

Corp de iluminat interior

# FIRA-03-1xT8 AS Didactic

FIRA-03-136 AS, FIRA-03-158 AS Didactic



## Despre produs



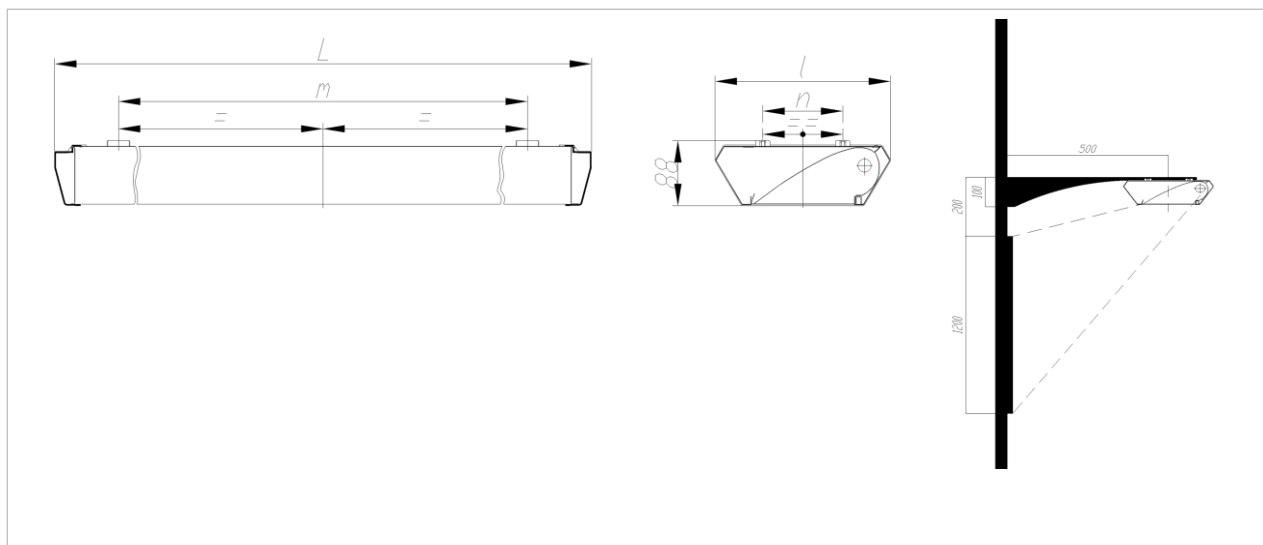
EN 60598	RoHS	IP20		-5°C ÷ +35°C	36W, 58W T8 G13
----------	------	------	--	--------------	-----------------

### **Domeniu de utilizare**

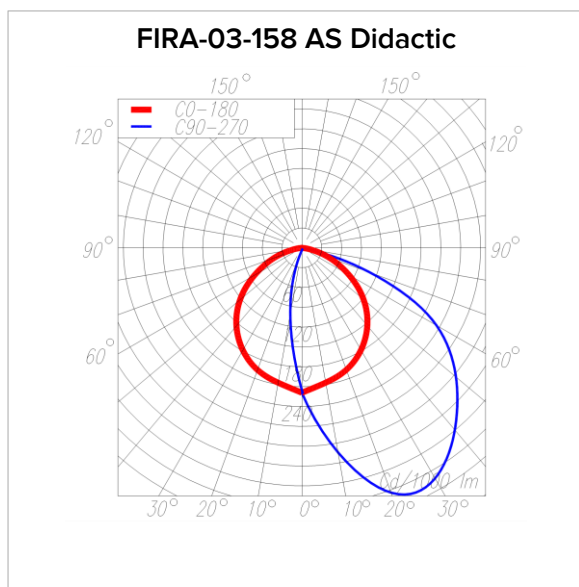
Iluminatul interior local pentru pereți. Iluminatul tablelor școlare albe/negre, iluminat pentru expoziții, showroom-uri, rafturi.

### **Sursa de lumină utilizată**

- Lămpi fluorescente T8 (26mm) G13.



Tip produs	L [mm]	m [mm]	l [mm]	h [mm]	n [mm]
FIRA-03-136 Didactic	1276	900	242	88	110
FIRA-03-158 Didactic	1578	1202	242	88	110



**Date fotometrice FIRA-03-158 AS**

CIE: 46 79 97 100 70

UTE: 0.71B

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

## Descriere

- Armătura din tablă de oțel vopsită cu pulbere epoxipoliesterică albă.
- Reflector asimetric (AS) din tablă de aluminiu cu coeficient de reflexie >0.85.
- Flux luminos orientat de reflectorul asimetric.
- Capace din plastic (ABS).
- Aparataj (balast) inclus în produs și executat în conformitate cu normativele specifice.
- Culoare: albă.

## Variante la cerere

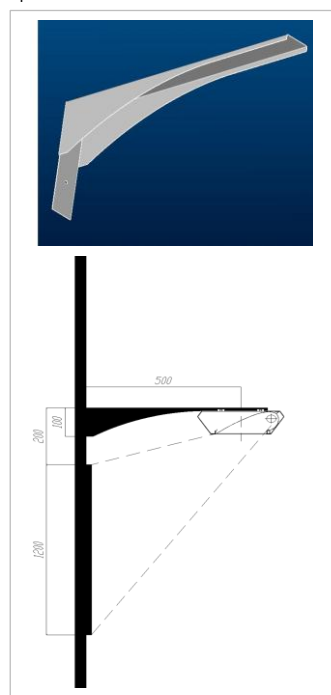
- La cerere poate fi echipat și cu
  - Balast electronic standard HFS
  - Balast electronic performant HFP,
  - Kit fixare murală - conține 2 bucăți console pentru montarea pe perete. Se comandă separat.
- Notă. Opțiunile se pot combina în funcție de solicitarea clientului.

## Montaj

- Aparent pe tavan inclusiv pe suprafețe normal inflamabile, marcaj F
- Pe consolă.

## Caracteristici tehnice

- Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz
- Temperatura ambientală: -5°C...+ 35°C
- Umiditate relativă: 80% la temperatura de +20°C
- Rezistența la impact mecanic: IK02
- Test fir incandescent: 960°C
- Ceață salină: 48 de ore conform SR EN 60068-2-11
- Rezistența la zdruncinături: 1000 ±10 zdruncinături, accelerația de 10g, durata impulsului: 16ms, conform SR EN 60068-2-29
- Corpul de iluminat este realizat și validat în conformitate cu cerințele standardului SR EN 60598-1, SR EN 60598-2-1.



## Conformitate cu Directivele Europene

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

Produsul poate fi realizat în mai multe variante în funcție de putere, lungime, aparataj, fixare.

Tip produs	Putere nom. [W]	Factor putere $\cos \varphi$	Grad de protecție	Clasa de protecție împotriva electrocutării	Masa [Kg]
FIRA-03-136 AS Didactic	1x36	$\geq 0.92$	IP40	I	3,25
FIRA-03-158 AS Didactic	1x58	$\geq 0.92$	IP40	I	4,50
FIRA-03-136 AS HFP Didactic	1x36	$\geq 0.96$	IP40	I	3,15
FIRA-03-158 AS HFP Didactic	1x58	$\geq 0.96$	IP40	I	3,75
FIRA-03-136 AS HFS Didactic	1x36	$\geq 0.96$	IP40	I	3,15
FIRA-03-158 AS HFS Didactic	1x58	$\geq 0.96$	IP40	I	3,75
FIRA-03-158 / 840 HFP PI AS RAPID Didactic	1x58	$\geq 0.96$	IP40	I	4,50
Kit fixare murală pentru FIRA - 03 158 AS	-	-	-	-	0,60

AS = reflector asimetric, HFS = Balast electronic standard, HFP = Balast electronic performant, PI = conector Push-in, /840 = cu lămpi montate (4000K), RAPID = Corp de iluminat gata pregătit pentru instalare ("kit șantier") = echipat cu lămpi, kit suspensie de siguranță, folie de protecție

S.C. 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. © S.C. ELBA S.A.