

ELBA FIX LIGHT 01 12LED 13W 2020LM 3000K 10?

FIX LIGHT 01

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.
Dispersor 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 func?ie de sistemul optic se pot ob?ine distribu?ii luminoase inguste sau largi ale fluxului luminos: ingusta (small) 10º, medie (medium) 25º, larga (large) 60º.
Aparataj(driver electronic) inclus in produs si executat in conformitate cu normativele specifice.
Driver cu reglaj de flux (dimmable) orotocol 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=25ºC, 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-01 LED poate inlocui proiectoarele cu lampi cu: halogen LHL 150W, vapori de mercur HME 50W, halogenuri metalice HIT 35W, sodiu HST 50W.

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) 10º, medie (medium) 25º, larga (large) 60º,
– 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: 532,34 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/fix-light-01-12led-13w-2020lm-3000k-10-58412