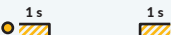
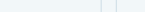
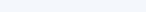


System	Sygnalizacja Zielona LED Green LED indication			Sygnalizacja Żółta LED Yellow LED indication		
ST AT DT D2 D3 D2R DA DL	Stany które angażują dwa LEDy na raz States that engage two LEDs at once					
	Brak zasilania No power	[OFF]		Brak zasilania* No power*	OFF	
	Błąd baterii Battery error	[1 s ON] [7 s OFF]		Błąd baterii* Battery error*	ON	
	Tł w trakcie Tf in progress	[1 s ON] [1 s OFF]		Tł w trakcie* Tf in progress*	OFF	
	Ta w trakcie* Ta in progress*	[0,5 s ON] [0,5 s OFF]		Ta w trakcie* Ta in progress*	OFF	
	Stany dla których LED_YELLOW i LED_GREEN migają niezależnie States for which LED_YELLOW and LED_GREEN are flashing independently					
	Zasilanie [ładowanie] Power supply [charging]	[3 s ON] [1 s OFF]		Brak lub uszkodzenie źródła światła * Light source missing or damaged*	[1 s ON] [1 s OFF]	
	Zasilanie [naładowany] Power supply [charged]	[ON]		Błąd testu przez baterie* Test error by batteries*	[3 s ON] [1 s OFF]	
*nie dotyczy ST does not apply to ST						

Dodatkowa sygnalizacja
Additional indication

System		Sygnalizacja Zielona LED Green LED indication		Sygnalizacja Żółta LED Yellow LED indication		
DT D2 D3 D2R DA DL	Stany dla których LED_YELLOW i LED_GREEN migają niezależnie States for which LED_YELLOW and LED_GREEN are flashing independently					
	Duplikat adresu** Duplicate address**	[1,5 s ON] [0,5 s OFF] [0,5 s ON] [0,5 s OFF] [0,5 s ON] [0,5 s OFF]		Błąd (brak) komunikacji / Brak zasięgu radio Communication error (missing) / No radio coverage	[1 s ON] [3 s OFF]	
				Brak komunikacji*** No communication***	[2 s ON] [28 s OFF]	
	dotyczy tylko DT, D2 does apply only to DT, D2			*brak komunikacji powyżej 60 s (dotyczy tylko DALI) no communication for more than 60 s (only DALI)		

Dodatkowa sygnalizacja dla DALI, DALI-2
Additional indication for DALI, DALI-2

System	Sygnalizacja Zielona LED Green LED indication			Sygnalizacja Żółta LED Yellow LED indication			Sygnalizacja źródłem światła Light source indication		
DA DL	Stany które angażują dwa LEDy na raz States that engage two LEDs at once								
	Identyfikacja Identification	[0,5 s ON] [0,5 s OFF]		Identyfikacja Identification	[0,5 s OFF] [0,5 s ON]		Identyfikacja**** Identification****	[0,5 s OFF] [0,5 s ON]	
	****dla wybranych modeli i wersji for selected models and versions								

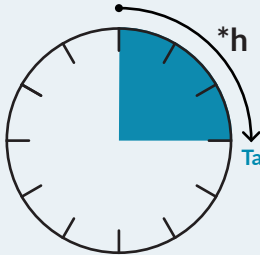
System	Sygnalizacja Zielona LED Green LED indication			Sygnalizacja Żółta LED Yellow LED indication		
CBA CBM	Stany dla których LED_YELLOW i LED_GREEN migają niezależnie States for which LED_YELLOW and LED_GREEN are flashing independently					
	Tryb pozanikowy (tylko DC) Emergency operation (only DC)	[3 s OFF] [1 s ON]		Błąd źródła światła (wykrywanie <5 s) Light source error (detection <5 s)	[1 s ON] [1 s OFF]	
	Tryb zmodyfikowany Modified mode	[3 s ON] [1 s OFF]		Błąd polaryzacji (tylko DC) Polarity error (only DC)	[1 s ON] [3 s OFF]	
	Monitoring L (tryb NM) Monitoring L (NM mode)	[ON]		Błąd źródła światła + błąd polaryzacji Light source error + polarity error	[3 s ON] [1 s OFF]	
	Sterowanie L1 (tryb NM) Control L1 (NM mode)	[2 s ON] [2 s OFF]				
	Praca w trybie M (sterowanie z CB) M mode (CB control)	[OFF]				
	Praca w trybie NM (sterowanie z CB) NM mode (CB control)	[1 s ON] [1 s OFF]				

Test autonomii - Ta
test automatyczny

Czas trwania zgodny ze
znamionowym czasem pracy
urządzenia.

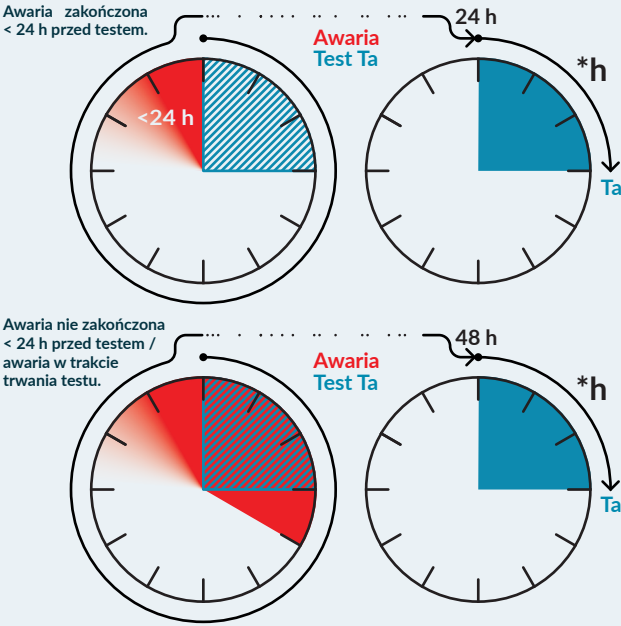
Pierwszy test autonomii, po
uruchomieniu lub resecie
urządzenia, wykonywany
jest między **90-120 dniem**
(losowo).

Kolejne testy wykonywane
są cyklicznie **co 90 dni**
liczone od dnia pierwszego
testu.



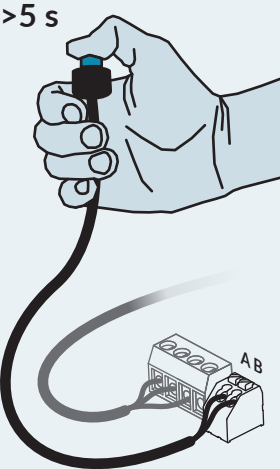
*Czas trwania zgodny ze
znamionowym czasem pracy
urządzenia.

Uwaga! Jeżeli w ostatnich **24 h** przed testem autonomii wystąpiła awaria zasilania i **zakończyła się** przed planowanym uruchomieniem testu, test ten zostanie przesunięty o **24 h do przodu**. Gdy awaria zasilania **nie zakończyła się** przed planowanym uruchomieniem testu lub wystąpiła w trakcie trwania testu, test zostanie przesunięty o **48 h**. Wystąpienie kolejnej awarii zasilania podczas przełożonego testu powoduje kolejne przesunięcie. Awaria przerywa test. Zanik zasilania trwający dłużej niż znamionowy czas pracy, powodujący głębokie rozładowanie akumulatora, doprowadza do resetu urządzenia.



Test autonomii - Ta
wyzwalany ręcznie

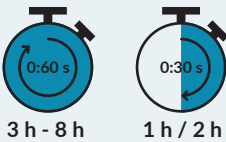
Test autonomii możemy zaprogramować
związując zaciski testu przez **minimum 5 s**.
Uwaga! Ręczny test autonomii załączony
zostanie **najwcześniej po 24 h** od
zaprogramowania.



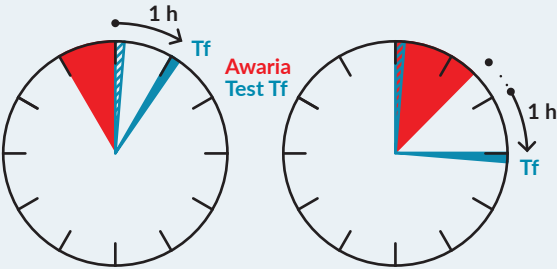
Test funkcjonalny - Tf
test automatyczny

Czas trwania dla modułów:
od 3 h do 8 h - 60 s,
1 h i 2 h - 30 s.

Testy funkcjonalne wykonywane
są cyklicznie **co 30 dni** liczone od
dnia uruchomienia urządzenia.

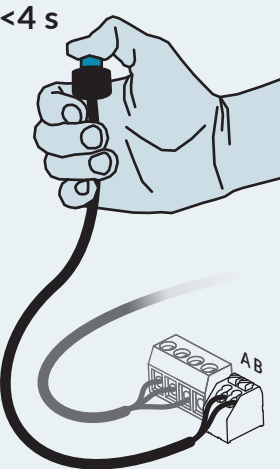


Uwaga! Jeżeli w ostatniej **1 h** przed testem funkcjonalnym wystąpiła awaria zasilania i **zakończyła się** przed planowanym uruchomieniem testu, test ten zostanie przesunięty o **1 h do przodu**. Gdy awaria zasilania **nie zakończyła się** przed planowanym uruchomieniem testu lub wystąpiła w trakcie trwania testu, test zostanie przesunięty w czasie **od 1 h do 2 h** od momentu zakończenia awarii. Wystąpienie kolejnej awarii zasilania podczas przełożonego testu powoduje kolejne przesunięcie. Awaria przerywa test. Zanik zasilania trwający dłużej niż znamionowy czas pracy, powodujący głębokie rozładowanie akumulatora, doprowadza do resetu urządzenia.

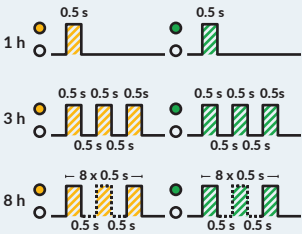


Test funkcjonalny - Tf
wyzwalany ręcznie

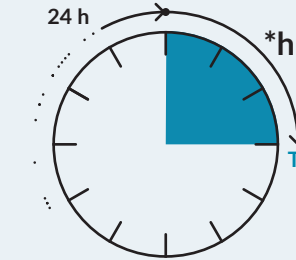
Test funkcjonalny możemy wywołać
związując zaciski testu przez **nie dłużej niż 4 s**.



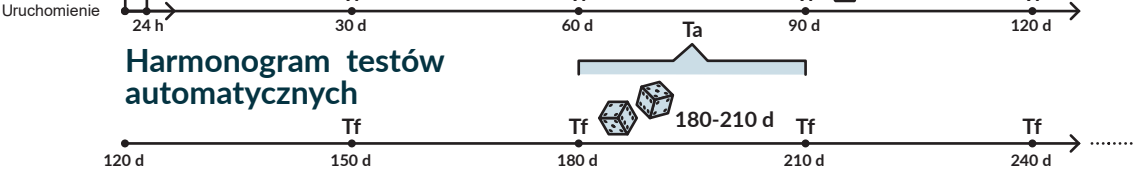
Informacja o znamionowym czasie pracy urządzenia - po starcie urządzenia dioda sygnalizacyjna miga 1 raz dla modułu 1 h, 2 razy dla 2 h, 3 razy dla 3 h... 8 razy dla 8h.

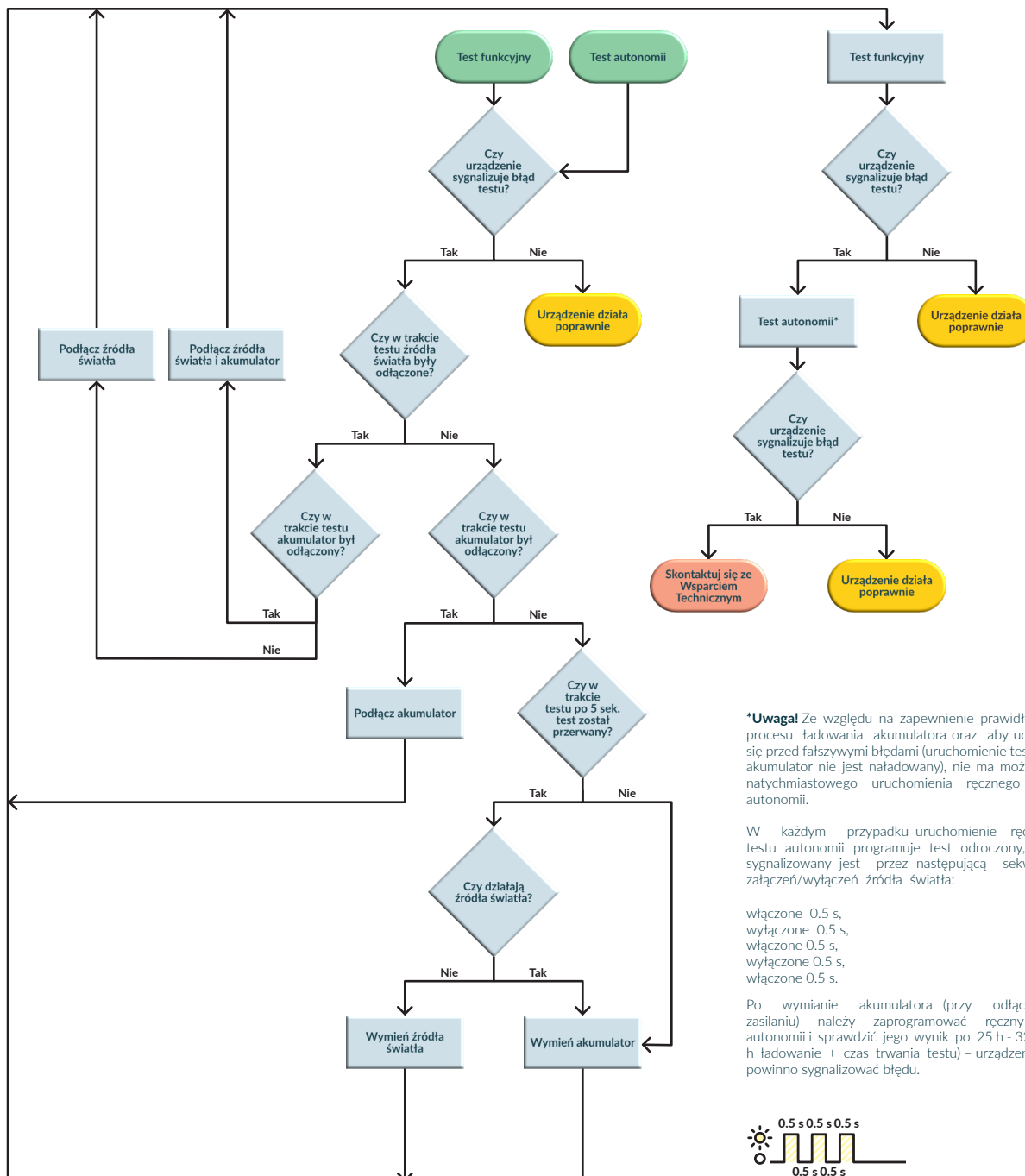


Test autonomii (formatujący)
test automatyczny



*Czas trwania zgodny ze znamionowym czasem
pracy urządzenia. Wykonywany tylko raz przy
pierwszym uruchomieniu.



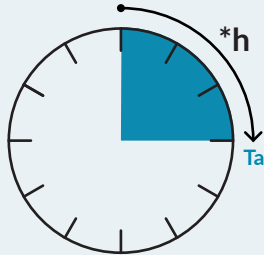


Autonomy test - Ta
automatic test

Duration in accordance with the rated operating time of the device.

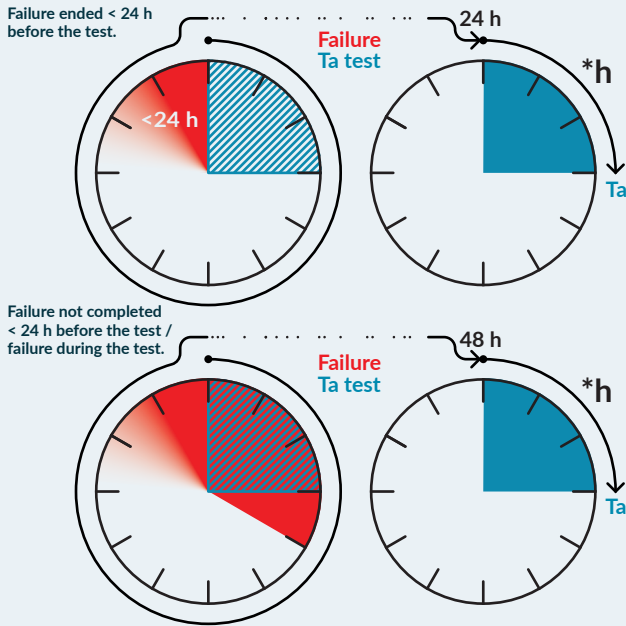
The first autonomy test after device start-up or reset is performed periodically every 90-120 days (randomly).

Subsequent tests are performed cyclically every 90 days from the day of the first test.



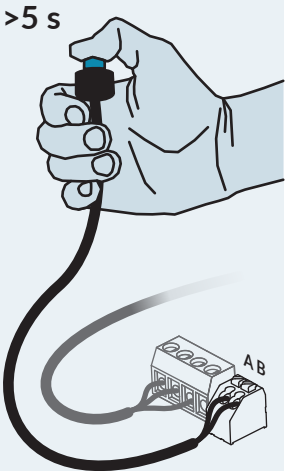
*Duration in accordance with the rated operating time of the device.

Note! If a power failure occurred in the last 24 h before the autonomy test and ended before the scheduled start of the test, this test will be moved forward 24 h. If the power failure did not end before the planned start of the test or occurred during the test, the test will be postponed by 48 h. The occurrence of another power failure during the rescheduled test causes another shift. A failure interrupts the test. A power failure lasting longer than the rated operating time, causing a deep discharge of the battery, leads to a reset of the device.



Autonomy test - Ta
triggered manually

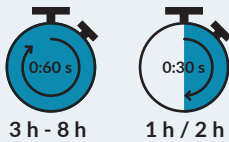
The autonomy test can be programmed by shorting the test terminals for at least 5 s. **Note!** The manual autonomy test will be activated at the earliest 24 h after programming.



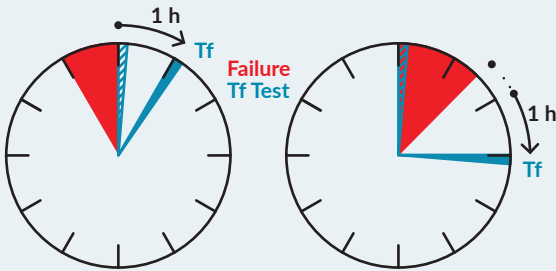
Function test - Tf
automatic test

Duration for modules:
from 3 h to 8 h - 60 s,
1 h and 2 h - 30 s.

Function tests are performed cyclically every 30 days from the day of activation the device.

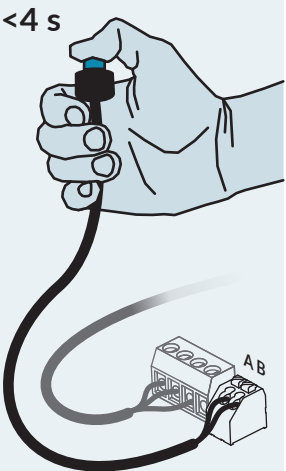


Note! If a power failure occurred in the last 1 h before the function test and ended before the scheduled start of the test, this test will be moved forward 1 h. If the power failure did not end before the planned start of the test or occurred during the test, the test will be postponed from 1 h to 2 h after the end of the failure. The occurrence of another power failure during the rescheduled test causes another shift. A failure interrupts the test. A power failure lasting longer than the rated operating time, causing a deep discharge of the battery, leads to a reset of the device.

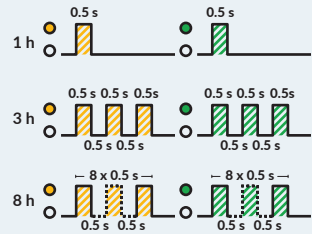


Function test - Tf
triggered manually

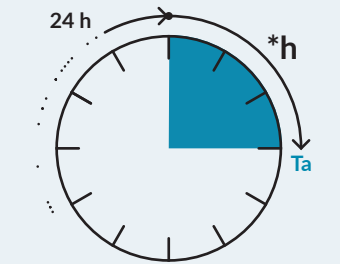
The function test can be programmed by shorting the test terminals no longer than 4 s.



Information about the rated working time of the device - after starting the device, the signalling LED blinks once for the module 1 h, twice for 2 h, 3 times for 3 h... 8 times for 8 h.



Autonomy test (formatting)
automatic test



*Duration in accordance with the rated operating time of the device. Executed only once on first run.

