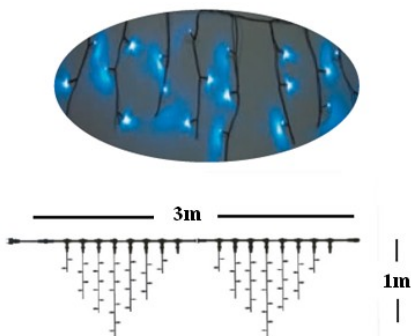


TURTURI LUMINOSI – FISA TEHNICA

ȚURȚURI LUMINOȘI TLE31



Despre produs

Produsele de tip țurțuri luminoși fac parte din familia produselor destinate iluminatului festiv de exterior. Ca particularitate, sursa luminoasă este de tip LED, ceea ce-i asigură un consum redus de energie electrică.

Domeniu de utilizare

Se utilizează în iluminatul festiv de exterior: strazi, parcuri, alei pietonale, locuri de joacă, clădiri publice, centre comerciale sau în diferite locuri ce se doresc a fi împodobite pentru Sărbătorile de iarnă.

Avantaje

Consum redus de energie (LED), durată mare de viață, instalare ușoară, aspect elegant, prietenos cu mediul înconjurător, costuri minime de întreținere.

Descriere constructivă

- Produs compus din conductori electrici și dulii cu LED-uri, prevăzut cu fișă bipolară cu împământare, detașabilă. Se prezintă sub formă de 3 segmente interconectabile de 1 m lungime, fiecare tronson compus din câte 10 siruri verticale cu lungimi diferite în succesiune de la mic la mare și cu revenire la mic, lungimea maximă fiind de 1 m. Secvența siruri cu număr de LED-uri 2,4,6,8,10,8,6,4,2. Distanța dintre siruri este de 10 cm. Cablu de alimentare (1,5m) cu redresor (modul de alimentare LED-uri încapsulat). Culoare standard: alb rece (gheață); albastru.
- Alimentarea cu energie electrică și legătura de împământare se realizează prin fișa de alimentare a produsului.

Montaj

- Produsul se poate infasura pe diferite structuri sau poate fi prins cu bride de plastic in lungimea acestuia.

Caracteristici tehnice

- Temperatura maxima ambientala: -30°C +45°C
- Grad de protectie : IP 44/ IP 66
- Masa aproximativa : 0,95 kg
- Rezistenta la vibratii: amplitudine -1,5mm, frecventa - 4÷10Hz, durata - 2h, baleiere - 30sec.
- Rezistenta la impact: IK02, cf SR EN62262:2004

Nr. crt.	Tip produs	Cod produs	Pute re (W)	Nr de LED-uri	Dimensiu ni LxH (m)	Nr. max. interconectabile	Grad de protectie	Culoare LED-uri	Culoare FLASH	Culoare Cablu
1	TLE31-BW	77701814	12,0	180	3x1	15	IP 44	Albastru		Alb
2	TLE31-BW - F	77706968	12,0	180 (36 cu flash)	3x1	15	IP 66	Albastru	Albastru	Alb

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 : 2 ani

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.