

## STRUCTURI LUMINOASE 3D – FISA TEHNICA

# STEA COSMICA

Figurina tip STEA COSMICA destinata Iluminatului festiv



## Despre produs

STEA COSMICA face parte din familia produselor destinate iluminatului festiv de exterior. Ca particularitate, sursa luminoasa este de tip LED 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 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

- Forma figurinei este realizata din teava patrata, bara si platbanda de aluminiu pe care se monteaza sirul luminos alb si tubul luminos galben.
- Cadrul este prevazut cu o cutie de conexiuni pentru realizarea alimentarii electrice. Aceasta cutie este intotdeauna montata in interiorul figurinei – produsul este destinat montajului suspendat sau pe stalp.
- Culoare standard: sir luminos de culoare alba si tub luminos de culoare galbena. 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.

## Montaj

- Varianta de baza are prevazut un carlig metalic pentru prindere pe sufa metalica.
- La cererea clientului, se poate realiza si in varianta pentru montaj pe stalp. Suportul de prindere pe stalp este realizat din teava patrata de aluminiu. Pentru o prindere mai ferma pe stalp, produsul este prevazut cu un sistem format din 2 "picioruse/talpa" metalice care se livreaza impreuna cu un set de prindere pe stalp ce contine 2 ml. banda multiband si 2 buc. cleme multiclamp. Optional se poate achizitiona sistemul de montare/demontare rapida pentru stalp (vezi fisa tehnica).

## 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 COSMICA	77730021	230	66,40	IP66/54	11.85	1350X500

## 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.