

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 PREMIUM LUX 12 LED IP65 APARENT 5700K**

#### PREMIUM LUX LED IP65 APARENT

Produsul Premium Lux LED este destinat iluminatului general de interior sau exterior. Acesta ofera clienților toate beneficiile iluminatului cu LED de la un producator de incredere - lumina de calitate, durata de viață mai lungă și reducerea consumului de energie în întreținere. În același timp, ofera avantaje nete pentru instalator nefiind necesara deschiderea corpului de iluminat. Pentru incaperi sau spații de înălțime medie/mare. Un corp de iluminat modern, cu module LED.

Proiectorul are o constructie simpla, robusta, fiind usor de montat si intretinut.

Carcasa proiectoarei este realizata din tabla de otel, in constructie sudata, vopsita cu pulbere epoxipoliesterica.

Compartiment optic (reflector din tabla oglindata, module cu LED-uri), rama din tabla de otel care sustine dispersorul.

Dispersor din policarbonat transparent, rezistent la radiații UV, ce protejeaza compartimentul optic.

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

Conector cu grad de protecție IP68.

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

Culoare: alba. Domeniu de utilizare

Iluminatul general de interior pentru incaperi sau spatii protejate de inaltime medie (pana la 6-8m): hale industriale, sali de sport, spatii comerciale, benzinarii etc  
Sursa de lumina utilizata

LED-uri de putere, albe, LED-uri cu temperatura de culoare alb-rece (cool-white) 5700K, CRI $\geq$ 70, ce asigura o distributie luminoasa larga.

La cererea clientului se pot executa si produse echipate cu LED-uri cu temperatura de culoare alb- neutru (neutral-white) 4000K sau alb-cald (warm-white) 3000K.

Utilizarea LED-urilor asigura atat o durata lunga de viata L70B50, peste 50.000 ore la Ta=25oC, cat si un consum redus de energie electrica.

Echivalență: Pot inlocui proiectoarele cu lampi cu: pentru PREMIUM LUX 12 LED-vapori de mercur HME 250W, halogenuri metalice HIE 150W, HIT 150W, vapori de sodiu HST, HSE 150W respectiv pentru PREMIUM LUX 20 LED - vapori de mercur HME 400W, halogenuri metalice HIE 250W, HIT 250W, vapori de sodiu HSE 250W.

#### Avantaje

Consum redus de energie, durata de viață prelungita, instalare ușoară, prietenos cu mediul inconjurator, costuri reduse de întreținere. Nu sunt necesare intervenții pentru inlocuirea in exploatare a surselor de lumina.

#### Caracteristici tehnice

Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz.

Temperatura ambientala: -40  $\dot{I}$ ȘC ÷ + 40  $\dot{I}$ ȘC

Umiditate medie 80% la temperatura medie de + 20 C.

Rezistență la zdruncinaturi: 1000  $\pm$ 10 zdruncinaturi, acceleratia de 10g, durata impulsului: 16ms, conform SR EN 60068-2-29.

Corpul de iluminat este realizat in conformitate cu cerintele standardului SR EN 60598-1.

#### Variante la cerere

Cu dispersor din sticla securizata termic.

Cu gratar de protecție.

cu Directivele Europene

Directiva de Joasa Tensiune

Directiva de Compatibilitate Electromagnetica

Directiva RoHs. Directiva DEEE.

Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/premium-lux-12-led-ip65-aparent-5700k-59095>