



## ELBA AVIS-02M 8 LED 49W 4000K NEGRU

### AVIS-02M 8LED

Avis-02 este o familie de corpuri de iluminat care pot fi utilizate cu diferite variante de sisteme optice pentru a putea oferi clientilor nostri solutia de iluminat ideala pentru crearea unui design de iluminat distinctiv.

Varianta AVIS-02 LED, incorporand tehnologia LED de ultima ora, este un corp de iluminat foarte eficient, care permite o reducere semnificativa a consumului de energie in comparatie cu solutiile anterioare si reprezinta solutia ideala pentru inlocuirea corpurilor de iluminat echipate cu lampi fluorescente compacte sau lampi cu descarcare. Descriere

Corp din policarbonat rezistent la UV si radiatii solare.

Capac din aluminiu vopsit.

Dispensator din policarbonat transparent sau alb opal rezistent la UV si radiatii solare.

Reflector din tabla de otel vopsit alb.

Produsul are un sistem de management termic, format dintr-un radiator pasiv, pentru a asigura durata lunga de viata.

Sistemul optic, conceput pentru iluminat pietonal și ornamental cuprinde LED-uri de putere și sistemul de orientare a fluxului luminos.

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

Reglaj de flux (dimming)(DIM) protocol DALI la varianta DALI.

Protecție contra descărcărilor atmosferice (SurgeProtection): 10kV.

Culoare: gri / neagra..

Domeniu de utilizare

Iluminatul ornamental de exterior: intrari in spatii comerciale, magazine, cladiri, pentru alei, parcuri, faleze, parcuri, gari, autogari, etc.

Surse de lumina utilizate

LED-uri de putere, performante, cu sistem optic specializat pentru iluminat stradal si rezidential, cu temperatura de culoare alb-neutru 4000K CRI?80, cu o durata lunga de viata L70B50 de minim 50.000 ore la Ta=25°C.

La cerere cu LED-uri cu temperatura de culoare alb-rece 5700K CRI?70 sau alb-cald 3000K CRI?90.

Poate inlocui corpurile de iluminat cu lampa fluorescenta compacta TC-TEL 80W, cu descarcare in vapori de mercur HME 125W, cu descarcare in vapori de sodiu HSE 70W, cu halogenuri metalice HIT 70W.

Variante la cerere

Cu dispersor alb opal.

Montaj

Produsul se monteaza prin fixare pe stalp O60mm (Oexterior: max.60mm, Ointerior: min. 50mm).

Caracteristici tehnice

Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz

Temperatura ambientala -20 ?C+ 35 ?C.

Umiditate relativa pana la 80% la temperatura de + 20 ?C

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

Rezistenta la impact mecanic: IK10 dispensor PC, IK08 produs.

Nivelul perturbatiilor radioelectrice nu depaseste limitele admise in SR EN 55015+A1

Corespunde standardelor pentru corpuri de iluminat: SR EN 60598-1, SR EN 60598-2-3, SR EN 62031.

Montaj

Produsul se monteaza prin fixare pe stalp O60mm (Oexterior: max.60mm, Ointerior: min.50mm)

cu Directivele Europene

Directiva de Joasa Tensiune

Directiva de Compatibilitate Electromagnetica

Directiva RoHs, Directiva DEEE

Pret: 1.642,96 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/avis-02m-8-led-49w-4000k-negru-58791>