



### **ELBA LUXOR PLUS-01 GEN4 20LED/650 740 SIM 45°**

#### LUXOR PLUS-01 GEN4

LUXOR PLUS-01 GEN4 este o gama de proiectoare echipata cu LED-uri de ultima generatie si sisteme optice eficiente, aceasta solutie competitiva oferind economii de energie semnificative.

Aceasta gama a fost conceputa pentru a oferi un efect de lumina optim – de la iluminatul ambiental intens pana la efecte de accentuare.

Combinatia intre tehnologia LED de ultima generatie si sistemele optice de cea mai buna calitate fac din LUXOR PLUS-01 LED o solutie complet flexibila – usor de instalat, indiferent de locatie, care creeaza un efect de lumina perfect.

Produsul este disponibil intr-o gama variata de culori si sisteme optice. Carcasa din aluminiu;

Dispensator transparent din sticla securizata termic;

Sistemul optic cuprinde LED-uri de putere cu sistem de orientare flux conceput pentru a indeplini cerintele pentru iluminatul arhitectural;

In functie de sistemul optic se pot obtine distributii luminoase inguste sau largi ale fluxului luminos:

120°, 62°, 45°, 29°, asimetrica;

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

Culoare: gri.

Domeniu de utilizare

Iluminatul arhitectural exterior: fa?ade de cladiri, gradini, parcuri, statui.

Iluminat pentru terenuri de sport, treceri de pietoni, zone de agrement, spatii industriale.

Surse de lumina utilizate

LED-uri de putere cu temperatura de culoare alb-cald 4000K, CRI>70, cu o durata lunga de viata L70B50,

peste 50.000 ore la  $T_a=25^{\circ}\text{C}$ , ce asigura un consum redus de energie electrica;  
La cerere cu LED-uri cu temperatura de culoare alb-rece 5700K CRI?70 sau alb-cald 3000K, CRI?70.  
LUXOR PLUS-01 20 LED poate inlocui proiectoarele cu lampi cu: vapori de mercur HME 400W.  
halogenuri metalice HIT 250W, sodiu HSE 250W, HST 150W.

#### Caracteristici tehnice

Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz;  
Domeniu temperatura ambientală:  $-30^{\circ}\text{C} \div + 35^{\circ}\text{C}$ ;  
Umiditate relativa până la 80% la temperatura de  $+ 20^{\circ}\text{C}$ ;  
Rezistentă la vibrații: amplitudine-1,5mm; frecvență-4÷10Hz; durată-2 ore; durată baleiere: 30sec;  
Rezistentă la zdruncinături:  $1000 \pm 10$  zdruncinături, accelerația de 10g, durată impulsului: 16ms, conform SR EN 60068-2-29;  
Rezistentă la impact mecanic: IK07;  
Corpul de iluminat este realizat în conformitate cu cerințele standardelor SR EN 60598-1, SR EN 60598-2-5.

#### Montaj

Aparent. Sistem de montare cu facilități de orientare pentru direcționarea cu ușurință a fluxului luminos.

cu Directivele Europene

Directiva de Compatibilitate Electromagnetică

Directiva de Joasă Tensiune

Directiva RoHS, Directiva DEEE

Pret: 2.573,37 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/luxor-plus-01-gen4-20led-650-740-sim-450-58416>