

BANNERE LUMINOASE – FISA TEHNICA**BANNER 92****Figurina tip BANNER destinata Iluminatului festiv****Despre produs**

BANNER 92 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 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 figurinelor este realizata din teava de aluminiu, platbanda si bara de aluminiu. Din considerente de design produsul este realizat din tub luminos alb rece si sir luminos alb cald.
- Montajul se face suspendat.
- Culoare standard: tub luminos de culoare alba rece si sir luminos alb cald. La cererea clientului, figurina se poate realiza si in alte culori.
- Alimentarea cu energie electrica se realizeaza din fisele de alimentare ale a produsului.
- Legătura la conductorul de PE se va realiza doar de către un instalator autorizat conform standardelor și normativelor în vigoare.

Montaj

- Varianta de baza este formata dintr-o structura independenta, suportul pentru montaj (cablu de otel) este asigurat de catre montator.
- Produs destinat montajului suspendat transversal pe axul drumului

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 Latime X Inaltime (mm)
1	BANNER 92 LED FLASH	77731111	230	447,20	IP66/54	12,00	4000x720

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 imbunataririi performantelor acestora.