

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-01-1X400W**



#### LUXOR-01

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

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

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. De exemplu, un astfel de 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 aparatajul destinat functionarii lampii cu descarcare in gaze.

Dulia pentru lampa este din portelan de tipul E40.

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.

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

#### Domeniu de utilizare

Iluminatul architectural exterior al obiectivelor turistice: fatade de cladiri, gradini, statui, al parcurilor, zonelor sportive si de agrement, spatii industriale.

Sursa de lumina utilizata

Lampii tubulare cu vapori de sodiu SON-T 400W, SON-T 250W Philips

Lampii cu halogenuri metalice HPI-T 400W, HPI-T 250W Philips

#### Caracteristici tehnice

Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz.

Temperatura ambientală: -20 ÎŞC ÷ + 35 ÎŞC.

Umiditate relativa pana la 80% la temperatura de + 20 ÎŞC.

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.

Corpul de iluminat este realizat in conformitate cu cerintele standardelor SR EN 60598-1, SR EN 60598-2-5.

Montaj

Aparent.

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.materialelectrice.ro/luxor-01-1x400w-59093>