

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 FIPAD-06 ECOLED G2 4000K 1.2M 3547LM 26W CON2

FIPAD-06 ECOLED G2

Noul FIPAD-06 LED, cu difuzor din policarbonat este un corp de iluminat etanș, ideal pentru utilizarea în medii dure, care necesită protecție ridicată împotriva vaporilor de apă și a prafului. Difuzorul opal asigură confortul vizual și lumina de calitate. Fiind echipat cu module cu LED-uri de putere medie, FIPAD-06 LED oferă atât un consum redus de energie cât și costuri reduse de întreținere, oferind posibilitatea de înlocuire a soluțiilor fluorescente fără a compromite culoarea luminii. Designul compact și economic oferă integrarea perfectă cu mediul înconjurător. Protecția IP66 a corpului de iluminat FIPAD-06 LED, este asigurată prin utilizarea garniturii de etanșare și a clipsurilor din policarbonat sau oel inoxidabil permite utilizarea în locuri cu umezeală cum ar fi în industrie, depozite, garaje, sali de sport. Armatura realizată din policarbonat, culoare gri deschis, stabil la radiații UV, rezistent la impact, praf și umezeală; Dispersor din policarbonat opal pentru o distribuție optimă a luminii; Înălțimea aparatului din tabla de montaj albă; Închizătoare din poliamida pentru dispersor, ce rămân fixate pe corp la deschiderea corpului de iluminat; Garnitura de etanșare din spuma poliuretanică; Gama de diametre permise pentru cablul de alimentare: $\Phi 8 \div \Phi 12$ mm; Clema pentru înălțimea din poliamida cu fibra de sticlă; Kit de conectare rapidă 1 conector (tata-mama); Aparatură (driver electronic) inclus în produs și executat în conformitate cu normativele specifice; Culoare: gri.

Domeniu de utilizare

Iluminatul general de interior în medii umede cu praf necombustibil: hale industriale, depozite, sali de sport, ateliere.
Zone exterioare acoperite (numai sub acoperiș, copertină, cupolă care să protejeze corpurile de iluminat de razele solare): stații de autobuz, stații de așteptare, garaje, parcuri subterane, tuneluri metrou, depozite acoperite, coridoare, scări.
Sursa de lumină utilizată

LED-uri de putere, temperatura de culoare alb-neutră 4000K, CRI: ≥ 80 , durata de viață L70B50 > 60.000 ore la $T_a = 25^\circ\text{C}$.
Sistemul cu LED-uri inclus în produs înlocuiește/este echivalent cu lampile fluorescente T8 O26mm, T5 O16mm.

Opțiuni

Consultați fișa tehnică pentru a vedea toate variantele disponibile.

Avantaje

Corp de iluminat economic, compact, proiectat pentru utilizarea în medii dificile unde robustețea și performanța sunt cerințe cheie. Funcționează exclusiv cu LED-uri, fiind cea mai bună opțiune pentru mediile umede. Economie de energie. Instalare și întreținere ușoară. Respectă cerințele standardului pentru gradul de protecție IP66 - oferă protecție împotriva prafului și umezelii și are rezistență ridicată la impact IK08. Costuri de întreținere reduse. Nu sunt necesare intervenții pentru înlocuirea în exploatarea surselor de lumină.

Caracteristici tehnice

Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz;
Domeniu de temperatura ambientală: $-25^\circ\text{C} \dots + 35^\circ\text{C}$;
Umiditate relativă: 80% la temperatura de $+20^\circ\text{C}$;
Încercare cu fir incandescent: 850°C corp PC, dispersor PC, 650°C dispersor PMMA;
Rezistența la impact mecanic conform: IK08 (IK08 armatură, IK09 dispersor PC);
Rezistența la zădărnici: 1000 ± 10 zădărnici, accelerația de 10g, durata impulsului: 16ms, conform SR EN 60068-2-29;
Corpul de iluminat este realizat și validat în conformitate cu cerințele standardelor SR EN 60598-1, SR EN 60598-2-1.

Variante la cerere

La cerere produsul poate fi echipat și cu:

închizătoare inox;
carcasa PMMA;
posibilitate de blocare cu uruburi a clemelor (clipsurilor) împotriva deschiderilor neautorizate. Nota. Opțiunile se pot combina în funcție de solicitarea clientului.

Montaj

Apărent pe tavan sau perete cu   uruburi   i bride de inox incluse in produs;
Suspendat cu  atoare(carlige) de inox care se comanda separat;
In cazul in care corpurile de iluminat urmeaza sa fie expuse in mod reglat la contactul cu
vapori de substante chimice prezente in atmosfera inconjuratoare va rugam sa contactati
inainte producatorul.

cu Directivele Europene

Directiva de Joasa Tensiune
Directiva de Compatibilitate Electromagnetica
Directiva RoHs. Directiva DEEE.
Pret: 336,57 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/fipad-06-ecoled-g2-4000k-1-2m-3547lm-26w-con2-58990>