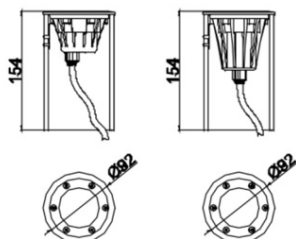


Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410

ELBA IMPACT-03 3LED 230V 12Â°



VARIANTA 1 12V÷24V Carcasa mică
VARIANTA 2 230V Carcasa mare

IMPACT-03 LED

IMPACT LED este o gama de proiectoare cu distribuție verticală, destinată iluminatului ambiental al unor obiective arhitecturale sau pentru evidențierea acestora printr-un iluminat de accent.

Datorită carcăsei încastrate, în timpul zilei acest tip de corp de iluminat este discret și are un aspect elegant. Această gamă a fost concepută pentru a oferi un efect de lumină optim de jos în sus - de la iluminatul ambiental de mare putere până la efecte mai subtile, de accentuare. Sistemul optic unic de colimare oferă un flux luminos uniform.

Descriere

Corpul din aluminiu conține: montajul electronic și placa cu LED-uri, precum și niplul introductor.

Dispersorul din sticlă securizată, este fixat pe corpul din aluminiu, prin intermediul unei garnituri de protecție, a unei flanse din OL inox și a 6 suruburi M4x12.

În funcție de lentilele utilizate se pot obține distribuții mai largi sau mai înguste ale fluxului luminos:

pentru varianta cu o lentilă compusă 12°, 19°, 34°, 58°,
pentru varianta 3 lentile individuale 16°, 24°, 41°, 46°, 84°, 180x48°, 480x180°

Pentru încastarea în asfalt pe corpul de iluminat se montează un tub PVC cu Ø 90mm.

Pentru varianta 230V: Aparataj (driver electronic) inclus în produs și executat în conformitate cu normativele specifice.

Culoare: gri, metalic (rama oțel inox).

Domeniu de utilizare

Iluminatul pentru zone destinate traficului pietonal. Iluminatul exterior arhitectural: fațade de clădiri, grădini, parcuri, statui. Iluminatul arhitectural de accent.

Sursa de lumină utilizată

LED-uri de putere alb-rece 6500K (cool-white), CRI:70, cu durată de viață L70B50 de 50.000 ore la Ta=25°C

La cererea clientului se pot executa și cu LED-uri de alte culori: alb cald 2700-3700K (warm-white) CRI:80, alb neutru 3700-5000K (neutral-white) CRI:75, albastru, verde, roșu, galben.

LED-uri de putere, culori: roșu, 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 comandă separat.
Produsul poate fi realizat în RGB.

Avantaje

Lumină de calitate ridicată. Consum foarte mic. Durată de viață mare. Rezistență ridicată la impact mecanic. Nu sunt necesare intervenții pentru înlocuirea în exploatare a surselor de lumină.

Montaj

Produsul se montează încastat în sol, conform instrucțiunilor de montare exploatare.
Rezistență la încărcare statică: 350kg,
Temperatura maximă pe suprafața sticlei: 45°C

Caracteristici tehnice

Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz sau 12V÷24V

Domeniu de temperatură ambientală: -20°C + 35°C

Rezistență la impact mecanic conform SR EN 50102: IK09.

Umiditate relativă până la 80% la temperatura de + 20°C.

Ceata salină: 96 de ore conform SR EN 60068-2-11.

Temperatura maximă pe suprafața sticlei: 45°C

Rezistență la încărcare statică: 350kg, conform SR EN 60598-2-13

Rezistență la zdruncinături: 1000 ±10 zdruncinături, accelerația de 10g, durată impulsului: 16ms, conform SR EN 60068-2-29.

Corpul de iluminat este realizat în conformitate cu cerințele 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: 672,99 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/impact-03-3led-230v-12o-58406>