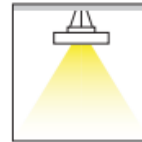
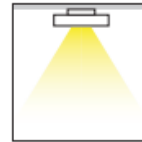
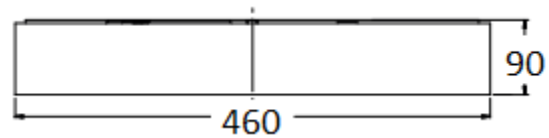


## SERIA ROUND LED



IP  
20

IK  
04



Corpuri fixe pentru iluminat rezidential si comercial cu montaj aparent sau suspendat.

**MONTAJ:** aparent sau suspendat.

**CORP:** fabricat din aluminiu, vopsit in camp electrostatic. Culoare standard: alb.

**Cablaj:** standard la 230V 50Hz, conform IEC 598-1 EN 60598-1 CEI 34-21, module TRIDONIC Talex STARK LLE, conductor rigid 0.75mm HT rezistent la 105 grade, conector tri-fazat cu prindere rapida fara surub pentru conductor de pana la 2.5mm<sup>2</sup>, cos $\phi$ >0.9, CRI>80, SDCM 3.5, 50.000h, protectie tensiuni inalte, clasa I.

La cerere corpurile pot fi echipate cu balasturi dimabile DALI.

### DATE TEHNICE

- Grad de protectie: IP20.
- CRI:80.
- Modul LED: TRIDONIC STARK LLE
- Corp: fabricat din tabla de otel. Culoare standard: gri.
- Montaj: aparent sau suspendat.
- Optica: PCO - policarbonat opal.
- Culoare: gri
- **Modul LED: TRIDONIC QLE QUADRANT**
- CRI: >80
- Eficienta modul LED: 141lm/W
- **Eficienta aparat de iluminat: 116lm/W**
- **Depreciere LED L90F50 la 65°C: >50.000h**
- MacAdam: 3SDCM

- **Driver: TRIDONIC TEC Ip**
- Tensiune: 220 – 240 V
- Plaja tensiune intrare: 198 – 264 V
- Frecventa: 50 / 60 Hz
- **$\lambda$  (la 230 V, 50 Hz, incarcare maxima): 0.95**
- THD  $\leq$  30
- Temperatura ambient: ta -20 ... +45 °C
- Temperatura max. tc: 90 °C
- Grup de risc: (EN 62471:2008): 0
- Durata de viata driver: **50.000h**
- **Garantie 5 ani**

### Protectie la supra-sarcina

Driver-ul va declansa incetarea functionarii modulelor LED la detectarea unei supra-sarcini. Este necesara intreruperea alimentarii pentru re-setare.

### Protectie la supra-temperatura

Driver-ul va reduce curentul de iesire la detectarea cresterii temperaturii peste tc.

### Protectie la scurt-circuit

Driver-ul va declansa incetarea functionarii modulelor LED la detectarea unui scurt-circuit al iesirii LED. Este necesara intreruperea alimentarii pentru re-setare.

### MODEL:

VEM-82310882	ROUND LED aparent sau suspendat, 2800 lm, CRI>80, 4000K, LED 30W, optica PCO,D=450mm h=140, IP20, gri
VEM-82311282	ROUND LED aparent sau suspendat, 6500 lm, CRI>80, 4000K, LED 70W, optica PCO,D=620mm h=140, IP20, gri
VEM-82311682	ROUND LED aparent sau suspendat, 10200 lm, CRI>80, 4000K, LED 110W, optica PCO,D=900mm h=160, IP20, gri
VEM-802322	Suspensie reglabila 3000mm si alimentare