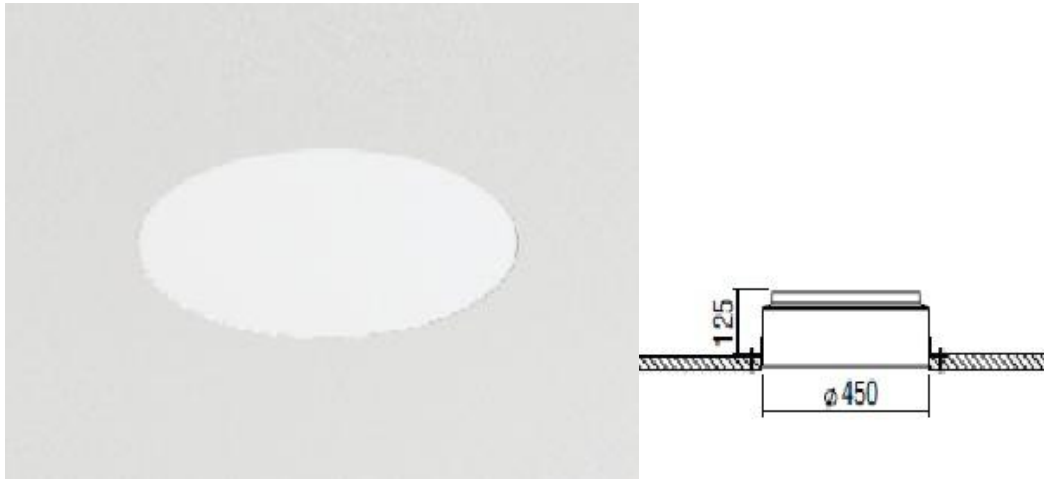


SERIA ROUND LED - RECESSED



Corpuri fixe pentru iluminat rezidențial și comercial cu montaj încastrat.

MONTAJ: încastrat

CORP: fabricat din aluminiu, vopsit în câmp 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 rapidă fără șurub pentru conductor de până la 2.5mm², cosφ>0.9, CRI>80, SDCM 3.5, 50.000h, protecție tensiuni înalte, clasa I.

La cerere corpurile pot fi echipate cu balasturi dimabile DALI.

DATE TEHNICE

- Grad de protecție: IP20.
- CRI:80.
- Modul LED: TRIDONIC STARK LLE
- Corp: fabricat din tablă de oțel. Culoare standard: ALB.
- Montaj: INCASTRAT
- Optică: PCO - policarbonat opal.
- Culoare: alb
- **Modul LED: TRIDONIC QLE QUADRANT**
- CRI: >80
- Eficiența modul LED: 145lm/W
- **Eficiența aparat de iluminat: 101lm/W**
- **Depreciere LED L90F50 la 65°C: >50.000h**
- MacAdam: 3SDCM
- **Driver: TRIDONIC TEC Ip**
- Tensiune: 220 – 240 V
- Plajă tensiune intrare: 198 – 264 V
- Frecvență: 50 / 60 Hz

- λ (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-82330881	ROUND LED incastrat, 2800 lm, CRI>80, 4000K, LED 30W, optica PCO,D=450mm h=140, IP20, alb
VEM-82331281	ROUND LED incastrat, 6500 lm, CRI>80, 4000K, LED 70W, optica PCO,D=620mm h=140, IP20, alb
VEM-82331681	ROUND LED incastrat, 10200 lm, CRI>80, 4000K, LED 110W, optica PCO,D=900mm h=160, IP20, alb

