

## CORPURI PENTRU ILUMINAT STRADAL CU LED SMD – GAMA ZENITH

150W - 4000K / 6500K

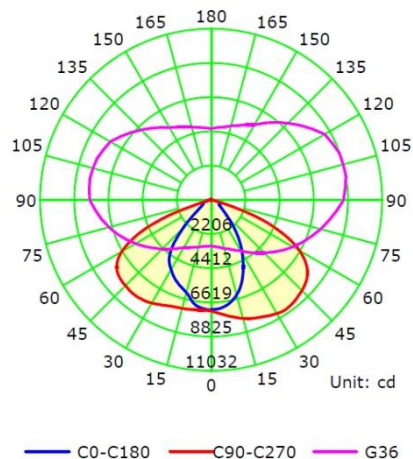
### CARACTERISTICI GENERALE

- Geam securizat, transmitanță a luminii 94%
- Design modular lentile optice
- Clasă protecție IEC: I
- Cu protecție la supratensiune, lampa poate atinge clasa I (10kV)
- Clasificare IES: tip III



### DETALII TEHNICE

- Tensiune de lucru: AC 85V – 265V
- Frecvență: 50Hz/60Hz
- Putere: 150W
- Factor de putere: >0,95
- Curent: 3300mA
- Tip LED: SMD 2835, Epistar
- Flux luminos: 18000Lm
- Raport eficiență flux luminos: ≥120Lm/W
- Temperatură de culoare: 4000K (alb neutru) / 6500K (alb rece)
- Indice redare culori: RA≥70
- THD: <15%
- Unghi lumină: 150°
- Clasă eficiență energetică: A+
- Material carcasă: aluminiu
- Grad protecție: IP65
- Rezistență la impact: IK07
- Durată de viață: >50000 ore
- Garanție: 5 ani



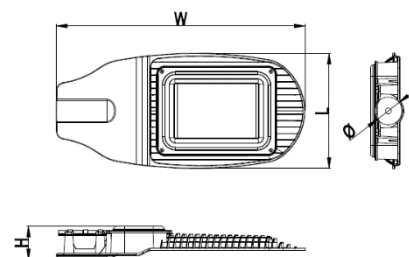
- curbă de distribuție intensitate luminoasă -

### CONDIȚII DE UTILIZARE


- Temperatură mediu ambiant: -25 °C ~ +50 °C
- Înălțime instalare: <15m

### COTE DE GABARIT

Cod Elvon	Temperatură lumină	Dimensiuni (mm) LxWxH	Diametru maxim consolă prindere
23629	4000K	316 × 635 × 80	60 φ
23630	6500K	316 × 635 × 80	60 φ



## INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ

1. Citiți instrucțiunile ce urmează înainte de instalare.
2. Montarea corpului de iluminat trebuie făcută doar de către un electrician autorizat.
3. Asigurați-vă că alimentarea electrică este întreruptă. (Fig. 1)
4. Pregătiți accesoriile necesare și piesele de rezervă (dacă este cazul).
5. Efectuați toate legăturile electrice respectând cu strictețe schema electrică (Fig. 2 ).
6. **ATENȚIE!** Este obligatorie legarea corpului de iluminat la instalația de împământare . 
7. După efectuarea legăturilor electrice, izolați conductorii. Asigurați-vă că izolarea cablului este făcută corespunzător, atât din punct de vedere electric cât și împotriva pătrunderii apei prin mantaua cablului.
8. Nu montați pe o suprafață expusă la vibrații.
9. Pentru montajul pe stâlp se va folosi o consolă de un țol și jumătate.
10. Pentru montajul corpului pe consolă, se vor slăbi șuruburile brățării de fixare (Fig 3)
11. Se va face orientarea corpului de iluminat în zona dorită și se executa strângerea șuruburilor de fixare a brățării pe consolă. (Fig. 4)
12. Strângerea șuruburilor brățării de fixare pe consolă se va executa alternativ în cruce (Figura 5)
13. Puteți porni alimentarea electrică pentru a vă asigura că lampa funcționează. (fig.6)

**ATENȚIE!** Pentru păstrarea garanției, nu deschideți corpul de iluminat și asigurați-vă că la instalare, izolarea cablului de conectare este corect făcută, pentru a se evita eventuale infiltrații de apă prin cablu în carcasa .

**ATENȚIE!** La constatarea unei defecțiuni survenite în urma unui montaj efectuat greșit, garanția produsului se pierde!

