i>
<i>Bezpečnostné oceľové lanko s okami</i>	<i>2 ks</i>
<i>Drevoskrutky Ø3,5 x 6, Ø 3,5 x 16 mm</i>	<i>2+2 ks</i>

Kovové platničky sú vyrobené z pozinkovaného plechu o hrúbke 0,9 mm a rozmeroch 70 x 70 mm, na jednej strane platničky je nalepená dvojstranne lepiaca páska 3M s ochrannou fóliou.

Na neodymové magnety sú nalepené oceľové podložky pomocou dvojstranne lepiacich medzikruhov 3M.

Bezpečnostné lanká sa montujú na LED panel a strop, uľahčujú montáž alebo zachytia prípadný pád svietidla pri chybnnej montáži.

Montáž kovovej platničky na LED panel.

- 1) V rohoch zadnej časti LED panelu odstrániť ochrannú fóliu vo veľkosti platničky. V prípade, že LED panel neobsahuje ochrannú fóliu, rohy v mieste prilepenia platničiek očistiť od nečistôt a mastnoty izopropylalkoholom. Očistené miesto nechytať prstami.*
- 2) Z kovovej platničky odstrániť ochrannú fóliu lepiacej pásky, nechytať odkrytú pásku prstami.*
- 3) Prilepiť kovové platničky do rohov LED panelu dobre pritlačiť a nechať 12 hodín dokonale zlepiť.*
- 4) Na jednu stranu LED panela priskrutkovať bezpečnostné lanko pod skrutku.*

Montáž neodymových magnetov na strop.

- 1) Do stropu vyvŕtať otvor na hmoždinku Ø 8 mm v rozmere stredov nalepených kovových platničiek.*
- 2) Priskrutkovať neodymový magnet drevoskrutkou Ø 4mm so zapustenou hlavou tak, aby mal vôľu od stropu minimálne 2 mm z dôvodu priehybu zadného plechu LED panela. Pri montáži na sadrokartón použiť plastového slimáka.*
- 3) Druhý koniec lanka namontovať drevoskrutkou pod magnet.*
- 4) Pripojiť vodič z led panela na transformátor (súčasť dodávky) a ten napojiť na elektrický prívod v strope. Transformátor vložiť do otvoru v strope.*
- 5) Správny kontakt magnetov a kovových podložiek signalizuje kovové cvaknutie.*
- 6) Pri demontáži LED panela zo stropu je potrebná značná sila ťahom na jednej strane LED panela.*