Tehnicki list

US 3-plafonski nosač FT

Broj artikla: 6342351

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

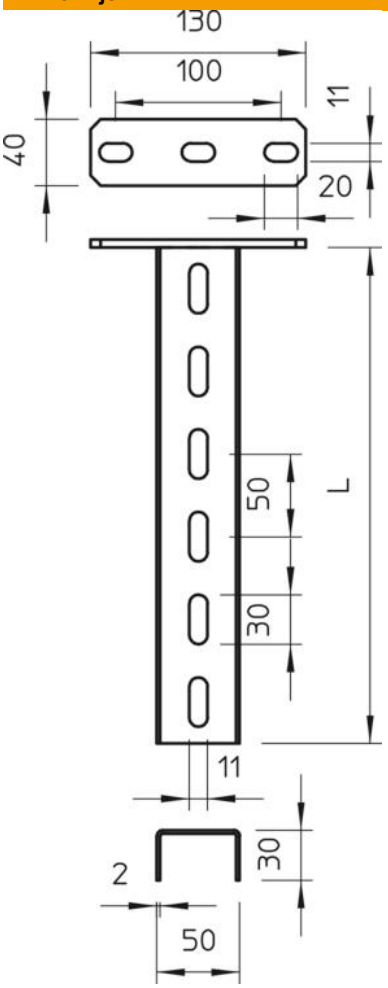
Broj artikla	6342351
Tip	US 3 K 20 FT
Oznaka 1	Viseća drška
Oznaka 2	sa zavarenom čeonom pločom
Proizvođač	OBO
Dimenzija	50x30x200
Boja	cink
Materijal	Čelik
Površina	vruće pocinkano utapanjem
Standard za površinu	DIN EN ISO 1461
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	50,5 kg
Jedinica težine	kg/100 pari
CO2 otisak (GWP) od kolevke do kapije	1,18 kg CO2e / 1 Komad

Tehnicki list

US 3-plafonski nosač FT

Broj artikla: 6342351

Dimenzije



Dužina	200 mm
Dužina	0,65 ft
Širina	50 mm
Visina	30 mm
Debljina lima	0,08 in
Dimenzija L	200 mm

Tehnički podaci

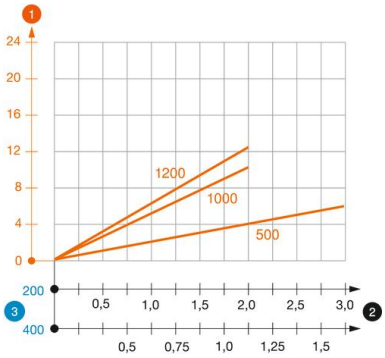
Varijanta	U-profil
Dužina konzole 200	2,7 kN
Dužina konzole 400	1,5 kN
Održavanje funkcionalnosti	da
Debljina materijala	2 mm
maksimalno vučno opterećenje	5 kN
Sa nazubljenjem	ne
Usaglašeno sa ROHS	da

Tehnicki list

US 3-plafonski nosač FT

Broj artikla: 6342351

Zaťaženie

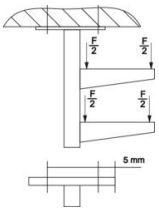


Dijagram opterećenja U-nosač tip US 3 K

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				
	Maksimalno opterećenje [kN]			
	Širina konzole [mm]			
Tip tipla	110	210	310	410
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 ai = 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).