



ELBA FIX LIGHT 02 48LED 52W 7000LM 4000K 10?

FIX-LIGHT 02 LED

FIX-LIGHT LED este o gama de proiectoare echipata cu LED-uri de ultima generatie si sisteme optice eficiente, aceasta solutie competitiva oferind economii de energie semnificative.

Aceasta gama a fost conceputa pentru a oferi un efect de lumina optim – de la iluminatul ambiental intens pana la efecte de accentuare.

Combinatia intre tehnologia LED de ultima generatie si sistemele optice de cea mai buna calitate fac din FIX-LIGHT LED o solutie complet flexibila – usor de instalat, indiferent de locatie, care creeaza un efect de lumina perfect.

Produsul este disponibil cu o gama variata de sisteme optice. Descriere

Carcasa din aluminiu vopsita.

Dispensar transparent din sticla securizata termic.

Sistemul optic cuprinde LED-uri de putere cu sistem de orientare flux conceput pentru a indeplini cerintele pentru iluminatul arhitectural.

In functie de sistemul optic se pot obtine distributii luminoase inguste sau largi ale fluxului luminos: ingusta (small) 10°, medie (medium) 25°, larga (large) 60°.

Aparataj(driver electronic) inclus in produs si executat in conformitate cu normativele specifice.

Driver cu reglaj de flux (dimnable) protocol DALI pentru variantele DALI.

Culoare: alba.

Domeniu de utilizare

Iluminatul arhitectural exterior: fa?ade de cladiri, gradini, parcuri, statui.

Surse de lumina utilizate

LED-uri de putere cu temperatura de culoare alb-cald 4000K, CRI?70, cu o durata lunga de viata L90B50, peste 60.000 ore la Ta=25°C, ce asigura un consum redus de energie electrica;

La cerere cu LED-uri cu temperatura de culoare alb-neutru 4000K CRI?70, alb-cald 3000K, CRI?70, alb-rece 5000K, 5700K, 6500K, CRI?70, sau cu lumina colorata: ro?u, galben, verde, albastru;
FIX-LIGHT-02 LED poate inlocui proiectoarele cu lampi cu: halogen QT-DE 12 500W, halogenuri metalice HIT 100W, sodiu HST 100W.

Variante la cerere

In func?ie de sistemul optic se pot ob?ine distribu?ii luminoase inguste sau largi ale fluxului luminos:

- tip proiector: ingusta (small) 10°, medie (medium) 25°, larga (large) 60°,
- fara sistem optic(fara lentile);

Echipat cu LED-uri cu alta temperatura de culoare;

- alb-cald (warm-white) 727=2700K 70CRI, 730 = 3000K 70CRI,
- alb neutru (neutral-white) 740 = 4000K 70CRI,
- alb-rece (cold white) 750 = 5000K 70CRI, 757 = 5700K 70CRI, 765 = 6500K 70CRI;

Echipat cu LED-uri cu lumina colorata: ro?u, galben, verde, albastru;

Carcasa vopsita negru -NE;

Cu driver cu reglaj de flux (dimmable driver) protocol DALI;

Cu reglaj de flux (dimmable driver).

Caracteristici tehnice

Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz.

Temperatura ambientala: -30°C ÷ + 40°C.

Umiditate relativa pana la 80% la temperatura de + 20°C.

Rezistenta la vibratii:amplitudine-1,5mm; frecventa-4÷10Hz; durata-2 ore; durata baleiere: 30sec.

Rezistenta la zdruncinaturi:1000 ±10 zdruncinaturi, acceleratia de 10g, durata impulsului:16ms, conform SR EN 60068-2-29.

Rezistenta la impact mecanic: IK07.

Corpul de iluminat este realizat in conformitate cu cerintele standardelor SR EN 60598-1, SR EN 60598-2-5.

Montaj

Aparent. Sistem de montare cu facilitati de orientare pentru directionarea cu usurinta a fluxului luminos.

cu Directivele Europene

Directiva de Compatibilitate Electromagnetica

Directiva de Joasa Tensiune

Directiva RoHS, Directiva DEEE

Pret: 1.553,86 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/fix-light-02-48led-52w-7000lm-4000k-10-58411>