

Corp de iluminat pentru dirijarea circulației

SEMAFOR PRIMO LED 12V

SEMAFOR PRIMO LED R V PC 12V 75414051



Despre produs

Corpul de iluminat Semafor PRIMO-LED este destinat dirijării traficului rutier pentru primul vehicul în intersecții. Semaforul are o durată de funcționare ridicată datorită folosirii surselor de lumină LED precum și a materialelor cu o rezistență crescută la acțiunea elementelor naturii.



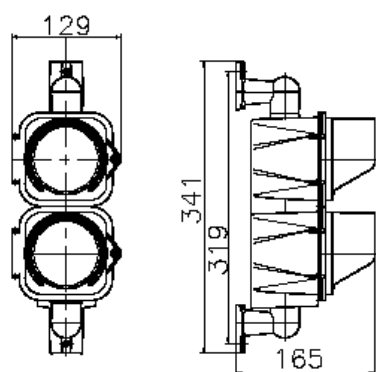
EN 60598	RoHS	IP66	III 12V DC(cc)	Clasa A,B,C -40°C la +60°C	2x4W LED
----------	------	------	----------------	-------------------------------	----------

Domeniu de utilizare

Corpul de iluminat Semafor PRIMO-LED este destinat dirijării traficului rutier pentru primul vehicul în intersecții.

Sursa de lumină utilizată

- Fiecare compartiment al semaforului este echipat cu câte 3 LED-uri de 1W care emit lumină colorată roșie sau verde.



Tip produs	D [mm]	L [mm]	I [mm]	h [mm]
SEMAFOR PRIMO-LED 2x	80	165	129	341

Date fotometrice SEMAFOR PRIMO

Diametrul suprafeței luminoase: Ø80 mm

Distribuția intensității luminoase: N pentru direcționare către primul șofer.

Descriere

- Semaforul este alcătuit din:
 - Corpul semaforului din material plastic(PC) rezistent la radiații UV pe care se montează racordurile,
 - În interiorul corpului se află circuitele electronice de alimentare pentru fiecare compartiment.
 - Ușa semaforului, prevăzută cu un dispersor din polycarbonat și cozoroc, se fixează pe corp prin intermediul unui sistem de înclichetare.
- Diametrul suprafeței luminoase semafor PRIMO: Ø80 mm.
- Culoare: neagră.

Montaj

- Semaforul se montează cu ajutorul unor racorduri pe stâlpi. Racordurile sunt prevăzute cu găuri pentru șuruburi M6.
- Conectarea semaforului la rețea se face prin racordul superior.

Caracteristici tehnice

- Tensiunea de alimentare: 12V DC(cc).
- Nivel de performanță pentru intensitatea luminoasă pentru PRIMO conform standard semafoare SR EN 12368: Distribuția intensității luminoase: N.
- Grad de protecție: IP66
- Condiții de mediu conform SR EN 12368: Clasa A, B, C (de la -40°C la +60°C)
- Rezistența la șocuri: IR3 conform SR EN 60598 și SR EN 12368.
- Corpul de iluminat este realizat și validat în conformitate cu cerințele standardului SR EN 60598-1.
- Corespunde standardului de semafoare: SR EN 12368.

Conformitate cu Directivele Europene

- Directiva de Joasă Tensiune
- Directiva de Compatibilitate Electromagnetică
- Directiva RoHs. Directiva DEEE.

Tip produs	Cod produs	Tens. nom. [V]	Putere nominală [W]	Putere activă [W]	Factor de putere	Grad de protecție	Clasa de protecție împotriva electrocutării	IR	Masa [Kg]
SEMAFOR PRIMO LED R V PC 12V	75414051	12VDC(cc)	2x3x1	~8	n.a.	IP66	III	IR3	0.7

R V = Roșu Verde, PC= policarbonat

Valorile sunt orientative și pot să suporte modificări.

Toleranța puterii active inițiale este de $\pm 10\%$ din valoarea specificată. Aceste valori sunt măsurate la temperatura ambientală de 25°C dacă nu este menționată altă temperatură.

ELBA S.A dezvoltă continuu produsele. Ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile tehnice în scopul ameliorării produselor noastre, fără notificare prealabilă sau anunț public. © ELBA S.A.