

Corp de iluminat local de interior

CIF-02 LED Tempora

CIF-02-1x14LED Tempora, CIF-02-2x14LED Tempora



Despre produs

Produsele de tip CIF-02 prin construcția lor permit utilizarea pentru iluminatul local de interior.

CIF-02 este disponibil în varianta cu dispersor transparent incolor. Produsul poate fi realizat atât pentru a fi echipat cu surse fluorescente cât și cu module LED, aceasta ultimă variantă oferind atât un confort vizual prin calitatea luminii emise, cât și reducerea semnificativă a cheltuielilor din punct de vedere energetic și de întreținere.



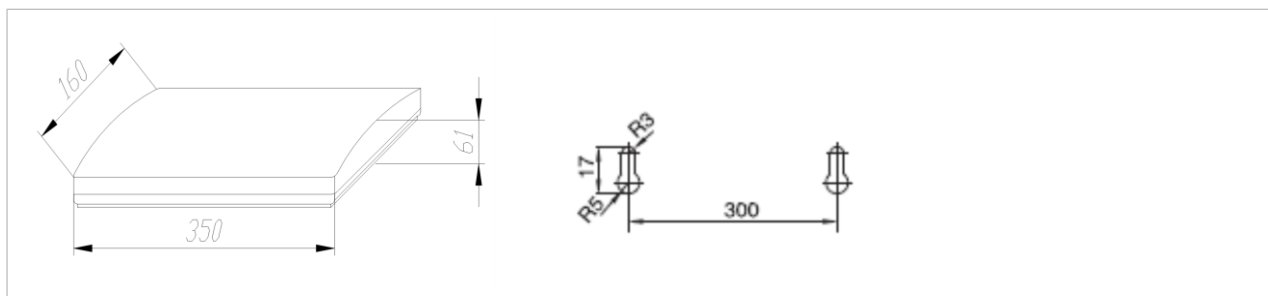
EN 60598	RoHS	IP41		-20°C ÷ +35°C	7,2W 12,6W LED
----------	------	------	--	---------------	----------------

Domeniu de utilizare

Iluminatul local de interior: clădiri, hoteluri, bănci, intrări, coridoare, scări, garaje, balcoane.

Sursa de lumină utilizată

- LED-uri de putere, temperatura de culoare alb-rece(cool-white) lumina zilei 6500K, durată de viață L70B50, peste 50.000 ore la $T_a=25^{\circ}\text{C}$, $R_a=85$.
- La cerere produsul poate fi echipat cu LED-uri de putere cu temperatura de culoare alb-neutru (neutral-white) 4000K, alb-cald (warm-white) 3000K.
- Sistemul cu LED-uri inclus în produs înlocuiește/este echivalent una sau două lămpi fluorescente T5 de 8W



Tip produs	L [mm]	l [mm]	h [mm]	m [mm]	n [mm]
CIF-02 LED Tempora	350	160	61	300	17

Descriere

- Carcasa, reflectorul și dispersorul sunt realizate din material plastic (policarbonat).
- Corpul de iluminat poate fi executat în următoarele variante:
 - cu 1 modul LED
 - cu 2 module LED
- La cerere poate fi inscripționat cu etichetă din folie adezivă.
- Aparataj (driver electronic) inclus în produs și executat în conformitate cu normativele specifice
- Culoare: albă.

Montaj

- Aparent.
- Prin construcția sa corpul de iluminat CIF-02 permite montarea pe o suprafață normal inflamabilă.

Caracteristici tehnice

- Tensiunea de alimentare: 230V/50Hz
- Temperatura ambientală: -20°C...+ 35°C
- Umiditate relativă: 80% la temperatura de +20°C
- Rezistența la impact mecanic: IK02, conform SR EN 50102/A1
- Corpul de iluminat este realizat și validat în conformitate cu cerințele standardului SR EN 60598-1, SR EN 60598-2-1, SR EN 62031.

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 numărul modulelor cu LED.

Tip produs	Cod produs	Putere activă [W]	Factor putere cos φ	Grad de protecție	Clasa de protecție împotriva electrocutării	Masa [Kg]	Flux total brut inițial LED [lm]	Eficiență luminoasă globală [lm/W]
CIF-02-1x14LED Tempora 6500K	21411108	7,2	≥0.90	IP42	II	1.0	659	92
CIF-02-2x14LED Tempora 6500K	21411110	12,6	≥0.90	IP42	II	1.0	1317	105

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.