

CORP DE ILUMINAT DE SIGURANȚĂ PENTRU ILUMINATUL INTERIOR ȘI EXTERIOR

# CISA SLIM LED



CE	F	EN IEC 60598	RoHS	IP65	IK10		0°C÷+40°C	GARANȚIE 5 ani	2W/Modul LED
----	---	-----------------	------	------	------	--	-----------	-------------------	-----------------

## Specificații generale

Denumire produs	CISA SLIM LED
Domeniu de utilizare	Destinat pentru iluminatul de siguranță de tip nepermanent sau permanent pentru ieșiri, diverse trasee și obiective din clădiri industriale, instituții și localuri publice.
Avantaje	<ul style="list-style-type: none"><li>- Iluminat puternic și uniform</li><li>- Costuri reduse de întreținere</li><li>- Rezistență la ridicată la impact</li><li>- Montaj facil</li><li>- Design slim</li></ul>
Sursă de lumină	LED
Temperatură de culoare	6000 (alb-rece)
Indice de redare al culorii (CRI)	≥70
Tipul distribuției luminoase	Simetrică
Grad de protecție împotriva pătrunderii obiectelor/apelor	IP65
Grad de protecție împotriva impacturilor mecanice	IK10
Interval al temperaturii de funcționare	0°C...+40°C
Garanție	5 ani

## Caracteristici electrice

Tensiune nominală	230 Vac
Protecție la supra-tensiune	10 kV
Frecvență (Hz)	50-60 Hz
Sursă de lumină	LED-uri cu eficiență ridicată
Durata de viață a LED-urilor	50.000 ore
Acumulatori utilizați	Li-Ion (etans), 3,6V/1500mAh

## Caracteristici tehnice

Structură constructivă	
Carcasă	Policarbonat (PC)
Dispensator	Policarbonat (PC)
Reflector	Policarbonat (PC)
Culoare	Alb (RAL9003)
Variante la cerere	La cerere produsul poate fi echipat cu LED-uri cu temperatura de culoare cuprinsă în intervalul 3000-6500K; 70/80CRI. Echipează cu kit pentru iluminatul de siguranță de 3H. Acesta se poate inscripționa în diferite variante.

## Montaj

- Aparent
- Prin construcția sa, corpul CISA SLIM LED permite montarea pe o suprafață normal inflamabilă.

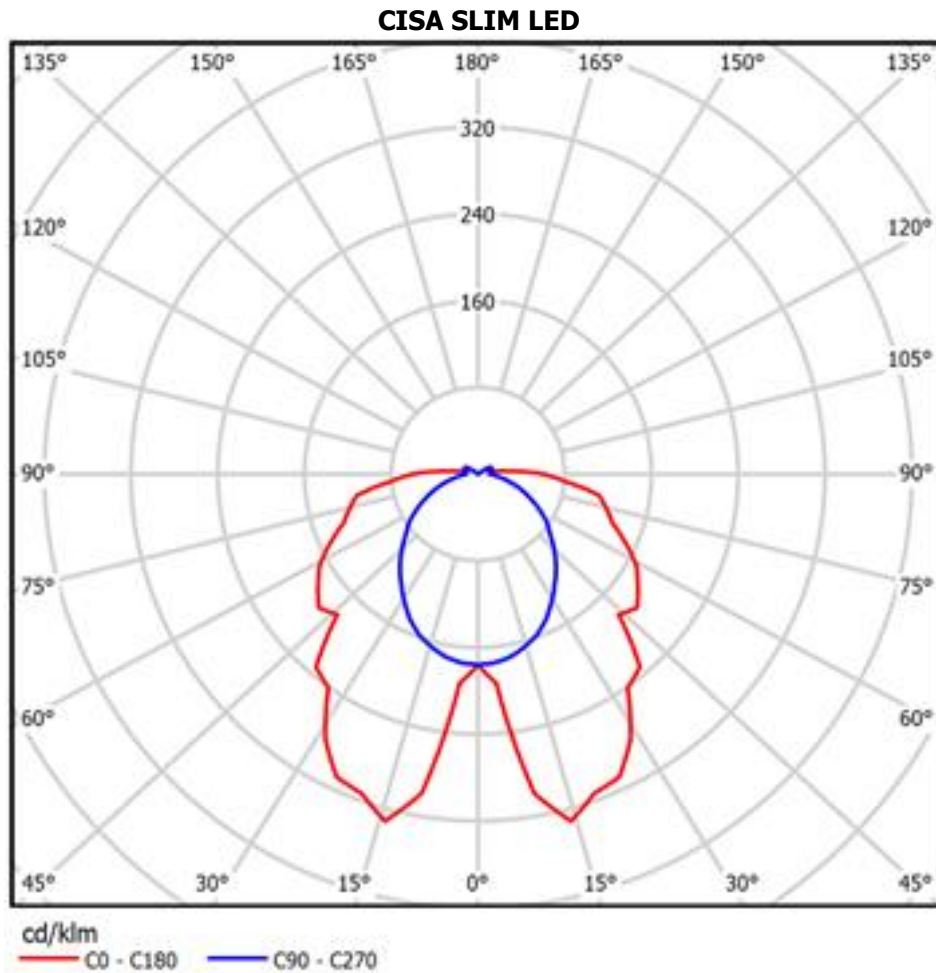
## Standarde și certificări

Standarde	SR EN IEC 60598-1 SR EN IEC 60598-2-22 SR EN IEC 62031
-----------	--

În conformitate cu Directivele Europene:

- Directiva de Compatibilitate Electromagnetică
- Directiva de Joasă Tensiune
- Directiva RoHS, Directiva DEEE.

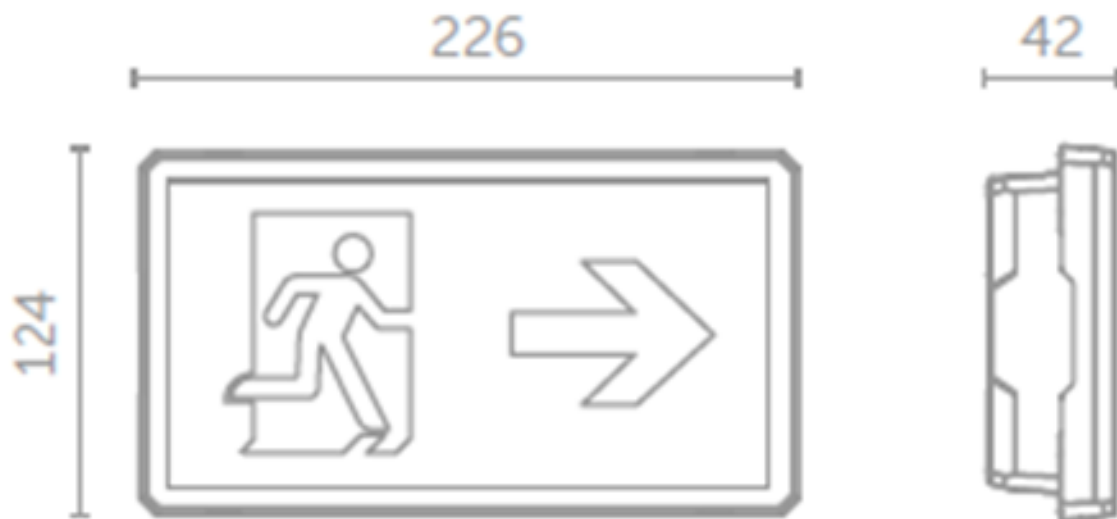
## Date luminotehnice



Curba de distribuție a intensității luminoase [Cd/1000lm]

## Caracteristici dimensionale

### CISA SLIM LED



Tip produs	L [mm]	l [mm]	h [mm]
CISA SLIM LED	226	124	42

## Anexă coduri

Tip produs	Cod produs	Tens. nom. [V]	Frecv. [Hz]	Putere în regim de siguranță [W]	Consum maxim [W]	Clasa de protecție împotriva electrocutării	Acumulator	Grad de protecție [IP]	Masa [kg]	Durata de funcționare [ore]
CISA SLIM EXIT S 2W LED 270LM ST 1H	21411151	230	50	2	3,1	II	Li-Ion 3,6V/1500mA	IP65	1	1

1H = kit de iluminat de siguranță de 1 oră

740 = 4000K, 70CRI.

Toleranța fluxului inițial și a 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 îmbunătățirii produselor noastre, fără notificare prealabilă sau anunț public. © ELBA S.A.