

Corp de iluminat interior

FIDA-05-2xT8 P/O Selenia

FIDA-05-218 P, FIDA-05-236 P Selenia

FIDA-05-218 O, FIDA-05-236 O Selenia



Despre produs

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



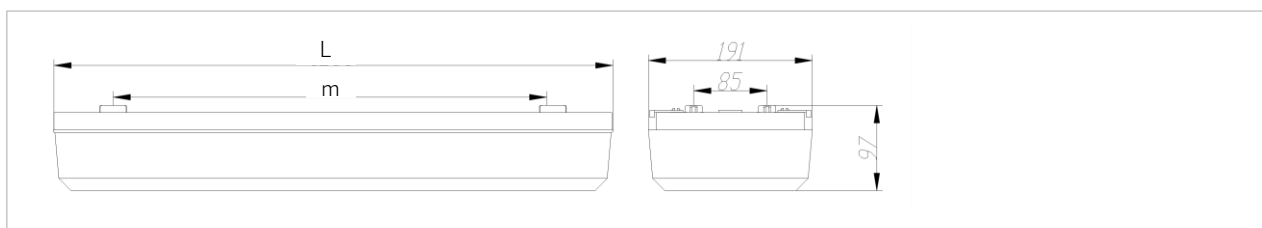
EN 60598	RoHS	IP40		-5°C ÷ +35°C	18W, 36W T8 G13
----------	------	------	---	--------------	-----------------

Domeniu de utilizare

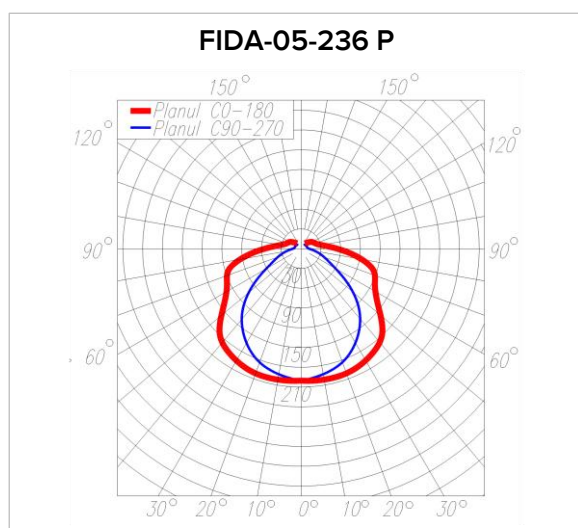
Iluminatul general de interior. Clădiri publice, birouri, holuri. Iluminat de siguranță cu un tub.

Sursa de lumină utilizată

- Lămpi fluorescente T8 (26mm) G13.



Product type	L [mm]	m [mm]	l [mm]	H [mm]
FIDA-05-218	650	450	191	97
FIDA-05-236	1256	900	191	97

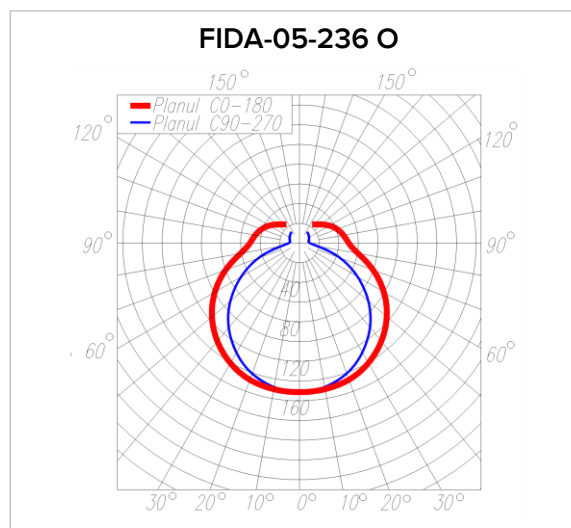


Date fotometrice FIDA-05-236 P

CIE: 41 70 88 88 81

UTE: 0.71G+0.08T

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



Date fotometrice FIDA-05-136 O

CIE: 39 69 89 79 69

UTE: 0.55G+0.13T

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 (P) sau alb-opal (O).
- 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).
 - kit pentru iluminatul de siguranță pentru 1 oră (1H) sau 3 ore (3H) la variantele 2x36W
- 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 8% din valoarea fluxului inițial al tubului respectiv
- 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 putere, lungime, aparataj, dispersor.

Tip produs	Putere nom. [W]	Factor putere $\cos \varphi$	Grad de protecție	Clasa de protecție împotriva electrocutării	Masa [Kg]
FIDA-05-218 O Selenia	2x18	≥ 0.92	IP40	I	1.80
FIDA-05-218 O HFS Selenia	2x18	≥ 0.96	IP40	I	1.60
FIDA-05-218 O HFP Selenia	2x18	≥ 0.96	IP40	I	1.60
FIDA-05-218 P Selenia	2x18	≥ 0.92	IP40	I	1.80
FIDA-05-218 P HFS Selenia	2x18	≥ 0.96	IP40	I	1.60
FIDA-05-218 P HFP Selenia	2x18	≥ 0.96	IP40	I	1.60
FIDA-05-236 O Selenia	2x36	≥ 0.92	IP40	I	3.50
FIDA-05-236 O HFS Selenia	2x36	≥ 0.96	IP40	I	2.80
FIDA-05-236 O HFP Selenia	2x36	≥ 0.96	IP40	I	2.80
FIDA-05-236 P Selenia	2x36	≥ 0.92	IP40	I	3.50
FIDA-05-236 P HFS Selenia	2x36	≥ 0.96	IP40	I	2.80
FIDA-05-236P HFP Selenia	2x36	≥ 0.96	IP40	I	2.80

O = dispersor PMMA opal; P = dispersor PMMA transparent texturat; 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.