# Vanjska tenda protect

HELLA vanjska tenda s vođenjem po bočnom šavu

s kvadratnom kutijom 115 mm

Izvode se vanjske tende s vođenjem po bočnom šavu, proizvod HELLA, Tip Vanjska tenda protect ili proizvodi s najmanje jednakim tehničkim karakteristikama.

|  |  |
| --- | --- |
| Ponuđeni proizvod |  |
| Ponuđeni tip: |  |

Tkanine tekstilnih vanjskih tendi protect imaju patent zatvarače sa strane, koji su u posebnim primjenama uvedeni u vodilice. Zbog takvog vođenja ova su sjenila posebno prikladna za uvjete s jačim udarima vjetra.

Kutija

|  |
| --- |
| Kutija 115 kvadratna  Dvodijelna kutija: |

* Gornji dio kutije i revizijska zidna maska iz ekstrudiranog aluminijskog profila.
* Uklonjiva revizijska zidna maska.
* Dimenzije: 115x115 mm
* Kutija se postavlja na vodilice uz pomoć završnih elemenata od pocinčanog čelika, aluminijski bočni dio je pričvršćen na završni element i u ravnini je s vanjskim rubom vodilica.

Osovina platna

Osovina platna od pocinčanog čelika lijevanog u pješčani kalup, ø85x1 mm;

Oba kraja osovine platna imaju adaptere od plastike s kojima se postiže održavanje dobrog stanja osovine platna. Na taj je način moguće ujednačiti deblje krajeve namotanog patentnog zatvarača. Revizija je moguća preko elastične teleskopske valjkaste kape

vodilicu

Sastoji se iz vanjske i unutarnje vodilice. Vanjska dvodijelna vodilica se sastoji od ekstrudiranog aluminija dimenzija 32x55 mm. Unutarnja vodilica se sastoji od crnog koekstrudiranog plastičnog profila s odbojnim jezičkom od TPE pjene po cijeloj dužini, koji djeluje kao elastični amortizer i apsorbira udare vjetra. U ovaj plastični profil uvlači se klizni patent zatvarač koji je postavljen na platno. Donje završne kape vodilica su od aluminijskog lima zaštićenog praškastim lakom, a mogu se upotrijebiti kod kosog reza vodilice do 5° . Vodilica se montira izravno na prozorski okvir ili bočno. Opcionalno je moguća montaža na razmaku do maks.150 mm s fiksnim držačima razmaka.

Izbačajni profil

Izbačajni profil iz ekstrudiranog aluminija, dimenzije 30x44mm, s umetnutim željeznim utegom uvedenim bočno u vodilice s plastičnim klizačima.

Pogon

Cijevni motor pogonskog napona 230 V, s posebnom funkcijom zaštite ovjesa u smjeru spuštanja i prepoznavanjem blokiranja u smjeru podizanja u svrhu zaštite platna, 50 Hz, stupanj zaštite IP 44. Snaga (W) je usklađena s veličinom uređaja. Razina emisije buke <= 70dB(A) prema normi EN ISO 12100-2:2003. Ugrađeno u pogonsku osovinu s isključivanjem okretnog momenta u gornjem krajnjem položaju. Za namještanje krajnjih položaja potreban je kabel za programiranje. Prekidač s toplinskom zaštitom kao zaštitom od prekomjernog zagrijavanja. U standardnoj izvedbi s kabelom 3 m bez Hirschmann utikača. Uz nadoplatu: kabel od 0,5 m i Hirschmann-konektor (STAS 3 sa sigurnosnim pojasom, pričvršćenim na motor) i spojkom (STAK 3) za priključivanje na licu mjesta.

Alternativno:

Također s integriranim radio prijemnikom.

Platno

Tkanina od staklenih vlakana, presvučena PVC-om, teško zapaljiva prema normi DIN 4102-1 B1, s visokim stupnjem prozirnosti. Težina platna najmanje 525g/m². Bočno sa zavarenim patent zatvaračem po cijeloj dužini. Odabir dezena prema HELLA kolekciji. Alternativni tipovi tkanina dostupni u dodatnoj opremi.

Površinska zaštita

Aluminijski dijelovi zaštićeni bojom na bazi praha, u standardnim bojama bez nadoplate. Posebne boje prema prospektu „HELLA svijet boja“ uz nadoplatu.

Materijal za montažu

Spojni elementi, materijal za montažu, svi vijci, pričvršćenja i spojevi izvedeni su od plemenitog čelika A2.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Jedinica: Komad |  |  |  |
|  | Količina: ..............kom | JC: .............. | UI: .............. |

|  |
| --- |
| Opcionalna dodatna oprema za HELLA vanjsku tendu protect, kutija 115 mm: |
| (molimo odabrati i odgovarajuće označiti križićem) |

Motorni pogon s integriranim radio prijemnikom

|  |  |
| --- | --- |
| Cijevni motor pogonskog napona 230 V, s posebnom funkcijom zaštite ovjesa u smjeru spuštanja i prepoznavanjem blokiranja u smjeru podizanja u svrhu zaštite platna, 50 Hz, stupanj zaštite IP 44. Snaga (W) je usklađena s veličinom uređaja. Razina emisije buke <= 70dB(A) prema normi EN ISO 12100-2:2003. Ugrađeno u pogonsku osovinu s isključivanjem okretnog momenta u gornjem krajnjem položaju. Za namještanje krajnjih položaja potreban je kabel za programiranje. Prekidač s toplinskom zaštitom kao zaštitom od prekomjernog zagrijavanja. U standardnoj izvedbi s kabelom 3 m bez Hirschmann utikača. Uz nadoplatu kabel 0,5 m s Hirschmann utikačem (STAS 3 sa sigurnosnim pojasom, pričvršćenim na motor) i spojkom (STAK 3) za priključenje na licu mjesta. | [ ] |

Alternativne vodilice

|  |  |
| --- | --- |
| od ekstrudiranog aluminija, dimenzije 32x115 mm. Ova vodilica omogućuje kompletno oblaganje špalete. Donji završetak vodilice sa završnim kapama od aluminijskog lima premazanog prahom. Mogu se koristiti vodilice s kosim rezom do 5° . Sa stražnje strane s brtvećim profilima, za spoj s fasadom otporan na udar kiše | [ ] |

Tkanina od staklenih vlakana presvučena PVC-om

|  |  |
| --- | --- |
| Tkanina od staklenih vlakana presvučena PVC-om, vrlo otporna na trganje, teško zapaljiva, odbija prljavštinu, s visokim stupnjem zaštite od svjetla i topline. Težina platna najmanje 600g/m². Odabir dezena prema HELLA kolekciji. | [ ] |

Poliesterska tkanina presvučena PVC-om

|  |  |
| --- | --- |
| Poliesterska tkanina presvučena PVC-om, vrlo otporna na trganje, teško zapaljiva, odbija prljavštinu, s visokim stupnjem zaštite od svjetla i topline. Težina platna najmanje 320g/m². Odabir dezena prema HELLA kolekciji. | [ ] |

Tkanina: poliester bez PVC-a Screen

|  |  |
| --- | --- |
| Poliesterska tkanina bez PVC-a, s visokim stupanjem zaštite od svjetla i topline. Težina platna najmanje 220g/m². Odabir dezena prema HELLA kolekciji. | [ ] |

Materijal za zamračenje

|  |  |
| --- | --- |
| Poliestersko platno ili platno od staklenih vlakana s PVC premazom sa slojem za zamračenje. Težina platna najmanje 650g/m². Odabir dezena prema HELLA kolekciji. | [ ] |

Akrilna tkanina

|  |  |
| --- | --- |
| 100% akrilna tkanina, otporna na svjetlo i vremenske prilike, odbija nečistoće i ulje, vodoodbojna, kao i otporna na kidanje i truljenje. Težina platna najmanje 280g/m². Odabir dezena prema HELLA kolekciji (za sustave s vođenjem po bočnom šavu moguće samo kao UNI boje). | [ ] |

Poliester

|  |  |
| --- | --- |
| 100% poliesterska tkanina, otporna na svjetlo i vremenske uvjete, odbija prljavštinu i masti, odbija vodu, otporna na trganje i propadanje. Težina platna najmanje 280g/m². Standardno lijepljeni šavovi. Odabir dezena prema HELLA kolekciji (za sustave s vođenjem po bočnom šavu moguće samo kao UNI boje). | [ ] |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Jedinica: Komad |  |  |  |
|  | Količina: ..............kom | JC: .............. | UI: .............. |