

## MODUŁY AWARYJNE

### AQM & AQM AT

#### WYKONANIE:

Obudowa z poliwęglanu

#### MONTAŻ:

w oprawie oświetlenia podstawowego, lub osobnej obudowie

#### NAPIĘCIE ZASILANIA:

230VAC/50+60Hz

#### ŹRÓDŁO ŚWIATŁA:

Fluorescencyjne źródła światła

#### CZAS ŁADOWANIA:

Maksymalnie 24h

#### CZAS PODTRZYMANIA I RODZAJE AKUMULATORÓW:

1h, 2h lub 3h; akumulatory Ni-Cd

#### KLASA IZOLACJI:

II

#### STOPIEŃ OCHRONY:

IP20

#### TEMPERATURA OTOCZENIA:

$t_a$ : 0°C÷55°C

Opcjonalne przystosowanie do pracy w temperaturze do -25°C poprzez

Zastosowanie układu grzejnego AQ (patrz akcesoria)

#### OPCJE:

PT – przycisk testu

AT – autotest

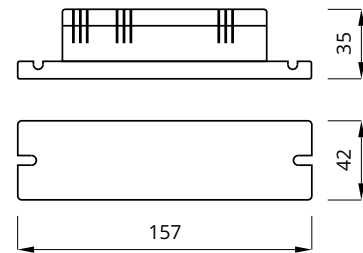
#### DODATKOWE INFORMACJE:

Dioda LED sygnalizująca obecność napięcia i ładowanie akumulatora

Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem

Współpraca ze statycznymi elektronikami i magnetycznymi

Zastosowanie łagodnego zapłonu pozwalającego na oszczędność źródła światła



#### AQM

KOD	MOC [W]	CZAS [h]	OPCJE	AKUMULATOR
AQM/36/1	6 – 36W	1	PT	Ni-Cd 3,6V 2,5Ah
AQM/36/2	6 – 36W	2	PT	Ni-Cd 3,6V 4,0Ah
AQM/36/3	6 – 36W	3	PT	Ni-Cd 3,6V 4,0+Ah
AQM/58/1	6 – 58W	1	PT	Ni-Cd 4,8V 2,5Ah
AQM/58/2	6 – 58W	2	PT	Ni-Cd 4,8V 4,0Ah
AQM/58/3	6 – 58W	3	PT	Ni-Cd 4,8V 4,0+Ah
AQM/80/1	6 – 80W	1	PT	Ni-Cd 6,0V 2,5Ah
AQM/80/2	6 – 80W	2	PT	Ni-Cd 6,0V 4,0Ah
AQM/80/3	6 – 80W	3	PT	Ni-Cd 6,0V 4,0+Ah

#### AQM AT

KOD	MOC [W]	CZAS [h]	AKUMULATOR
AQM/36/1/AT	6 – 36W	1	Ni-Cd 3,6V 2,5Ah
AQM/36/3/AT	6 – 36W	3	Ni-Cd 3,6V 4,0+Ah
AQM/58/1/AT	6 – 58W	1	Ni-Cd 4,8V 2,0Ah
AQM/58/3/AT	6 – 58W	3	Ni-Cd 4,8V 4,0+Ah
AQM/80/1/AT	6 – 80W	1	Ni-Cd 6,0V 2,0Ah
AQM/80/3/AT	6 – 80W	3	Ni-Cd 6,0V 4,0+Ah

#### Sygnalizacja stanu układu AQM AUTOTEST

Kolor LED	Sygnal	Znaczenie
●	brak	praca awaryjna / test oporowy
	ciągły	uszkodzony pakiet akumulatorów
	pulsuje	uszkodzone źródło światła
●	brak	praca awaryjna / test oporowy
	ciągły	ładowanie pakietu akumulatorów odliczanie czasu do kolejnego testu

#### Rodzaje testów w wersji AT:

Test A wyzwalany jest automatycznie co 30 dni.

Podczas wykonywania testu A sprawdzane są następujące parametry:

- wymuszenie pracy awaryjnej oprawy na czas 5 min.
- kontrola prądu rozładowania akumulatora

Test B wyzwalany jest automatycznie co 360 dni.

Podczas wykonywania testu B sprawdzane są następujące parametry:

- wymuszenie pracy awaryjnej oprawy na czas zadeklarowany dla danej oprawy
- kontrola prądu rozładowania akumulatora
- kontrola napięcia akumulatora