

Corp de iluminat de siguranță

CISA 103

CISA 103 - 3h P/NP 230V/50Hz



Despre produs

CISA 103 este un corp de iluminat de siguranță ce asigură semnalizarea traseelor de evacuare a clădirilor în cazul situațiilor de urgență – incendii, cutremure s.a.m.d. – când prima măsură este de întrerupere a energiei electrice sau în situațiile de întrerupere accidentală a alimentării cu electricitate. Ca utilizare secundară poate fi folosit fără pictograme pentru iluminatul general de urgență.

Prin tehnologia LED încorporată, produsul asigură o reducere semnificativă a costurilor de energie și costuri de întreținere minime având în vedere durata de viață a sursei de lumină LED.

Aparatul poate fi aplicat pe perete și este recomandat pentru semnalizarea ușilor pe coridoare și către casele scărilor.

Poate funcționa în regim permanent, asigurând un flux de 60 lm sau nepermanent - prin scoaterea unui șunt (jumper). În regim de urgență asigură un flux de 100lm.

Cu accesoriile adecvate poate fi cu grad de protecție IP 65 sau antivandal.

EN 60598-1 EN 60598-2-22	CE	RoHS	IP42 IK04	LED	4000K	850°C	100lm 3,6V-1,6Ah	230V 50Hz
-----------------------------	----	------	--------------	-----	-------	-------	---------------------	--------------

Domeniu de utilizare

Iluminatul de siguranță obligatoriu în clădiri industriale, de birouri, instituții și locații publice, iluminat de tip permanent (P) sau nepermanent (NP), pentru semnalizarea căilor de evacuare – uși și scări. Caz special – marcarea poziției hidranților.

Sursa de lumină utilizată

- Modul 2 LED cu temperatura de culoare 4000°K (alb-neutru) cu un flux luminos de 100 lm în regim de emergenta.

Descriere

- Carcasa, reflectorul și dispersorul – policarbonat de culoare albă RAL 9003.
- Montajul electronic asigură atât încărcarea acumulatorului cât și comutarea corpului de iluminat în regim de funcționare de siguranță.
- Acumulatori utilizați – Ni-Cd, etanși, 3.6V / 1,6Ah – asigură o durată de funcționare în regim de urgență de 3 ore.
- Timpul de încărcare inițială / reîncărcare a acumulatorului – 24h.
- CISA 103 se personalizează cu pictograme din folie autoadezivă incluse.
- Conține un indicator luminos care indică statusul circuitului de încărcare a acumulatorului
LED aprins - încărcare ok
LED stins - încărcare defectuosă a acumulatorului



Montaj

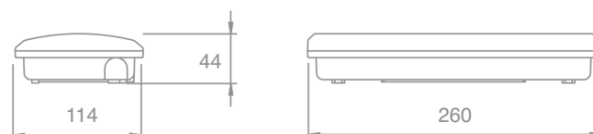
- Aparent .
- Produsele care vor avea ca destinație semnalizarea hidranților și vor purta pictograma specifică, vor fi obligatoriu în funcționare permanentă – iluminat continuu.

Caracteristici tehnice

- Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz
- Corpul de iluminat este realizat și validat în conformitate cu cerințele standardelor SR EN 60598-1, SR EN 60598-2-22, SR EN 62031.

Gabarite

- Montaj aparent



Denumire produs	Cod produs	Tensiune alimentare [V]	Flux luminos [lm]	Acumulator	Grad de protecție	Clasa de protecție împotriva electrocutării	Masa [Kg]	Durata de funcționare [h]
CISA 103 3h P/NP	77706749	230V 50Hz	100	Ni-Cd 3.6V/1,6Ah	IP42	II	1,5	3h

Accesoriiile cu care poate fi echipat CISA 103 sunt:



Carcasa IP65 IK 10



Grătar protecție

Denumire produs	Cod produs
Carcasă protecție IP65 IK 10	77706750
Grătar protecție antivandal	77706752

Conformitate cu Directivele Europene

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

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