

Tehnicki list

US 3-plafonski nosač A2

Broj artikla: 6342407



Plafonski nosač (U-profil) dimenzija 50 x 30 mm sa zavarenom čeonom pločom.

Za pričvršćivanje na horizontalne betonske plafone i čelične nosače. Od širine konzole 400mm ili montaže konzole na kraju plafonskog nosača, preporučuje se primena odstoynika tipa DSK 25.



A2 Oplemenjeni čelik, nerđajući 1.4301

2B svetlo, naknadno obrađeno

Matični podaci

| | |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Broj artikla | 6342407 |
| Tip | US 3 K 50 A2 |
| Oznaka 1 | Viseća drška |
| Oznaka 2 | sa zavarenom čeonom pločom |
| Proizvođač | OBO |
| Dimenzija | 50x30x500 |
| Materijal | plemeniti čelik, nerđajući 1.4301 |
| Površina | svetlo, naknadno obrađeno |
| Standard za površinu | |
| Najmanja prodajna jedinica | 1 |
| Jedinica količine | Komad |
| Težina | 84 kg |
| Jedinica težine | kg/100 pari |

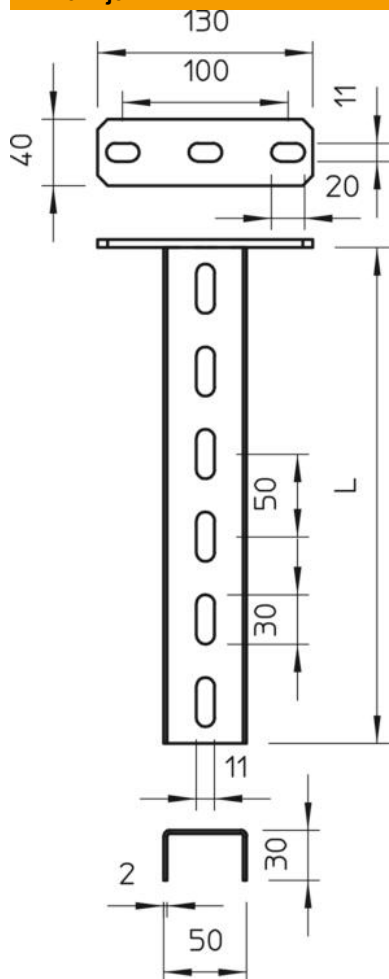
Tehnicki list

US 3-plafonski nosač A2

Broj artikla: 6342407



Dimenzije



| | |
|--------|--------|
| Dužina | 500 mm |
| Širina | 50 mm |
| Visina | 30 mm |

Tehnički podaci

| | |
|------------------------------|----------|
| Varijanta | U-profil |
| Dužina konzole 200 | 2,7 kN |
| Dužina konzole 400 | 1,5 kN |
| Održavanje funkcionalnosti | ne |
| Debljina materijala | 2 mm |
| maksimalno vučno opterećenje | 5 kN |

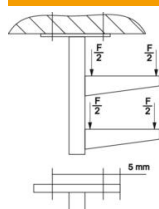
Zaťaženie



Dijagram opterećenja U-nosač tip US 3 K

- 1 Defleksija kraja plafonskog nosača pri dozvoljenom opterećenju konzole
 - 2 Dozvoljeno opterećenje konzole u kN bez dodatnog opterećenja
 - 3 Dužina konzole u mm
- Kriva opterećenja sa dužinama nosača u mm

Parametri opterećenja tipla za US 3 K plafonski nosač



jednostrano opterećenje

| Tip tipla | Maksimalno opterećenje [kN] | | | |
|----------------|-----------------------------|------|------|------|
| | Širina konzole [mm] | | | |
| BZ3 8x75/0-20 | 2,18 | 1,59 | 1,25 | 1,02 |
| BZ3 10x90/0-30 | 3,05 | 2,00 | 1,49 | 1,18 |

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing $a_i = 10$ cm into account. The stated values are based on uncracked concrete of compressive strength C20/25. Please comply with the installation conditions of ETA(anchors).