

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

<p>PREMIUM LUX 20LED/24LED IP65 APARENT PREMIUM LUX 32LED IP65 APARENT</p>	<p>ELBA PREMIUM LUX GEN3 24LED/350 IP65 APARENT 5700K 31X96 STICLA</p> <p>PREMIUM LUX GEN3 LED APARENT</p> <p>Produsul Premium Lux LED este destinat iluminatului general de interior sau exterior pentru incaperi sau spații de înălțime medie/mare. Acesta oferă clienților toate beneficiile iluminatului cu LED de la un producător de încredere - lumina de calitate, durată de viață mai lungă și reducerea consumului de energie. În același timp, oferă avantaje nete pentru instalator nefiind necesară deschiderea corpului de iluminat. Un corp de iluminat modern, cu module LED. Proiectoarele sunt realizate din tabă de otel, în construcție sudată, vopsită cu pulbere epoxipoliesterică.</p> <p>Compartiment optic (reflector din tabă oglindată, module cu LED-uri), rama din tabă de otel care susține dispersorul.</p> <p>Dispersor din sticlă securizată termic ce protejează compartimentul optic. Produsul are un sistem de management termic, format dintr-un radiator pasiv din aluminiu, pentru a asigura durată lungă de viață.</p> <p>Conector cu grad de protecție IP68.</p> <p>Aparatul (driver electronic) inclus în produs și executat în conformitate cu normativele specifice, montat pe carcasa, grad de protecție IP67.</p> <p>Protecție a driver-ului în condiții: supracurent, supratensiune, scurt circuit, supraîncalzire (Over load protection, Short circuit, Over Temperature).</p> <p>Protecție contra descărcărilor atmosferice: min. 4kV (Surge Protection: 4kV line-line, 6kV line-earth + Burst Protection voltage 1.2kV).</p> <p>Culoare: albă.</p> <p>Domeniu de utilizare</p> <p>Iluminat general de interior pentru incaperi sau spații protejate de înălțime medie (până la 6-8m/10-14m): hale industriale, săli de sport, spații comerciale, benzinarii etc.</p> <p>Iluminat de siguranță-evacuare.</p> <p>Sursa de lumina utilizata</p> <p>LED-uri de putere, albe, LED-uri cu temperatură de culoare alb-rece (cool-white) 5700K, CRI≥70 și alb-neutru (neutral-white) 4000K ce asigură o distribuție luminoasă largă. Utilizarea LED-urilor asigură atât o durată lungă de viață L70B50, peste 50.000 ore la Ta=25°C, cât și un consum redus de energie electrică.</p> <p>Echivalență: Pot înlocui proiectoarele cu lampi cu: pentru PREMIUM LUX 20/24 LED-vapori de mercur HME 250W, halogenuri metalice HIE 150W, HIT 150W, vapori de sodiu HST, HSE 150W respectiv pentru PREMIUM LUX 32 LED - vapori de mercur HME 400W, halogenuri metalice HIE 250W, HIT 250W, vapori de sodiu HSE 250W.</p> <p>Avantaje</p> <p>Consum redus de energie, durată de viață prelungită, instalare ușoară, prietenos cu mediul inconjurător, costuri reduse de întreținere. Nu sunt necesare intervenții pentru înlocuirea în exploatare a surselor de lumina.</p> <p>Caracteristici tehnice</p> <p>Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz.</p> <p>Domeniu de temperatură ambientală:</p> <p>-40 °C ÷ + 40 °C +5 °C ÷ + 40 °C pentru varianta cu kit iluminat de siguranță.</p> <p>Umiditate medie 80% la temperatură medie de + 20 °C .</p> <p>Rezistență la zdruncinări: 1000 ±10 zdruncinări, accelerată de 10g, durată impulsului: 16ms, conform SR EN 60068-2-29.</p> <p>Corpul de iluminat este realizat în conformitate cu cerințele standardului SR EN 60598-1, SR EN 6059-2-1, SR EN 62031.</p> <p>Variante la cerere</p> <p>Cu dispersor din policarbonat, rezistent la radiații UV. Cu gratar de protecție (Cod 03115572). Cu masca laterală pentru radiator (Cod 03114488). Kit de suspensie "Y" pe fir tip Grippe 3m (Cod 03117364). La cerere poate fi echipat cu kit pentru iluminat de siguranță (EM=emergency) de 1 ora (1H). Varianta cu iluminat de siguranță (EM - emergency) nepermanent: invertorul asigură atât încarcarea acumulatorului cat și comutarea în starea de funcționare de siguranță a corpului de iluminat.</p>
---	---

acumulatori utilizati: Ni-MH 4.8V/2A care asigura o autonomie de functionare in regim de siguranta de 1 ora (1h).
timp de incarcare a bateriei: 24h.
in regim de siguranta LED-urile sunt alimentate de acumulatori si asigura un iluminat redus, necesar pentru evacuarea incaperii.

cu Directivele Europene

Directiva de Joasa Tensiune.
Directiva de Compatibilitate Electromagnetica.
Directiva RoHs. Directiva DEEE.
Pret: 2 196,81 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/premium-lux-gen3-24led-350-ip65-aparent-5700k-31x96-sticla-59048>