

# ECHIPAMENTE DE ILUMINAT LED

## Corp de iluminat LED

### Descriere

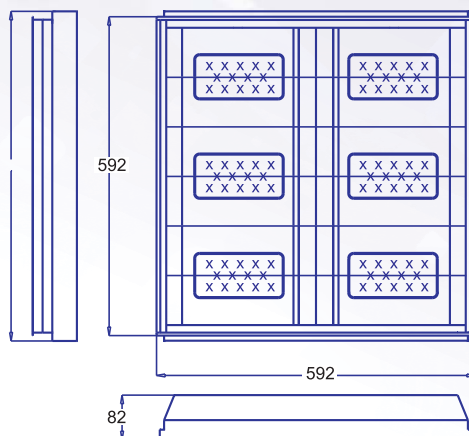
- Corpul de iluminat este disponibil in variante cu 6 sau 8 module cu cate 48 de leduri.
- Carcasa metalica tipizata pentru montaj in plafon fals.
- Conforme SR EN 60598-1:2005 / SR EN 60598-2-2:1998 SR EN 62031:2008



### Avantaje

- Cel mai mic cost pe ora de functionare in comparatie cu iluminatul clasic.
- Durata de viata 50.000 ore, dupa aceea scade luminozitatea cu 30%, fata de cele clasice care se strica ireversibil.
- Reduce consumul de energie cu mai mult de jumatate fata de iluminatul clasic.
- Alimentare directa la retea.
- Timp zero de pornire.
- Instalare usoara si montaj direct in locul panourilor cu lampi fluorescente.
- Lumina excelenta si constanta.
- Confort vizual si ambiental.
- Reducerea costurilor de mentenanta datorita fiabilitatii si duratei de functionare a surselor de lumina LED.
- Degaja foarte putina caldura in comparatie cu becul cu incandescenta.
- Fara continut de mercur, plumb si emisie de CO<sub>2</sub>.
- Domenii de utilizare variate.

### Dimensiuni



### Conditii de utilizare

- Corp de iluminat pentru interior.
- Temperatura mediului ambiant: -5°C ... +45°C
- Alimentare directa la 230V.

### Garantie

- 24 luni.

Caracteristici tehnice	RS 81111 A	RS 81111 B
■ Numar module pe corp de iluminat	8	6
■ Tensiune de alimentare	230V ± 10% 50Hz	
■ Putere	40W	30W
■ Factor de putere	λ > 0,92	
■ Factor de distorsiune	THD < 20%	
■ Iluminare la 2m	253 lx	160 lx
■ Temperatura de culoare	5000 - 5700 K	
■ Grad de protectie	IP 2 0	
■ Greutate	4,0 Kg	3,7 Kg

### Amortizare

Functionare 8 ore/zi	55,6 luni	30,3 luni
Functionare 16 ore/zi	27,8 luni	15,2 luni
Functionare 24 ore/zi	18,5 luni	10,1 luni

ISO 9001



RoHS  
Compliant

BUCURESTI, Calea Rahovei 266-268  
Telefon : 021 4042 106  
Fax : 021 4042 194  
e-mail: sales@electromagnetica.ro  
www.electromagnetica.ro

ELECTROMAGNETICA