

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 LUXOR-02-1X100W SIMETRIC**



#### LUXOR-02

LUXOR este o familie completa de proiectoare ce pot fi echipate cu diverse tipuri de lampi E™ si reflectoare simetrice E™ si asimetrice. Sunt ideale pentru aplicatiile de iluminat de exterior, putand fi utilizate atat la iluminatul architectural al faadelor, panourilor publicitare, cat si la iluminatul zonelor exterioare si al arenelor sportive. Produsele dispun de reflectoare din aluminiu anodizat ce asigura o distributie eficienta a fasciculului luminos, precum si de un dispozitiv ce permite orientarea acestuia in directia dorita. Variantele dimensionale, carcasa compacta si posibilitatea realizarii produselor in nuanse de gri sau negru permit o integrare vizuala optima. Accesul la lampa si aparatul este rapid si facil, prin dispensorul din fata cu balama, fiind exclusa posibilitatea unei dereglari a focalizarii in interiorul reflectorului.

Proiectorul se realizeaza in doua variante privind distributia fluxului luminos:  
o cu distributie nesimetrice  
o cu distributie simetrica

Proiectorul LUXOR este echipat cu reflectoare specializate a caror forma a fost obtinuta prin optimizare pe calculator in vederea unei iluminari uniforme a suprafetelor. Un proiector montat la baza unei cladiri lumineaza uniform fatada in interiorul unui unghi de 45°

Facilitatile privind montajul proiectorului permit orientarea cu usurinta a acestuia, in directia dorita

Materialele din constructia proiectorului sunt deosebit de rezistente la coroziune: carcasa din material plastic, geamul de protectie securizat, elemente de asamblare din otel inoxidabil

Materialul plastic de culoare neagra, stabilizat la radiatii UV din constructia proiectorului este rezistent atat la temperaturile care pot sa apara in functionare cat si la socurile mecanice la care ar putea fi expus produsul

Constructia compacta include intr-un singur compartiment atat partea optica de reorientare a fluxului luminos, cat si aparatul destinat functionarii lampii cu descarcare in gaze

Dulia pentru lampa este din portelan de tipul E40, E27 sau G24q-5, in functie de tipul de lampa utilizata

Proiectorul este echipat si cu condensatoare corespunzatoare pentru o buna compensare a factorului de putere

Inlocuirea sursei de lumina se face deosebit de usor, fiind exclusa posibilitatea unei dereglari a focalizarii in interiorul reflectorului

Aparat (balast) inclus in produs si executat in conformitate cu normativele specifice  
Culoare: neagra.

#### Domeniu de utilizare

Iluminatul architectural exterior al obiectivelor turistice de dimensiuni mici si medii, al parcurilor, zonelor sportive si de agrement, fatade de cladiri, gradini, statui.  
Surse de lumina utilizate

Lampi tubulare cu vapori de sodiu SON-T 150W, SON-T 100W, SON-T 70W Philips, dulia E40, E27

Lampi cu halogenuri metalice CDO-TT 150W, CDO-TT 70W Philips, dulia E40, E27

Lampi fluorescente compacte DULUX T/E 57W IN 230V-240V, dulia GX24q-5.

#### Caracteristici tehnice

Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz

Temperatura ambientala: -20°C ÷ + 35°C

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

Ceata salina: 96 de ore conform SR EN 60068-2-11

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

Rezistenta la vibratii: amplitudine-1,5mm; frecventa-4÷10Hz; durata-2 ore; durata baleiere: 30sec

Rezistenta la impact mecanic: IK06

Nivelul perturbatiilor radioelectrice nu depaseste limitele admise in SR EN 55015:2001/A1.

#### Montaj

Aparent.

cu Directivele Europene

Directiva de Compatibilitate Electromagnetica

Directiva de Joasa Tensiune  
Directiva RoHS, Directiva DEEE  
Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/luxor-02-1x100w-simetric-59080>