



ELECTROMAX

LIGHT OF FUTURE

ILUMINAT
EXTERIOR

ILUMINAT ARHITECTURAL DE EXTERIOR

PROIECTOR LINIAR

Cod produs LO-014-XX-XX-X



Domeniul de utilizare:

- Iluminat arhitectural
- Iluminatul general, cai de acces
- Iluminat gradini, parcuri

Sursa de lumina utilizata:

- Sursa de lumina: LED-uri de inalta intensitate OSRAM de 1 sau 3W
- Lentile special proiectate

Descriere :

- Acest produs este un corp de iluminat cu sursa de lumina tip LED focalizat cu lentile.
- Este proiectat si fabricat in Romania.

Caracteristici tehnice:

- Carcasa este realizata din aluminiu eloxat.
- Toate elementele de asamblare externe sunt din INOX
- Dispensur este realizat din policarbonat transparent de 3 mm, protejat la UV

SC ELECTROMAX SRL

Str. Lunca, nr. 36, 332061, Petrosani, HD, ROMANIA

TEL: +40 0254 515465

E-mail: electromax@electromax.ro

www.electromax.ro
Noiembrie 2010

OSRAM
LED TECHNOLOGY INCLUDED

- In functie de numarul de leduri utilizat exista variante de produs:
 - LO – 014-04-XX-X
 - LO – 014-08-XX-X
 - LO – 014-16-XX-X
 - LO – 014-24-XX-X
- Unde: - Primul grup de cifre reprezinta tipul produsului.
 - Al doilea grup de cifre reprezinta numarul de LEDuri
 - XX reprezinta culoarea ledurilor:
 - Alb rece = WH, Alb neutru = WN, Alb cald = WW
 - RE - rosu, BL - albastru, GR - verde, AM - portocaliu
 - DM - DMX cu o combinatie de 9 sau 24 de LEDuri RGB, rosu, verde, albastru pentru aceste proiectoare este necesara o sursa de alimentare cu intrare DMX
 - X reprezinta focalizarea:
 - N unghi ingust (narrow) - 5 grade
 - M unghi mediu (Medium) - 25 grade
 - W unghi larg (wide) - 70 grade
 - O omnidirectional - fara lentila - 170 grade
- Indice de redare a culorii: 80 pentru WN si WW si 70 pentru WH
- Durata de viata a LEDurilor este de minim 50000 ore
- Eficienta luminoasa a LEDurilor albe este de min 250 lm/LED in cazul ledurilor ALB RECE si 150 lm/LED in cazul ledurilor ALB CALD.
- Gradul de protectie al compartimentului optic si al driverului de alimentare este IP66.
- Clasa de izolatia electrica I.
- Lungime cablu alimentare 2 m.
- Sistemul de orientare este tip balama care poate fi orientat la unghiul dorit de utilizator.
- Dimensiuni maxime de gabarit sunt in functie de model si numarul de leduri:
 - varianta cu 4 LEDuri: 190x54x115 mm
 - varianta cu 8 LEDuri: 330x54x115 mm
 - varianta cu 16 LEDuri: 610x54x115 mm
 - varianta cu 24 LEDuri: 890x54x115 mm
- Sistemul de fixare se face cu suruburi pe orice suprafata plana.
- Alimentare se face de la tensiunea de 230 V, 50/60 Hz
- Temperatura de functionare nominala de la -40 pana la +50 °C
- Garantia oferita este de 2 ani de functionare.
- Corpurile sunt inscriptionate cu marcajul CE și sunt realizate conform normei RoHs.

