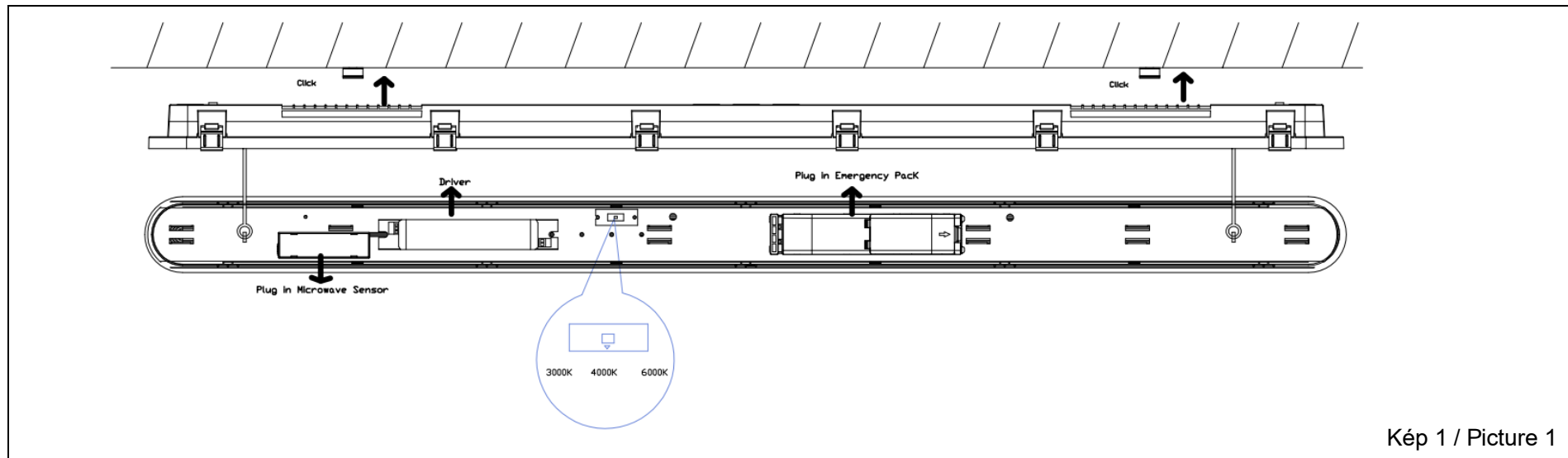
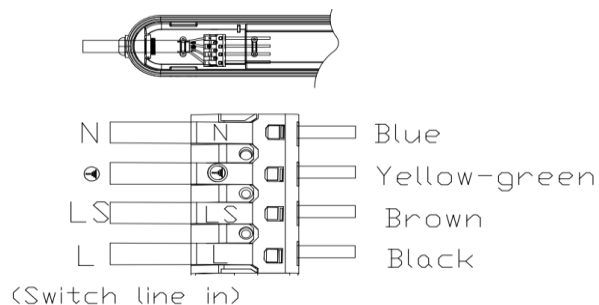


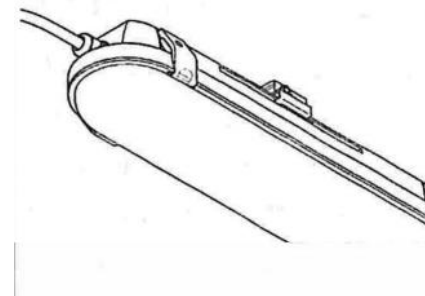
Használati utasítás / Manual Instructions

Típus / Model No.:	PPLB20060CCT	PPLB40120CCT	PPLB50150CCT
Működtető feszültség / Input voltage:	200-240V AC50/60Hz	200-240V AC50/60Hz	200-240V AC50/60Hz
Teljesítmény / Power	12W/15W/18W/20W	22W/28W/33W/40W	30W/36W/44W/50W
Színhőmérséklet / Color Temp	3000-4000-6500K	3000-4000-6500K	3000-4000-6500K
Hossza / Length (mm)	600mm	1200mm	1500mm





Kép 2 / Picture 2



Kép 3 / Picture 3

SZERELÉS

1. Kapcsolja le a hálózati tápellátást, a bekötés előtt.
2. **A SZERELÉST CSAK SZAKEMBER VÉGEZHETI!**
3. Oldja fel az oldalsó csatokat (1. kép).
4. A szerelőlemez biztonsági drótokkal van a lámpatesthez rögzítve. Csatlakoztassa le ezeket, hogy megkönnyítse az alap szerelését (1. kép).
5. Egy 20 mm-es lyukfűrészsel vágja ki a kívánt nyílást a lámpatesten. Szerelje be a mellékelt kábelátvezetők egyikét, és vezesse át rajta a kábelt (2. kép).
6. Csatlakoztassa a lámpatestet a rögzítőkonzolokhoz (1. kép).
7. Ha szükséges, csatlakoztassa és rögzítse a mikrohullámú érzékelőt és/vagy a vészhelyzeti csomagot az alábbi utasítások szerint.
8. Csatlakoztassa a hálózati tápegységet a lámpatestben található gyorscsatlakozóhoz (2. kép).
9. Állítsa be a kívánt színhőmérsékletet, az alapértelmezett 4000K. A CCT kapcsoló a szerelőlemez hátulján található(1. kép).
10. Állítsa be a kívánt teljesítményt, alapértelmezett a legnagyobb kimeneti beállítás. A kapcsoló a meghajtón található(1. kép).
11. Csatlakoztassa a szerelőlemezt a biztonsági vezetékhez, és a búrát rögzítse a klipszekkel, a lámpatesthez.
12. **GYŐZŐDJÖN MEG RÓLA, HOGY A FÖLDELŐ KÁBEL A SZERELŐLEMEZEN LÉVŐ EGYIK FÖLDELÉSHEZ CSATLAKOZTATVA VAN.**

TELEPÍTÉSI ADATOK

1. Kapcsolja le a hálózati tápellátást, a bekötés előtt.
2. **A SZERELÉST CSAK SZAKEMBER VÉGEZHETI!**
3. Ezt a lámpatestet földelni kell.
4. A lámpatestben található fényforrást csak a gyártó vagy annak szervizügynöke, illetve hasonló képesítéssel rendelkező személy cserélheti ki.
5. Az akkumulátort ki kell cserélni, ha a készülék már nem teljesíti a névleges vészhelyzeti időtartamot, vagy ha az akkumulátor meghibásodik. a megfelelő csere érdekében forduljon hozzánk.

Plug in vészhelyzeti csomag telepítése

1. Csatlakoztassa a vészhelyzeti csomagot a LED-tálca hátulján lévő megjelölt helyre.
2. Dugja be a csatlakozókat a ①-④ szakaszokon keresztül a 4. képen látható módon.
3. Szerelje be a LED-kijelzőt és a tesztgombot (csak az önteszt) a LED-tálcán lévő megjelölt helyekre.

INSTALLATION

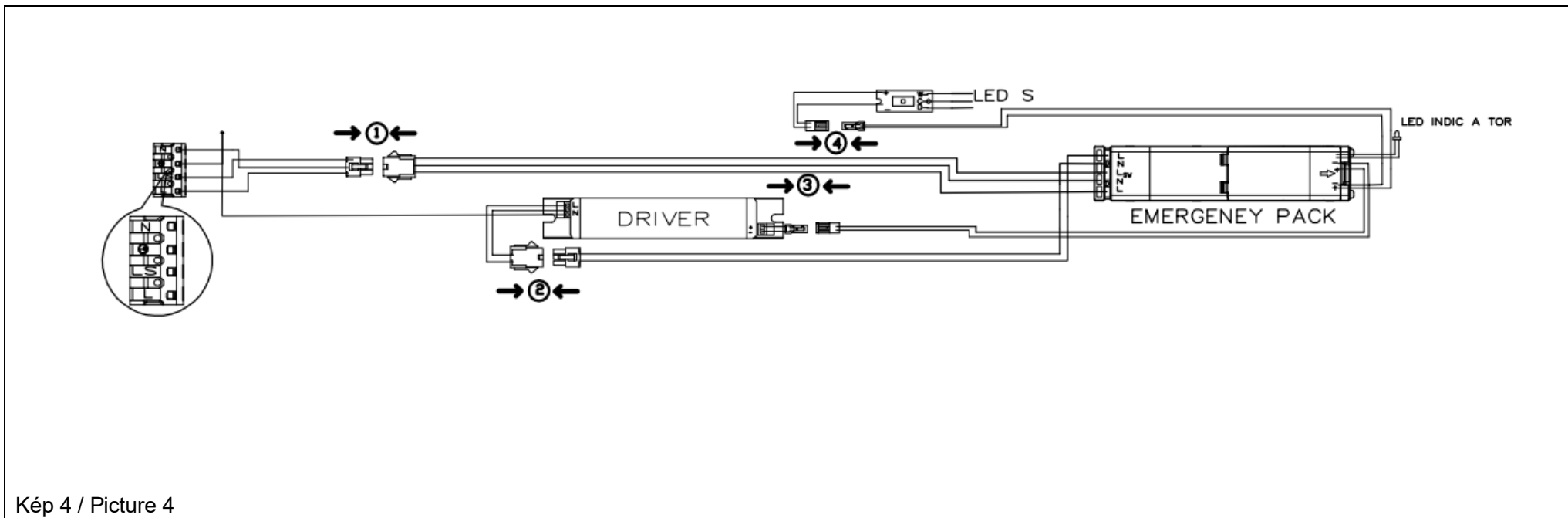
1. Establish a mains supply to each light position.
2. Isolate the mains supply prior to wiring.
3. Upclip the diffuser gear tray assembly and remove it (picture 1).
4. Diffuser gear tray assembly is attached to the base by security wires. Unclip these to make base installation easier (picture 1).
5. Use a 20mm hole saw to cut desired opening rear entry in base. Install one of the supplied cable glands and feed cable through (picture 2).
6. Clip the base into the mounting brackets (picture 1).
7. If required, plug in and attach the Microwave sensor and/or Emergency pack using the instructions on the followings.
8. Choose a suitable mounting position for the mains fast connector and push onto the locator pins in the housing.
9. Connect the mains supply to the fast connector located in the base (picture 2).
10. Set required color temperature, default is 4000K. CCT switch is located on the rear of the gear tray (picture 1).
11. Set required wattage, default is highest output setting. Switch located on the driver (picture 1).
12. Attach the diffuser gear tray assembly to security wires and secure with clips.
13. ENSURE THE EARTH CABLE IS CONNECTED TO ONE OF THE EARTHING ON THE DIFFUSER GEAR TRAY ASSEMBLY.

INSTALLATION DATA

1. Isolate the mains supply, prior to wiring.
2. This unit must be wired by a qualified electrician or suitable competent person.
3. This fitting must be earthed.
4. The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
5. Battery must be replaced when the unit no longer meets its rated emergency duration, or if a battery fault occurs. Contact us for a suitable replacement.

Installing Plug in emergency Pack

1. Clip emergency pack into marked location on rear of LED tray.
2. Plug in connectors through stages ①-④ as shown in picture 4.
3. Install LED indicator and test button (self test only) into the marked locations on the LED tray.



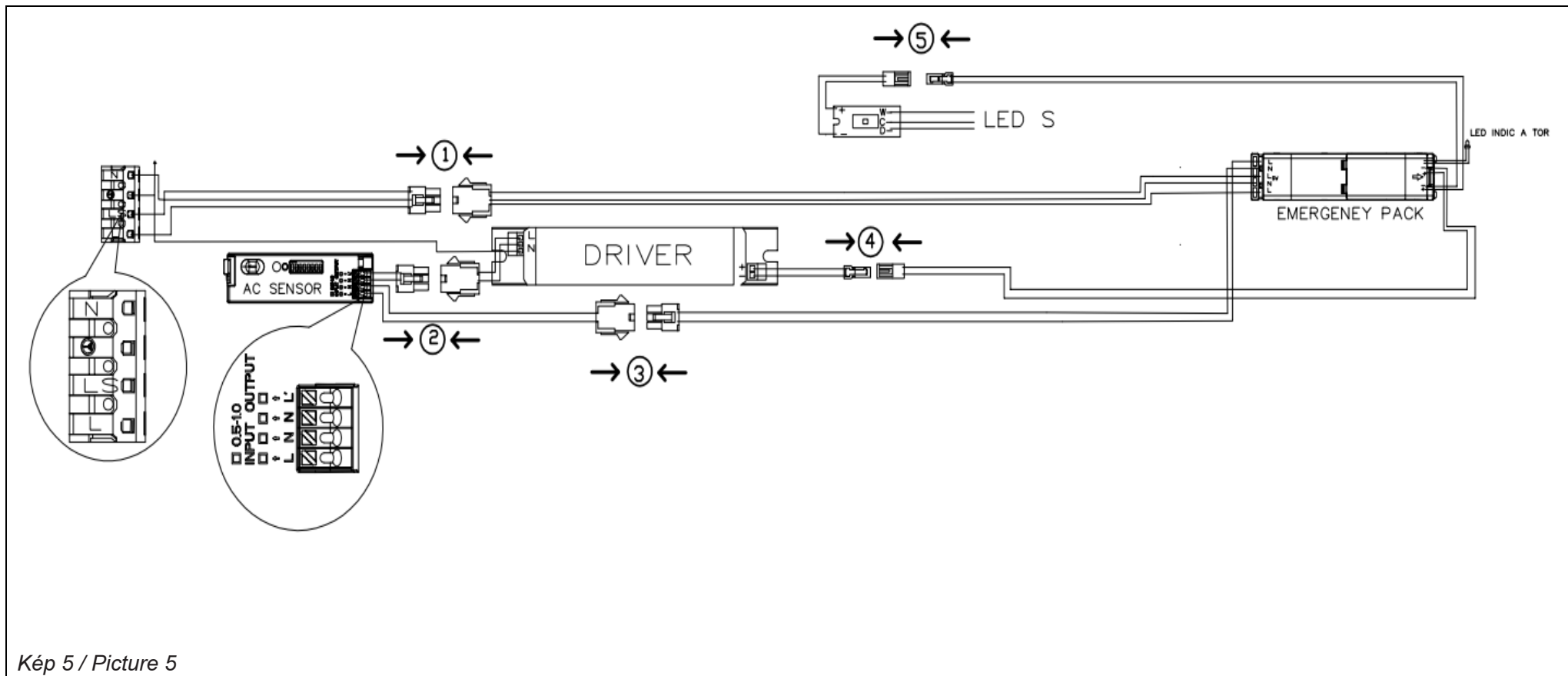
Kép 4 / Picture 4

Plug in vészhelyzeti csomag és mikrohullámú érzékelő telepítése

1. Csatlakoztassa a vészhelyzeti csomagot a LED-tálca hátulján lévő megjelölt helyre 1200 mm-es és 1500 mm-es felszerelés esetén.
2. Csatlakoztassa a mikrohullámú csomagot a LED-tálca hátulján lévő megjelölt helyre.
3. Dugja be a csatlakozókat a ①-⑤ szakaszokon keresztül az 5. képen látható módon.
4. Szerelje be a LED-kijelzőt és a tesztgombot (csak az önteszt) a LED-tálcan lévő megjelölt helyekre.

Installing Plug in Emergency pack & Microwave Sensor

1. Clip emergency pack into marked location on rear of LED tray for 1200mm&1500mm fitting.
2. Clip in microwave pack into marked location on rear of LED tray.
3. Plug in connectors through stages ①-⑤ as shown in picture 5.
4. Install LED indicator and test button (self test only) into the marked locations on the LED tray.

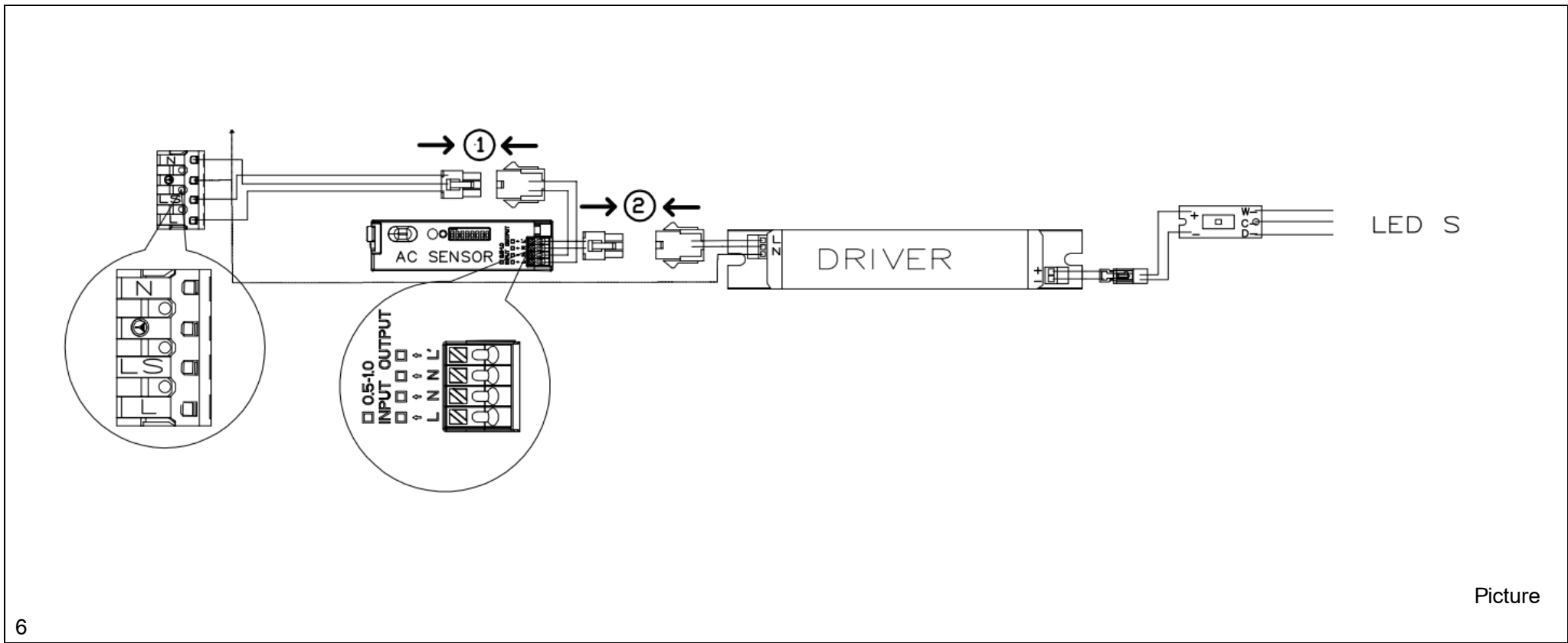


Mikrohullámú érzékelő beépítése

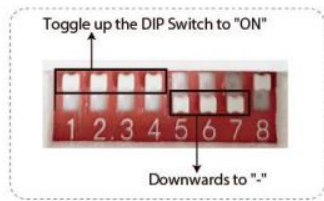
1. Csatlakoztassa a mikrohullámú csomagot a LED-tálca hátulján lévő megjelölt helyre.
2. Dugja be a csatlakozókat a ①-② szakaszokon keresztül a 6. képen látható módon.

Installing Plug in Microwave Sensor

1. Clip microwave pack into marked location on rear of LED tray.
2. Plug in connectors through stages ①-② as shown in picture 6.



Mikrohullámú érzékelő beállításai / Plug in Microwave Sensor Settings

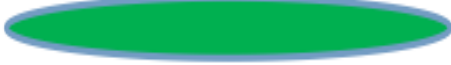








Detection Area				Hold Time				Daylight Sensor			
1	2		Detection Radius	3	4	5		6	7	8	
ON	ON	100%	Around 5 meters	ON	ON	ON	5S	ON	ON	ON	2Lux
-	ON	75%	Around 4 meters	-	ON	ON	30S	ON	ON	-	10Lux
ON	-	50%	Around 2.5 meters	ON	-	ON	90S	-	ON	-	30Lux
-	-	25%	Around 1.5 meters	-	-	ON	5min	ON	-	-	50Lux
-	-			ON	ON	-	20min	-	-	-	Disable
-	-			-	-	-	30min	-	-	-	

Vészvilágító - Önteszt

- Kezdeti időtartam teszt: A teszt automatikusan megtörténik 24 órával az egység bekapcsolása után. A zöld LED jelzőfény 5 napig villog, ha az időtartam teszt megfelelt.
- Funkcionális teszt (30 naponta) - 5 perces teszt, ellenőrízze a vészhelyzeti egység, az akkumulátor és a LED-egység működését.
- Teljes teszt (360 naponta) - teljes időtartamú teszt - 3 óra. A piros LED jelzőfény lassan villog 24 órán keresztül, ha az időtartam-teszt nem felelt meg.








LED jelző állapota

Hiba/teszt/állapot	Ok	Töltésjelző állapota
Az akkumulátor teljesen fel van töltve és működőképes	Normál napi használat	
		Egyszínű zöld
Akkumulátor töltés	Kezdeti töltés/akkumulátor feltöltés	
		Zölden villog 1 másodpercig 1 másodperc kikapcsolt állapotban
Automatikus teszt 3 óra (12 havonta)	Időszakos önteszt	
		Villogó zöld 3 mp 1 másodperc kikapcsolt állapotban
Automatikus teszt 5 perc (havonta)	Időszakos önteszt	
		Villogó zöld 3 mp 3 mp kikapcsolt állapotban
Időtartam Teszt hiba	Az automatikus teszt sikertelen	
		Villogó piros 0,5 mp 0,5 mp kikapcsolt állapotban
LED hiba	Nincs csatlakoztatva vagy sérült/hibás	
		Villogó piros 2 mp be-2 mp ki
Az akkumulátor leválasztva/hibás	Nincs csatlakoztatva vagy sérült/hibás	
		Egyszínű piros

Emergency Pack - Self Test

- Initial duration test: The test will be carried out automatically 24 hours after the unit is powered up. The green LED indicator will flash for 5 days if the duration test passed.
- Functional test (every 30 days) - 5 minutes test, check functionality of emergency unit, battery and LED unit.
- Full test (every 360 days) - full duration test - 3 hours. Red LED indicator will flash slowly for 24 hours if the duration test not passed.

LED indicator status

Fault/test/Status	Reason	Charge indicator Status
Battery fully charged and operational	Standard daily use	 Solid green
Battery Charging	Initial Charge/Battery Top Up	 Flashing green 1 sec on 1 sec off
Auto Test 3 Hours(every 12 months)	Periodic self test	 Flashing Green 3 sec on 1 sec off
Auto Test 5 Min (monthly)	Periodic self test	 Flashing Green 3 sec on 3 sec off
Duration Test fault	Automatic test failed	 Flashing Red 0.5 sec on 0.5 sec off
LED fault	Not plugged in or damaged/faulty	 Flashing Red 2 sec on-2 sec off
Battery Disconnected/Faulty	Not plugged in or damaged/faulty	 Solid red