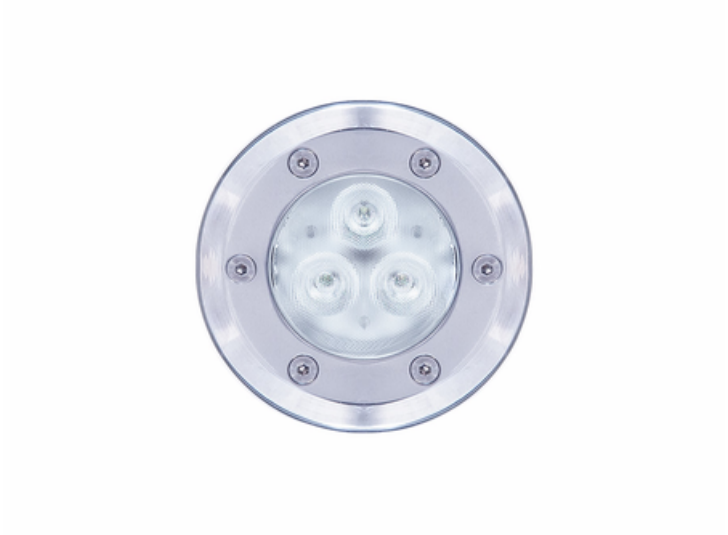


ELBA IMPACT-03 3LED 12-24V 12º CU REGLAJ DE FLUX

IMPACT-03 LED

IMPACT LED este o gama de proiectoare cu distribu?ie verticala, destinata iluminatului ambiental al unor obiective arhitecturale sau pentru eviden?ierea acestora printr-un iluminat de accent.
Datorita carcasei incastrate, in timpul zilei acest tip de corp de iluminat este discret ?i are un aspect elegant.
Aceasta gama a fost conceputa pentru a oferi un efect de lumina optim de jos in sus – de la iluminatul ambiental de mare putere pana la efecte mai subtile, de accentuare. Sistemul optic unic de colimare ofera un flux luminos uniform.
Descriere

Corpul din aluminiu contine: montajul electronic si placa cu LED-uri, precum si niplul introducator.
Dispersorul din sticla securizata, este fixat pe corpul din aluminiu, prin intermediul unei garnituri de protectie, a unei flanse din OL inox si a 6 suruburi M4x12.
In functie de lentilele utilizate se pot obtine distributii mai largi sau mai inguste ale fluxului luminos:

pentru varianta cu o lentila compusa 12o, 19o, 34o, 58o,
pentru varianta 3 lentile individuale 16o, 24o, 41o, 46o, 84o, 18ox48o, 48ox18o

Pentru incastrarea in asfalt pe corpul de iluminat se monteaza un tub PVC cu O 90mm.
Pentru varianta 230V: Aparataj(driver electronic)inclus in produs ?i executat in conformitate cu normativele specifice.
Culoare: gri, metalic (rama otel inox).

Domeniu de utilizare
Iluminatul pentru zone destinate traficului pietonal. Iluminatul exterior architectural: fatade de cladiri, gradini, parcuri, statui. Iluminatul architectural de accent.

Sursa de lumina utilizata

LED-uri de putere alb-rece 6500K(cool-white), CRI:70, cu durata de viata L70B50 de 50.000 ore la Ta=25oC
La cererea clientului se pot executa si cu LED-uri de alte culori: alb cald 2700-3700K(warm-white) CRI:80, alb neutru 3700-5000K (neutral-white) CRI:75, albastru, verde, rosu, galben.
LED-uri de putere, culoare: ro?u, verde, albastru pentru varianta RGB cu iluminat dinamic.

Variante la cerere

Pentru varianta 12V÷24V: Alimentator 230V AC / 24V DC pentru 6 produse sau 12 produse care se comanda separat.
Produsul poate fi realizat in RGB.

Avantaje
Lumina de calitate ridicata. Consum foarte mic. Durata de viata mare. Rezistenta ridicata la impact mecanic. Nu sunt necesare interventii pentru inlocuirea in exploatare a surselor de lumina.

Montaj

Produsul se monteaza incastrat in sol, conform instructiunilor de montare exploatare.
Rezistenta la incarcare statica: 350kg,
Temperatura maxima pe suprafa?a sticlei: 45ºC

Caracteristici tehnice

Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz sau 12V÷24V
Domeniu de temperatura ambientala: -20?C + 35?C
Rezistenta la impact mecanic conform SR EN 50102: IK09.
Umiditate relativa pana la 80% la temperatura de + 20?C.
Ceata salina: 96 de ore conform SR EN 60068-2-11.
Temperatura maxima pe suprafa?a sticlei: 45ºC
Rezistenta la incarcare statica: 350kg, conform SR EN 60598-2-13
Rezistenta la zdruncinaturi: 1000 ±10 zdruncinaturi, acceleratia de 10g, durata impulsului:16ms, conform SR EN 60068-2-29.
Corpul de iluminat este realizat in conformitate cu cerin?ele standardelor SR EN 60598-1, SR EN 60598-2-13, SR EN 62031.

cu Directivele Europene

Directiva de Joasa Tensiune
Directiva de Compatibilitate Electromagnetica
Directiva RoHs. Directiva DEEE
Pret: 654,79 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/impact-03-3led-12-24v-12o-cu-reglaj-de-flux-58404