

GB PRODUCT INTRODUCTION
The product is a surface-mounted emergency bread lamp with test switch and indicator light. It has functions such as charge protection, discharge protection, self-test and manual simulation test, and automatic conversion emergency for mains failure. Product design conforms to EN55015, IEC61347, IEC60598-1, IEC60598-2-22, EN61000-3-2, EN61000-3-3 requirements.

1. ELECTRICAL FEATURE:

Model name: SW001-3W	Rated voltage: 220-240V~50/60Hz
Operating mode: Maintained/Non-maintained	Rated wattage: 4.5W
Led: SMD 4014/0.5W*24 /6000-7000K	Emergency luminance: 100LM
Battery: 18650, 3.7V/1800mAh	Charge: 24h
Discharge duration: 3h	Battery life: 2 years
Power factor: >0.4	Operating temp range: Ta-40°
Degree of protection: IP40	Installation height: 2.5m
Installation method: Wall/Ceiling / Wall bracket mounting	Garantie: 2 years
Class: Class II	Remark: Powercord:HOSRN-F-2x1.0mm ²

2. PHOTO AND DIMENSION

3. OPERATION:

Operation and condition	Function
Maintained operation type: luminaries are general lighting and charged mode	Green Indicator The green indicator light flashes when charging, and the green indicator permanent light when fully charged
The main supply is normal	Under general lighting and the green indicator permanent light when fully charged
Non-Maintained operation type: luminaries will not be illuminated	The green indicator light flashes when charging, and the green indicator permanent light when fully charged
ACEG operation type:luminaries is general lighting and charged mode, and can be on/off by switch	The green indicator light flashes when charging, and the green indicator permanent light when fully charged
The main supply isolated	Enter to emergency mode,luminaries is illuminated from its battery pack Green indicator off

4. OPERATION:
The luminaires can realize maintained, non-maintained, ACEG operation type.

5. BUTTON SELF TEST

State mode Operation	Main power	Emergency state	Self-test status
Pressing method	Press the TEST switch without release	Press test button twice within 2 seconds	Press test button once
Function	Enter monthly inspection mode	Enter semi-annual inspection mode	Turn off battery power
Status of Green indicator	Monthly inspection mode	Annual inspection mode	battery charging
			Fully charged battery
			Malfunction
			The indicator light flashes at medium speed
			The indicator light flashes quickly

6. INSTALLATION:

1. Disconnect main power
2. Führen Sie einen Schlitzschraubendreher in den Schlitz an der Seite der Schale ein und heben Sie die Schraube ab, um die untere Schale von der Hauptkörperschale zu entfernen (ABB.1)
3. Knock out the outlet hole of the bottom shell with a tool, insert the input wire into the outlet hole, and then fix the bottom shell on the ceiling with screws (FIG2)
4. Connect the wires as required, pay attention to the brown wire to the light wire (L) and the blue wire to the neutral wire (N), and then insert the battery connection wire terminal into the PCB board (FIG3&FIG4)
5. Clip the light guide plate with the logo on the lampenkörperbaugruppe (ABB.5)
6. Resten Sie das Hauptgehäuse in das untere Gehäuse ein (ABB.6)
7. Setzen Sie die Batterieabdeckung am Hauptgehäuse mit einem Schlitzschraubendreher ab, entfernen Sie die Batterie und setzen Sie sie wieder ein (ABB.7 und Abb.8)
8. Wenn die Hauptstromversorgung eingeschaltet ist, blinkt die grüne Anzeigeleuchte, um anzulegen, dass die Ladevorgang noch nicht abgeschlossen ist.
9. Trennen Sie die Hauptstromversorgung oder halten Sie den Testschalter gedrückt. Die Lampe schaltet automatisch in den Notfallzustand. Zu diesem Zeitpunkt leuchtet die Batterieleistung der Lichtquelle auf, um anzulegen, dass die Notfunktion der Lampe normal ist.
10. Kontrollieren Sie die Funktionsverkabelung (siehe Tabelle unten)

7. INSTALLATIONSART:

8. VERBINDUNG:

Leuchten können den unterstützten, wartungsfreien, ACEG-Betriebsmodus implementieren.

9. SIMULATION TESTBESCHREIBUNG
This product is equipped with an automatic detection system for emergency function. In order to test the effectiveness of the system, the product has a manual simulation detection function. The basic operation is as follows: Press the test switch twice to enter the monthly inspection mode in the mains network. Then the indicator light flashes green at medium speed for about 30 seconds. When the mains is disconnected, at this time, the indicator light will flash green at medium speed for about 30 seconds to exit the monthly inspection mode, then enter the normal mode, when the lamp is put into use for 180±5 days, the system will automatically enter the semi-annual inspection mode when the mains is not connected. At this time, the indicator light flashes green quickly for about 30 minutes to exit the semi-annual inspection mode and then enter the normal mode; in the automatic detection mode, if the emergency function cannot reach the set time, the indicator light is off at this time, indicating that the emergency function is invalid in the automatic detection system, press the test switch once to exit the automatic detection mode and enter normal status.

10. INDICATOR LIGHT AND FUNCTION WIRING (SEE THE TABLE BELOW)

11. CONNECTIONS:

12. AUTO TESTKNOPF:

Normal Modus Operation	Hauptnahrungsmittel	Notfallzustand	Selbstteststatus
Drücken Sie den TEST-Schalter, ohne ihn loszulassen	Drücken Sie die Testtaste innerhalb von 2 Sekunden zweimal.	Drücken Sie den TEST-Schalter, ohne ihn loszulassen.	Drücken Sie die Testtaste einmal
Enter emergency mode	Enter monthly inspection mode	Aktivieren Sie den halbjährlichen Inspektionsmodus.	Schalten Sie den Akku aus.
Function	Notfallmodus aktivieren	Turn off battery power	Beenden Sie den Selbsttest.
Status of Green indicator	Monthly inspection mode	Annual inspection mode	battery charging
			Fully charged battery
			Malfunction
			The indicator light flashes quickly

13. TYPE OF INSTALLATION

This product has an automatic detection system with emergency function. When the lamp is put into use for 302 days, the system will automatically enter the monthly inspection mode when the mains is not disconnected. At this time, the indicator light will flash green at medium speed for about 30 seconds to exit the monthly inspection mode then enter the normal mode, when the lamp is put into use for 180±5 days, the system will automatically enter the semi-annual inspection mode when the mains is not connected. At this time, the indicator light flashes green quickly for about 30 minutes to exit the semi-annual inspection mode and then enter the normal mode; in the automatic detection mode, if the emergency function cannot reach the set time, the indicator light is off at this time, indicating that the emergency function is invalid in the automatic detection system, press the test switch once to exit the automatic detection mode and enter normal status.

14. AUTO SELBSTTEST
1. Dieses Produkt verfügt über ein automatisches Erkennungssystem mit Notfallfunktion. Wenn die Lampe 302 Tage lang in Betrieb genommen wird, wechselt das System automatisch in den monatlichen Inspektionsmodus, wenn das Stromnetz nicht getrennt wird. Zu diesem Zeitpunkt blinkt die Anzeigelampe bei mittlerer Geschwindigkeit etwa 30 Sekunden lang, um den monatlichen Inspektionsmodus zu verlassen. Anschließend wechselt sie in den normalen Modus. Wenn die Lampe 180 ± 5 Tage lang in Betrieb genommen wird, wechselt das System automatisch in den halbjährlichen Inspektionsmodus, wenn das Stromnetz nicht getrennt wird. Zu diesem Zeitpunkt blinkt die Anzeigelampe etwa 30 Minuten lang schnell, um den halbjährlichen Inspektionsmodus zu verlassen. Wenn im automatischen Erkennungsmodus die Notfallzeit nicht erreicht wird, leuchtet die Anzeigelampe nicht, was darauf hindeutet, dass die Notfallfunktion ungültig ist. Drücken Sie stattdessen den Testschalter, um den automatischen Erkennungstest des Testschalters einzuhängen, um den Erkennungsmodus zu verlassen und in den normalen Status zu wechseln.

15. AUTO TESTSELFTEST
1. Dieses Produkt verfügt über ein automatisches Erkennungssystem für die Notfunktion, um die Effektivität des Systems zu testen. Das Produkt verfügt über eine manuelle Simulationserkennungsfunktion. Um die Wirksamkeit des Systems zu testen, verfügt das Produkt über eine manuelle Simulationserkennungsfunktion. Die grundlegende Funktionsweise ist wie folgt: Drücken Sie den Testschalter zweimal, um im Netz zu verbleiben, um den monatlichen Inspektionsmodus zu wechseln. Die Anzeigelampe blinkt 30 Sekunden lang, während die grüne Anzeigeleuchte für 30 Sekunden blinkt. Danach wechselt das System in den normalen Modus. Drücken Sie die Testtaste innerhalb von 2 Sekunden zweimal, um in den halbjährlichen Inspektionsmodus zu wechseln. Die Anzeigelampe blinkt 30 Minuten lang schnell, um den halbjährlichen Inspektionsmodus zu verlassen. Wenn die grüne Anzeigeleuchte nicht leuchtet, ist die Notfunktion ungültig.

16. AUTO TESTSELFTEST
1. Dieses Produkt verfügt über ein automatisches Erkennungssystem für die Notfunktion, um die Effektivität des Systems zu testen. Das Produkt verfügt über eine manuelle Simulationserkennungsfunktion. Um die Wirksamkeit des Systems zu testen, verfügt das Produkt über eine manuelle Simulationserkennungsfunktion. Die grundlegende Funktionsweise ist wie folgt: Drücken Sie den Testschalter zweimal, um im Netz zu verbleiben, um den monatlichen Inspektionsmodus zu wechseln. Die Anzeigelampe blinkt 30 Sekunden lang, während die grüne Anzeigeleuchte für 30 Sekunden blinkt. Danach wechselt das System in den normalen Modus. Drücken Sie die Testtaste innerhalb von 2 Sekunden zweimal, um in den halbjährlichen Inspektionsmodus zu wechseln. Die Anzeigelampe blinkt 30 Minuten lang schnell, um den halbjährlichen Inspektionsmodus zu verlassen. Wenn die grüne Anzeigeleuchte nicht leuchtet, ist die Notfunktion ungültig.

17. AUTO TESTSELFTEST
1. Dieses Produkt verfügt über ein automatisches Erkennungssystem für die Notfunktion, um die Effektivität des Systems zu testen. Das Produkt verfügt über eine manuelle Simulationserkennungsfunktion. Um die Wirksamkeit des Systems zu testen, verfügt das Produkt über eine manuelle Simulationserkennungsfunktion. Die grundlegende Funktionsweise ist wie folgt: Drücken Sie den Testschalter zweimal, um im Netz zu verbleiben, um den monatlichen Inspektionsmodus zu wechseln. Die Anzeigelampe blinkt 30 Sekunden lang, während die grüne Anzeigeleuchte für 30 Sekunden blinkt. Danach wechselt das System in den normalen Modus. Drücken Sie die Testtaste innerhalb von 2 Sekunden zweimal, um in den halbjährlichen Inspektionsmodus zu wechseln. Die Anzeigelampe blinkt 30 Minuten lang schnell, um den halbjährlichen Inspektionsmodus zu verlassen. Wenn die grüne Anzeigeleuchte nicht leuchtet, ist die Notfunktion ungültig.

18. AUTO TESTSELFTEST
1. Dieses Produkt verfügt über ein automatisches Erkennungssystem für die Notfunktion, um die Effektivität des Systems zu testen. Das Produkt verfügt über eine manuelle Simulationserkennungsfunktion. Um die Wirksamkeit des Systems zu testen, verfügt das Produkt über eine manuelle Simulationserkennungsfunktion. Die grundlegende Funktionsweise ist wie folgt: Drücken Sie den Testschalter zweimal, um im Netz zu verbleiben, um den monatlichen Inspektionsmodus zu wechseln. Die Anzeigelampe blinkt 30 Sekunden lang, während die grüne Anzeigeleuchte für 30 Sekunden blinkt. Danach wechselt das System in den normalen Modus. Drücken Sie die Testtaste innerhalb von 2 Sekunden zweimal, um in den halbjährlichen Inspektionsmodus zu wechseln. Die Anzeigelampe blinkt 30 Minuten lang schnell, um den halbjährlichen Inspektionsmodus zu verlassen. Wenn die grüne Anzeigeleuchte nicht leuchtet, ist die Notfunktion ungültig.

19. AUTOMATYCZNY AUTOTEST
1. Ten produkt posiada automatyczny system wykrywania awarii z funkcją awaryjną. Gdy lampa jest używana w trybie awaryjnym, lampa nie migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy nie działa, aby wykryć awarię. 2. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 3. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 4. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 5. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 6. Włączając lampa obudowa głowowa w obudowie głowowej. 7. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 8. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 9. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 10. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię.

20. AUTOMATYCZNE SAMOSTERIWANIE
1. Ten produkt posiada automatyczny system wykrywania awarii z funkcją awaryjną. Gdy lampa jest używana w trybie awaryjnym, lampa nie migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy nie działa, aby wykryć awarię. 2. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 3. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 4. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 5. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 6. Włączając lampa obudowa głowowa w obudowie głowowej. 7. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 8. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 9. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 10. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię.

21. AUTOMATYCZNE SAMOSTERIWANIE
1. Ten produkt posiada automatyczny system wykrywania awarii z funkcją awaryjną. Gdy lampa jest używana w trybie awaryjnym, lampa nie migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy nie działa, aby wykryć awarię. 2. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 3. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 4. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 5. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 6. Włączając lampa obudowa głowowa w obudowie głowowej. 7. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 8. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 9. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 10. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię.

22. AUTOMATYCZNE SAMOSTERIWANIE
1. Ten produkt posiada automatyczny system wykrywania awarii z funkcją awaryjną. Gdy lampa jest używana w trybie awaryjnym, lampa nie migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy nie działa, aby wykryć awarię. 2. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 3. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 4. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 5. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 6. Włączając lampa obudowa głowowa w obudowie głowowej. 7. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 8. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 9. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 10. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię.

23. AUTOMATYCZNE SAMOSTERIWANIE
1. Ten produkt posiada automatyczny system wykrywania awarii z funkcją awaryjną. Gdy lampa jest używana w trybie awaryjnym, lampa nie migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy nie działa, aby wykryć awarię. 2. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 3. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 4. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 5. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 6. Włączając lampa obudowa głowowa w obudowie głowowej. 7. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 8. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 9. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 10. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię.

24. AUTOMATYCZNE SAMOSTERIWANIE
1. Ten produkt posiada automatyczny system wykrywania awarii z funkcją awaryjną. Gdy lampa jest używana w trybie awaryjnym, lampa nie migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy nie działa, aby wykryć awarię. 2. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 3. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 4. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 5. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 6. Włączając lampa obudowa głowowa w obudowie głowowej. 7. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 8. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 9. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 10. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię.

25. AUTOMATYCZNE SAMOSTERIWANIE
1. Ten produkt posiada automatyczny system wykrywania awarii z funkcją awaryjną. Gdy lampa jest używana w trybie awaryjnym, lampa nie migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy nie działa, aby wykryć awarię. 2. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 3. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 4. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 5. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 6. Włączając lampa obudowa głowowa w obudowie głowowej. 7. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 8. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 9. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 10. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię.

26. AUTOMATYCZNE SAMOSTERIWANIE
1. Ten produkt posiada automatyczny system wykrywania awarii z funkcją awaryjną. Gdy lampa jest używana w trybie awaryjnym, lampa nie migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy nie działa, aby wykryć awarię. 2. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 3. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 4. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 5. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 6. Włączając lampa obudowa głowowa w obudowie głowowej. 7. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 8. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 9. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię. 10. Włączając lampa migra, ale pozostaje włączona przez cały czas. W tym momencie przycisk testowy działa, aby wykryć awarię.

27. AUTOMATYCZNE SAMOSTERIWANIE
1. Ten produkt posiada automatyczny system wykrywania awarii z funkcją awaryjną. Gdy lampa jest używana w

