

Corp de iluminat interior

ODEON-06

ODEON-06-236, ODEON-06-255, ODEON-06-155 (reflector alb)



Despre produs

Corp destinat iluminatului general de interior, pretabil pentru clădirile de birouri, săli de curs, săli de așteptare, care prezintă un corp din tablă, asigurând încadrarea corpului în decor și dispersor din tablă perforată.

Montajul se realizează încastrat în tavan fals modular iar reflectorul este realizat din tablă de oțel vopsită alb ceea ce minimizează riscul apariției efectului de orbire.

La cerere poate fi echipat cu conector rapid WIELAND sau bloc de conectare "PUSH-IN" și kit de montaj rapid.



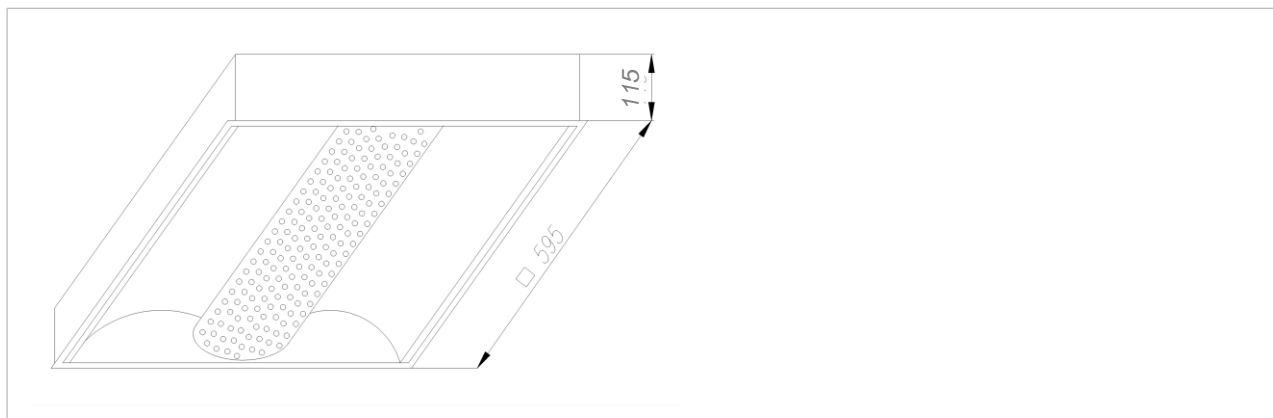
EN 60598	RoHS	IP40		-5°C ÷ +35°C	36W, 55W TC-L 2G11
----------	------	------	--	--------------	--------------------

Domeniu de utilizare

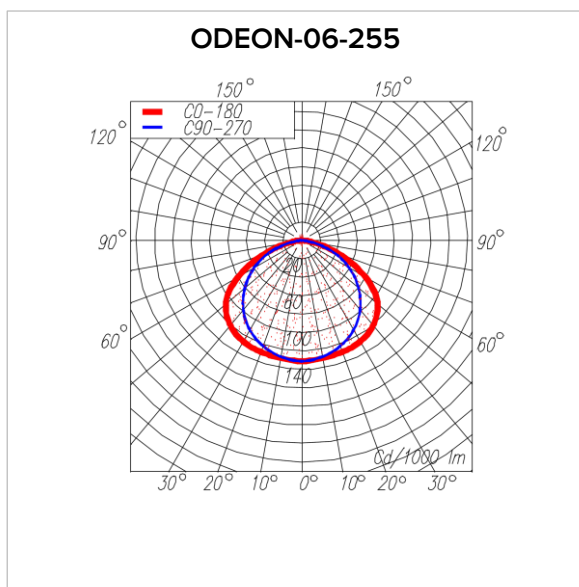
Iluminatul general de interior. Clădiri publice, spații comerciale, școli. Iluminatul încăperilor cu monitoare de calculatoare. Iluminatul de siguranță-evacuare cu o lampă.

Sursa de lumină utilizată

- Lămpi fluorescente compacte TC-L 4pin 2G11.



Tip produs	L [mm]	I [mm]	H [mm]	m [mm]	n [mm]
ODEON-06-236/255/155	595	595	115	600	600



Date fotometrice ODEON-06-255

CIE: 43 77 95 100 44

UTE: 0.44E

UGR < 22

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

Descriere

- Armătura din tablă de oțel vopsită cu pulbere epoxipoliesterică albă.
- Reflector din tablă oțel vopsită alb.
- Mască din tablă de oțel perforată vopsită cu pulbere epoxipoliesterică albă, cu folie difuzantă.
- 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 reglabil HFR ,
 - kit pentru iluminatul de siguranță pentru 3 ore (3H) sau 1 oră (1H),
 - conector Wieland.
- 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 7% din valoarea fluxului inițial a lămpii respective

Montaj

- Montaj încastat pe profile tavan modular casetat, cu dimensiunea modulului de 600x600mm.

Caracteristici tehnice

- Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz
- Temperatura ambientală: -5°C...+ 35°C
- Umiditate relativă: 80% la temperatura de +20°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 60598-2-2.

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.

Tip produs	Putere nom. [W]	Factor putere $\cos \varphi$	Grad de protecție	Clasa de protecție împotriva electrocutării	Masa [Kg]
ODEON-06-255 HFP (reflector alb)	2x55	≥ 0.96	IP40	I	4,90
ODEON-06-236 HFP (reflector alb)	2x36	≥ 0.96	IP40	I	4,90
ODEON-06-155 HFP (reflector alb)	1x55	≥ 0.96	IP40	I	4,90
ODEON-06-155 HFR (reflector alb)	1x55	≥ 0.96	IP40	I	4,90

HFP = balast electronic performant, HFR = balast electronic reglabil

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.