

Corp de iluminat interior

# FIDA-05-418 P Selena

FIDA-05-418 P Selena



## Despre produs

Un corp de iluminat ce oferă lumină în mod echilibrat, cu caracteristici anti-glare, ideal pentru spații de studiu sau birouri.



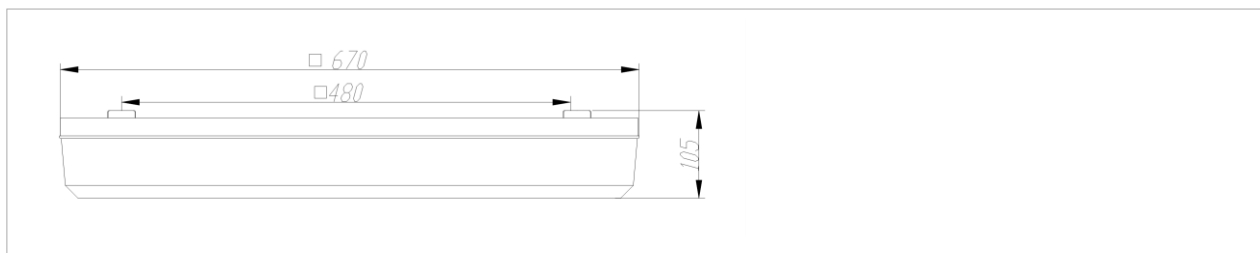
EN 60598	RoHS	IP40		-5°C ÷ +35°C	18W T8 G13
----------	------	------	---	--------------	------------

### **Domeniu de utilizare**

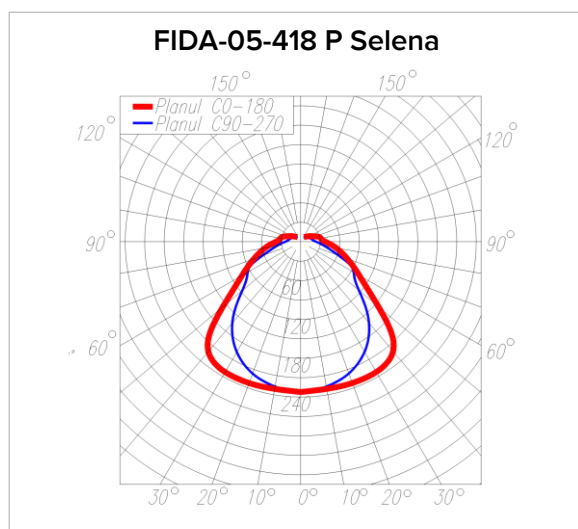
Iluminatul general de interior. Clădiri publice, birouri, holuri. Iluminat de siguranță-evacuare cu un tub.

### **Sursa de lumină utilizată**

- Lămpi fluorescente T8 (26mm) G13.



Product type	L [mm]	m [mm]	l [mm]	H [mm]
FIDA-05-418 Selena	670	480	670	105



**Date fotometrice FIDA-05-418 P**

CIE: 46 76 91 88 85

UTE: 0.75E+0.09T

UGR<19

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

## Descriere

Un corp de iluminat interior cu lumină confortabilă compus din:

- Armătura din tablă de oțel vopsită cu pulbere epoxipoliesterică albă.
- Dispersor din PMMA transparent texturat prismatic(P).
- Aparataj (balast) inclus în produs și executat în conformitate cu normativele specifice.
- Culoare: albă.

## Variante la cerere

- La cerere poate fi echipat cu:
  - balast electronic performant HFP
  - balast electronic standard HFS
  - conector Push-in (PI)
  - dispersor din PMMA alb-opal (O)
  - kit pentru iluminatul de siguranță pentru 1 oră (1H) sau 3 ore(3H)
- Varianta cu iluminat de siguranță (EM - emergency):
  - invertorul asigură atât încărcarea acumulatorului cât și comutarea în starea de funcționare de siguranță a corpului de iluminat
  - acumulatori utilizați: Ni-Cd 3x1,2V/4Ah care asigură o autonomie de funcționare în regim de siguranță de 3 ore sau o oră în funcție de invertorul ales
  - timp de încărcare a bateriei 12 ore
  - în regim de siguranță, fluxul se menține 3h la 10% din valoarea fluxului inițial al tubului respective
- Notă. Opțiunile se pot combina în funcție de solicitarea clientului.

## Montaj

- Aparent, inclusiv pe suprafețe normal inflamabile, marcaj F .

## 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: IK05
- Test fir incandescent: 960°C
- 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 standardelor SR EN 60598-1, SR EN 6059-2-1.

## 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 aparataj, dispersor.

Tip produs	Putere nom. [W]	Factor putere $\cos \varphi$	Grad de protecție	Clasa de protecție împotriva electrocutării	Masa [Kg]
FIDA-05-418 P Selena	4x18	$\geq 0.92$	IP40	I	5.90
FIDA-05-418 P HFS Selena	4x18	$\geq 0.96$	IP40	I	5.25
FIDA-05-418 P HFP Selena	4x18	$\geq 0.96$	IP40	I	5.25

P = dispersor PMMA transparent texturat prismatic ; HFS = Balast electronic standard,; HFP = Balast electronic performant

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.