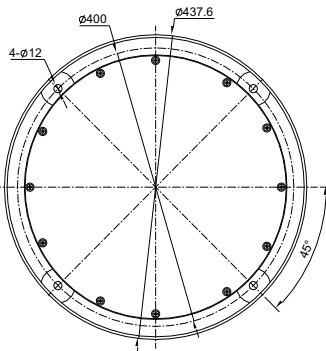
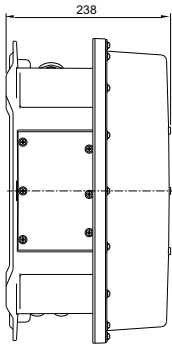




Montážne rozmery [mm]



## Stredne intenzívne prekážkové svetlo LM403

S detekciou poruchového alarmu a funkciou výstupu poruchového alarmu

### Použitie

Letecké výstražné svetlo pre stožiare a veže, veže (telekomunikácia, GSM, rozhlas a televízia), vysoké žeriavy, komíny, vysoké budovy, športové štadióny, svetelné pylóny, vysokonapäťové stožiare, veterné elektrárne a akékoľvek iné potenciálne rizikové prekážky leteckej dopravy.

- LM403A Stredná intenzita leteckého svetla typu A&B s pracovným režimom s intenzitou 20000 cd bieleho blikania cez deň a bieleho blikania 2000 cd v noci a voliteľne aj s červeným stálym svietením/blikaním v noci.
- V kombinácii s pokročilým svetelným zdrojom LED, optickou a systémovou riadiacou technológiou pre splnenie najnáročnejších aplikácií;

### Hlavné funkcie a vlastnosti

- Použitie Fresnelove šošovky zabezpečujú vysoké využitie svetla, stály svetelný lúč v požadovanom rozsahu.
- Založené na technológii svetelných LED diód, nízka spotreba energie a vysoká účinnosť.
- Tlakovo odlievané hliníkové teleso s práškovým náterom poskytuje odolnosť proti korózii
- Kryt lampy – polykarbonát, dobrá odolnosť proti nárazu, tepelná stabilita, vysoký prestup svetla
- LED technológia - extrémne spoľahlivá – významné ušetrenie nákladov na údržbu.
- Zabudovaný fotočlánok môže vypínať/zapínať svetlo pri východe/západe slnka (voliteľná možnosť)
- Tesniaci materiál, vode odolný, vetru odolný 240km/h
- S funkciou synchronizácie (GPS)

### Špecifikácia

LM 403	
Prevádzkové napätie	AC 110V, AC 220V, DC 48V
Spotreba energie	Od 30W do 200 W (podľa režimu svietenia)
Zdroj svetla	LED
Pracovný režim	blikanie alebo trvalé svetlo
Farba svetla	biela/biela+červená
Životnosť svetelnej diódy LED	≥100 000 h
Rýchlosť blikania	Deň/súmrak: 20/30/40 krát/min; Noc: 20/30/40/60 krát/min; stále svietenie (červené); (predvolené 40 krát/min;)
Trvanie blikania	Deň/súmrak: 95 ms; Biela farba v noci: 150 ms; Červená farba v noci: 670 ms
Intenzita	Deň/súmrak: 20000±25%cd; Noc: 2000 ± 25 % cd
Horizontálna divergencia	360°
Vertikálna divergencia	≥3°
Úroveň zap/vyp	50-500 luxov
Ochrana IP	IP66
Hmotnosť	18,2 kg