

STRUCTURI LUMINOASE 3D – FISE TEHNICE

STEA BETA 05

Figurina tip STAR destinata Iluminatului festiv

**Despre produs**

STEA BETA 05 face parte din familia produselor destinate iluminatului festiv de exterior. Ca particularitate, sursa luminoasa este de tip LED cu FLASH, ceea ce-i asigura un consum redus de energie electrica.

Domeniu de utilizare

Se utilizeaza in iluminatul festiv de exterior: strazi, parcuri, alei pietonale, locuri de joaca, clădiri publice, centre comerciale, sau in diferite locuri ce se doresc a fi impodobite pentru a Sarbatorile de iarna.

Avantaje

Consum redus de energie (LED), durata mare de viata, instalare facila, aspect elegant, prietenos cu mediul inconjurator, costuri minime de intretinere.

Descriere constructiva

- Structura de aluminiu (profil patrat, platbanda Al si bara de Al) pe care se monteaza sir cu LED de culoare alb rece, peste care se infasoara carpeta / beteala de culoare argintie.
- Cadrul este prevazut cu o cutie de conexiuni pentru realizarea alimentarii electrice. Aceasta cutie va fi intotdeauna montata in spatele figurinei – fata acesteia considerandu-se cea expusa privirii pe sensul de deplasare – de regula montajul facandu-se pe partea dreapta. Pentru o prindere mai ferma pe stalp, produsul este prevazut cu un sistem format din 2 “picioruse/talpi” metalice. Acesta este compatibil cu sistemul de montare/demontare rapida oferit optional la acest produs
- Culoare standard: sir de culoare alb rece cu tub luminos de culoare. La cererea clientului, figurina se poate realiza si in alte culori.
- Alimentarea cu energie electrica se realizeaza din cutia de conexiuni a produsului.
- Legatura de impamantare se va realiza de catre instalator conform standardelor si normativelor in vigoare.

- Accesorii de montaj - Producatorul livreaza impreuna cu figurina si un set de prindere pe stalp ce contine 2 ml. banda multiband si 2 buc cleme multclamp. Optional se poate achizitiona sistemul de montare/demontare rapida pentru stalp (vezi fisa tehnica).

Montaj

- Varianta de baza se realizeaza cu prindere pe stalp.

Caracteristici tehnice

- Temperatura maxima ambientala: -30°C +45°C
- Rezistenta la vibratii: amplitudine -1,5mm, frecventa - 4÷10Hz, durata - 2h, baleiere - 30sec.
- Rezistenta la impact: IK02, cf SR EN62262:2004

Nr. crt.	Tip Figurina	Cod produs	Tensiune Nominală (Vca)	Putere (W)	Grad de protecție (instalatie luminoasa / cutie conexiune)	Masa (kg)	Dimensiuni de gabarit (mm)
1	STEA BETA 05	77730024	230	83,20	IP66/54	9,00	1100x1000x50

Conformitate cu Directivele Europene

- Directiva de Compatibilitate Electromagnetica 2004/108/CE: SR EN 55015:2007+A1:2008+A2:2009; SR EN 61000-3-2:2006+A1:2010; SR EN 61000-3-3:2009.
- Directiva de Joasa Tensiune 2006/95/CE: SR EN 60598-1:2009+A11; SR EN 60598-2-20:2010; SR EN 62031:2009; SR EN 61347-2-13:2007;
- Directiva RoHS.

Garantie produs : 1 an.

Nota :

1. Dimensiunile pot varia cu maximum $\pm 5\%$;
2. Aspectul produsului pe timp de zi fata de cel de pe timp de noapte este diferit. ;
3. ELBA-COM isi rezerva dreptul de a face modificari ale produselor in scopul imbunatatirii performantelor acestora.