

Tehnicki list

US 3-plafonski nosač FT

Broj artikla: 6342366



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 odstojnika tipa DSK 25.



St čelik

FT toplo pocinkovano potapanjem

Matični podaci

| | |
|----------------------------|----------------------------|
| Broj artikla | 6342366 |
| Tip | US 3 K 90 FT |
| Oznaka 1 | Viseća drška |
| Oznaka 2 | sa zavarenom čeonom pločom |
| Proizvođač | OBO |
| Dimenzija | 50x30x900 |
| Materijal | Čelik |
| Površina | vruće pocinkano utapanjem |
| Standard za površinu | DIN EN ISO 1461 |
| Najmanja prodajna jedinica | 1 |
| Jedinica količine | Komad |
| Težina | 147,8 kg |
| Jedinica težine | kg/100 pari |

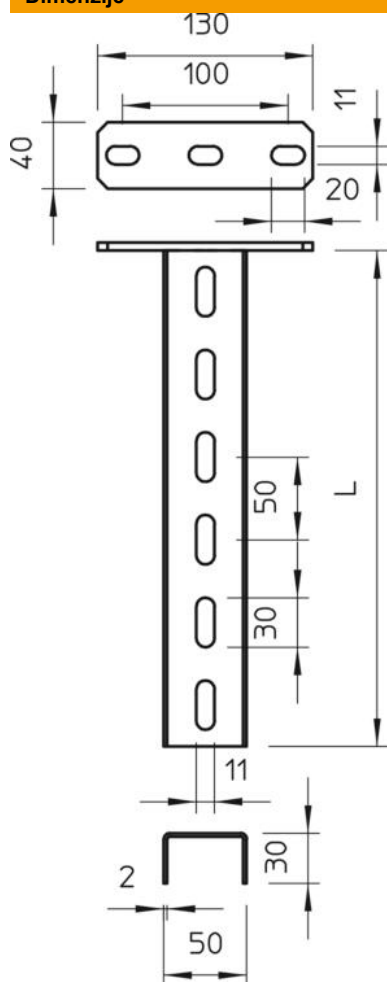
Tehnicki list

US 3-plafonski nosač FT

Broj artikla: 6342366



Dimenzije



| | |
|---------------|---------|
| Dužina | 900 mm |
| Dužina | 2,95 ft |
| Širina | 50 mm |
| Visina | 30 mm |
| Debljina lima | 0,08 in |
| Dimenzija L | 900 mm |

Tehnički podaci

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

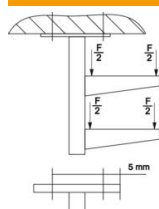
Zahtevanje



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).