

# SOURAKOVÝ SPÍNAČ 12V/10A

QAS1012



Soumrakový spínač 12V s pevně nastavenou úrovní spínání vhodný pro LED osvětlení. Spíná při snížení úrovně intenzity světla - za soumraku a tmy.

## **Charakteristika a použití:**

Univerzální soumrakový spínač osvětlení spíná při poklesu úrovně okolního osvětlení pod pevně nastavenou úroveň. Lze ho použít pro spínání osvětlení veřejných a společných prostor domů, vnitřních i venkovních prostor, zahrad, pouličního osvětlení, výloh, světelných reklam ap.

Je určen pro napájení zařízení na 12V. Může být napájen ze stejnosměrného i střídavého zdroje napájení konstantního napětí. Ve spínači je integrován můstkový usměrňovač.

## **Technické parametry:**

Vstupní napětí: 12VDC/AC (obsahuje můstkový usměrňovač)

Příkon: 0,04W naprázdno, 0,4W při sepnutí

Max. spínaný proud: 10A

Úroveň osvětlení pro sepnutí: <5~10lx

Prodleva sepnutí: 5s (rozepnutí 3s)

Provozní teplota: -20 ~ +40°C

Krytí proti vodě: IP65 (montáž ve svislé poloze)

Rozměry: 45 x 42 x 35mm (bez držáku)

## **Zapojení:**

\* černý vodič: + pól napájení, vstup od napájecího zdroje

\* červený vodič: + osvětlení, spínaný přívod k osvětlení

\* bílý vodič: - společný vodič, - pól napájení a - pól osvětlení

**Soumrakový spínač je nutné umístit mimo dosah spínaného nebo jiného umělého osvětlení.**

