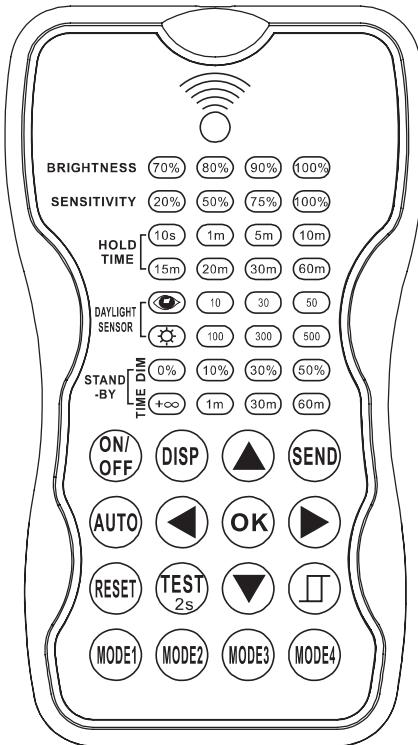


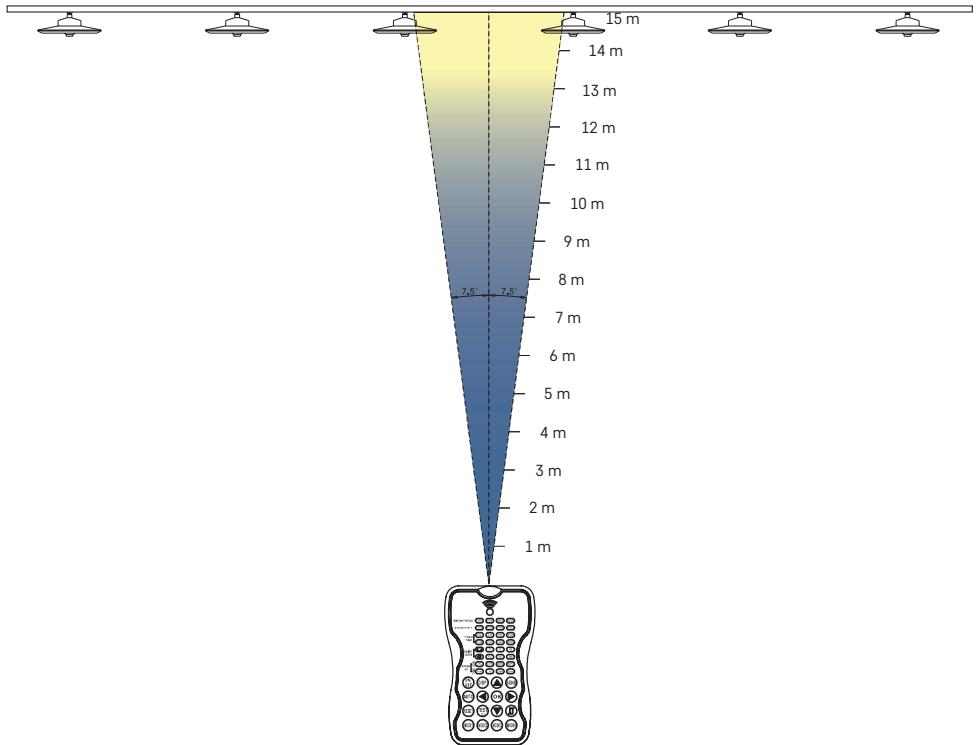
# ZU9005

GB	Remote Controller for HB sensors
CZ	Dálkový ovladač pro HB senzory
SK	Diaľkový ovladač pre HB senzory
PL	Zdalne sterowanie czujnikami HB
HU	Távirányító a HB érzékelőkhöz
SI	Daljinski upravljalnik za senzorje HB
RS HR BA ME	Daljinski upravljač za HB senzore
DE	Fernsteuerung für HB-Sensoren
UA	Пульт дистанційного керування для датчиків HB
RO MD	Telecomandă pentru senzorii HB
LT	HB jutiklių nuotolinis valdymas
LV	Tālvadības pults HB sensoriem
EE	HB andurite kaugjuhtimine
BG	Дистанционно управление за HB сензори
FR BE	Télécommande pour les capteurs HB
IT	Controllore remoto per sensori HB
NL	Afstandsbediening voor HB-sensoren
ES	Mando a distancia para sensores HB





MODE	BRIGHTNESS	SENSITIVITY	HOLD TIME	DAYLIGHT SENSOR	STAND-BY DIM	STAND-BY TIME
MODE 1	(100%)	(75%)	(5 min)	(sun)	(30%)	(30 min)
MODE 2	(100%)	(75%)	(1 min)	(sun)	(30%)	(+∞)
MODE 3	(100%)	(75%)	(5 min)	30 Lux	(30%)	(30 min)
MODE 4	(100%)	(75%)	(1 min)	30 Lux 300 Lux	(30%)	(+∞)



MOUNTING HEIGHT	DISTANCE BETWEEN SENSORS
15 m	3.95 m
14 m	3.67 m
13 m	3.42 m
12 m	3.16 m
11 m	2.89 m
10 m	2.63 m
9 m	2.37 m
8 m	2.11 m
7 m	1.84 m
6 m	1.58 m
5 m	1.32 m
4 m	1.05 m
3 m	0.79 m
2 m	0.53 m
1 m	0.26 m







# GB | Remote Controller for HB sensors

ZU9005 is a handheld tool for remote configuration of sensors used for ASTER highbays.

ZU9005 uses bidirectional IR communication to send and receive sensor settings at mounting height up to 15 m. The device can display previously established sensors parameters, copy parameters and send new parameters or store parameter profiles. Control angle of the infrared remote controller is fixed (15°).

*Note: the setting works only in Auto mode.*

## Change multiple settings of sensors(s)

1. Press DISP button – if you push ON/OFF button before you push DISP button, the sensor is locked. Then you need to push AUTO button to unlock the sensor and push DISP button – the controller will show the latest parameters.
2. Press UP/DOWN enter in the setting condition, navigate to desired setting by UP/DOWN/LEFT/RIGHT to select new parameters.
3. Press OK to confirm all setting and saving.
4. Aim at the target sensor and press SEND to upload new parameters. Light will be one time on and off as confirm.

## Change multiple settings of sensors(s) with daylight sensor on/off setpoint

1. Press DISP, remote control's leds will show the latest parameters.
2. Press UP/DOWN enter in the setting condition, navigate to desired setting by UP/DOWN/LEFT/RIGHT to select new parameters.
3. Press  , daylight sensor off setpoint in remote control will flash. Select daylight sensor setpoint for turn light off and select daylight sensor setpoint for turn the light on.
4. Press OK to confirm all setting and saving.
5. Aim at the target sensor and press SEND to upload new parameters. Light will be one time on and off as confirm.

*NOTE: daylight sensor is disabled by default.*

1. Open or close daylight sensor on/off setpoint, it only works when remote control in the setting condition.
2. For the daylight sensor to be functional, the switch-on value must be set to 10 lux, 30 lux, 50 lux. The luminaire turns on even without motion detection after 1 min when the natural light value is lower than the set value.
3. For the daylight sensor to function, the switch-off value must also be set - 100 lux, 300 lux, 500 lux. The luminaire will switch off even with motion detection after 1 minute when the natural light value is higher than the selected value.

## Modes

ZU9005 comes with four modes that can be adjusted if desired.

1. Press selected MODE button. Remote control's leds show existing parameters.
2. Press UP/DOWN/LEFT/RIGHT to select new parameters.
3. If want to open/close daylight sensor lux setpoint on/off, press  , select right lux setpoint.
4. Press OK to confirm all parameters and saving in the mode.

# CZ | Dálkový ovladač pro HB senzory

ZU9005 je dálkový ovladač pro vzdálené nastavení senzorů používaných u highbayů řady ASTER.

ZU9005 využívá obousměrnou IR komunikaci k odesílání a přijímání nastavení senzorů ve výšce instalace až 15 m. Zařízení dokáže zobrazovat dříve nastavené parametry snímačů, kopírovat parametry a odesílat nové parametry nebo ukládat profily parametrů. Ovládací úhel IR dálkového ovladače je 15°.

*Poznámka: nastavení funguje pouze v režimu Auto.*

## Změna více nastavení snímačů

1. Stiskněte tlačítko DISP – pokud nejprve stisknete tlačítko ON/OFF, senzor je zablokován. Poté je třeba stisknout tlačítko AUTO, aby se senzor odblokoval, a stisknout tlačítko DISP – ovladač zobrazí nejnovější parametry.
2. Stisknutím tlačítka UP/DOWN vstupte do stavu nastavení, přejděte na požadovaný parametr pomocí tlačítek UP/DOWN/ LEFT/RIGHT a vyberte nové nastavení.
3. Stisknutím tlačítka OK potvrďte a uložte všechna nastavení.
4. Namiřte na senzor, který nastavujete, a stisknutím tlačítka SEND nahrajte nové parametry. Svítidlo jednou blikne na znamení potvrzení.

## Změna více nastavení senzorů s nastavením zapnutí/vypnutí senzoru denního světla

1. Stiskněte tlačítko DISP, ovladače zobrazí nejnovější parametry.
2. Stisknutím tlačítka UP/DOWN vstupte do stavu nastavení, přejděte na požadovaný parametr pomocí tlačítek UP/DOWN/ LEFT/RIGHT a vyberte nové nastavení.
3. Stiskněte  , nastavená hodnota vypnutí čidla denního světla na dálkovém ovladači bude blikat. Vyberte nastavenou hodnotu senzoru denního světla pro vypnutí světla a vyberte nastavenou hodnotu senzoru denního světla pro zapnutí světla.
4. Stisknutím tlačítka OK potvrďte a uložte všechna nastavení.
5. Namiřte na senzor, který nastavujete, a stisknutím tlačítka SEND nahrajte nové parametry. Svítidlo jednou blikne na znamení potvrzení.

**POZNÁMKA:** Snímač denného světla je ve výchozím nastavení vypnut.

- Otevřete nebo zavřete nastavenou hodnotu zapnút/vypnút čidla denního světla, funguje pouze tehdy, když je dálkové ovládání v nastaveném stavu.
- Pro funkčnost čidla denního světla musí být nastavená hodnota zapnút – 10 luxů, 30 luxů, 50 luxů. Svítidlo se zapne i bez detekce pohybu po 1 minutě, když je hodnota přirozeného světla nižší než navolená hodnota.
- Pro funkčnost čidla denního světla musí být nastavená také hodnota vypnút – 100 lux, 300 lux, 500 lux. Svítidlo se vypne i s detekcí pohybu po 1 minutě, když je hodnota přirozeného světla vyšší než navolená hodnota.

## Režimy

ZU9005 obsahuje čtyři scénické režimy, které lze v případě potřeby nastavit.

- Stiskněte vybrané tlačítko MODE. LED diody dálkového ovládače zobrazí stávající parametry.
- Stisknutím tlačítka NAHORU/DOLŮ/VLEVO/VPRAVO vyberte nové parametry.
- Pokud chcete zapnout/vypnout nastavenou hodnotu luxů senzoru denního světla, stiskněte , vyberte pravou hodnotu luxů.
- Stisknutím tlačítka OK potvrďte všechny parametry a uložení v režimu.

## SK | Diaľkový ovládač pre HB senzory

ZU9005 je diaľkový ovládač pre vzdialené nastavenie senzorov používaných u highbayov radu ASTER.

ZU9005 využíva obojsmernú IR komunikáciu k odosielaniu a prijímaniu nastavenia senzorov vo výške inštalácie až 15 m. Zariadenie dokáže zobrazovať skôr nastavené parametre snímačov, kopírovať parametre a odosielat nové parametre alebo ukladať profily parametrov. Ovládaci uhol IR diaľkového ovládača je 15°.

*Poznámka: nastavenie funguje len v režime Auto.*

## Zmena viac nastavení snímačov

- Slačte tlačidlo DISP – ak násťor sláčkate tlačidlo ON/OFF, senzor je zablokovaný. Potom je potrebné sláčiť tlačidlo AUTO, aby sa senzor odblokoval, a sláčiť tlačidlo DISP – ovládač zobrazí najnovšie parametre.
- Slačením tlačidla UP/DOWN vstúpte do stavu nastavenia, prejdite na požadovaný parameter pomocou tlačidiel UP/DOWN/LEFT/RIGHT a vyberte nové nastavenie.
- Slačením tlačidla OK potvrďte a uložte všetky nastavenia.
- Namierte na senzor, ktorý nastavujete, a sláčením tlačidla SEND nahrajte nové parametre. Svietidlo raz blikne na znamenie potvrdenia.

## Zmena viac nastavení senzorov s nastavením zapnutia/vypnutia senzoru denného svetla

- Slačte tlačidlo DISP, ovládače zobrazia najnovšie parametre.
- Slačením tlačidla UP/DOWN vstúpte do stavu nastavenia, prejdite na požadovaný parameter pomocou tlačidiel UP/DOWN/LEFT/RIGHT a vyberte nové nastavenie.
- Slačte , nastavená hodnota vypnutia senzoru denného svetla na diaľkovom ovládači bude blikáť. Vyberte nastavenú hodnotu senzoru denného svetla pre vypnutie svetla a vyberte nastavenú hodnotu senzoru denného svetla pre zapnutie svetla.
- Slačením tlačidla OK potvrďte a uložte všetky nastavenia.
- Namierte na senzor, ktorý nastavujete, a sláčením tlačidla SEND nahrajte nové parametre. Svietidlo raz blikne na znamenie potvrdenia.

**POZNÁMKA:** Snímač denného svetla je vo východiskovom nastavení vypnutý.

- Otvorte alebo zatvorite nastavenú hodnotu zapnutie/vypnutie senzora denného svetla, funguje iba vtedy, keď je diaľkové ovládanie v nastavenom stave.
- Pre funkčnosť senzoru denného svetla musí byť nastavená hodnota zapnutia – 10 luxov, 30 luxov, 50 luxov. Svietidlo sa zapne aj bez detekcie pohybu po 1 minúte, keď je hodnota prirodzeného svetla nižšia než navolená hodnota.
- Pre funkčnosť senzoru denného svetla musí byť nastavená tiež hodnota vypnutia – 100 lux, 300 lux, 500 lux. Svietidlo sa vypne aj s detekciou pohybu po 1 minúte, keď je hodnota prirodzeného svetla vyššia než navolená hodnota.

## Režimy

ZU9005 obsahuje štyri scénické režimy, ktoré je možné v prípade potreby nastaviť.

- Slačte vybrané tlačidlo MODE. LED diody diaľkového ovládača zobrazia existujúce parametre.
- Slačením tlačidiel NAHORU/DOLE/VĽAVO/VPRAVO vyberte nové parametre.
- Ak chcete zapnúť/vypnúť nastavenú hodnotu luxov senzoru denného svetla, sláčkate , vyberte pravú hodnotu luxov.
- Slačením tlačidla OK potvrďte všetky parametre a uloženie v režime.

## PL | Zdalne sterowanie czujnikami HB

ZU9005 jest pilotem do sterownika zdalnego sterowania czujnikami używanymi w oświetleniu typu High Bay typu ASTER. ZU9005 wykorzystuje dwukierunkową komunikację IR do wysyłania i odbioru ustawień czujników na wysokość instalacji aż do 15 m. Urządzenie potrafi wyświetlić ustawione wcześniej parametry czujników, kopować parametry i wysyłać nowe parametry albo zapisywać profile parametrów. Kąt działania sterownika zdalnego IR wynosi 15°.

*UWAGA: ustawienie działa tylko w trybie Auto.*

### Zmiana wielu ustawień czujników

1. Naciskamy przycisk DISP – jeżeli najpierw naciśnemy przycisk ON/OFF, czujnik jest zablokowany. Potem trzeba nacisnąć przycisk AUTO, aby czujnik się odzakodził i naciśnąć przycisk DISP – sterownik wyświetli najnowsze parametry.
2. Naciśnięciem przycisku UP/DOWN wchodzimy do stanu ustawień, przechodzimy do wymaganego parametru za pomocą przycisków UP/DOWN/LEFT/RIGHT i wybieramy nowe ustawienie.
3. Naciśnięciem przycisku OK potwierdzamy i zapisujemy wszystkie ustawienia.
4. Kierujemy się na czujnik, który ustawiamy i naciśnięciem przycisku SEND nagrywamy nowe parametry. Lampa mignie raz na znak potwierdzenia.

### Zmiana wielu ustawień czujników z ustawieniem wyłączenia/włączenia czujnika światła dziennego

1. Naciskamy przycisk DISP, sterownik wyświetli najnowsze parametry.
2. Naciśnięciem przycisku UP/DOWN wchodzimy do stanu ustawień, przechodzimy do wymaganego parametru za pomocą przycisków UP/DOWN/LEFT/RIGHT i wybieramy nowe ustawienie.
3. Naciskamy , ustawiona wartość wyłączenia czujnika światła dziennego na pilocie zdalnego sterowania będzie migać. Wybieramy ustawioną wartość czujnika światła dziennego do wyłączenia lampy i wybieramy ustawioną wartość czujnika światła dziennego do włączenia lampy.
4. Naciśnięciem przycisku OK potwierdzamy i zapisujemy wszystkie ustawienia.
5. Kierujemy się na czujnik, który ustawiamy i naciśnięciem przycisku SEND nagrywamy nowe parametry. Lampa mignie raz na znak potwierdzenia.

*UWAGA: Czujnik światła dziennego w ustawieniach wyjściowych jest włączony.*

1. Otwieramy albo zamkamy ustaloną wartość włączenia/włączenia czujnika światła dziennego, działa to tylko wtedy, kiedy zdalne sterowanie jest w ustawionym stanie.
2. Aby działał czujnik światła dziennego musi być ustawiona wartość włączenia – 10 luksów, 30 luksów, 50 luksów. Lampa wyłączy się z wykrycia ruchu po 1 minucie, jeżeli natężenie oświetlenia naturalnego jest mniejsze od wybranej wartości.
3. Aby działał czujnik światła dziennego musi też być ustawiona wartość wyłączenia – 100 luksów, 300 luksów, 500 luksów. Lampa wyłączy się również po wykryciu ruchu po 1 minucie, jeżeli natężenie oświetlenia naturalnego jest większe od wybranej wartości.

### Tryby

ZU9005 zawiera 4 tryby sceniczne, które w razie potrzeby można ustawiać.

1. Naciskamy wybrany przycisk MODE. Diody LED sterownika wyświetlają aktualne parametry.
2. Naciśnięciem przycisków W GÓRĘ/W DÓŁ/W LEWO/W PRAWO wybieramy nowe parametry.
3. Jeżeli chcemy włączyć/włączyć ustawioną wartość luksów czujnika światła dziennego, naciskamy  i wybieramy wymaganą wartość luksów.
4. Naciśnięciem przycisku OK potwierdzamy wszystkie parametry i zapisujemy je w trybie.

## HU | Távirányító a HB érzékelőkhöz

A ZU9005 távirányító az ASTER sorozat highbay-érzékelőinek távoli beállítására szolgál.

A ZU9005 kétirányú IR kommunikációt használ az akár 15 méteres beépítési magasságban telepített érzékelők beállításainak küldésére és fogadására. A készülék képes megjeleníteni az érzékelők korábban beállított paramétereit, másolni azokat, új paramétereket küldeni vagy paraméterprofilokat menteni. Az infravörös távirányító vezérlési szöge 15°. Megjegyzés: a beállítás csak Auto üzemmódon működik.

### Az érzékelő több beállításának módosítása

1. Nyomjuk meg a DISP gombot – ha először az ON/OFF gombot nyomjuk meg, leblokkoljuk az érzékelőt. Ezután nyomjuk meg az AUTO gombot az érzékelő feloldásához, majd a DISP gombot – a távirányító megjeleníti a legújabb paramétereit.
2. Az UP/DOWN (FEL/LE) gombbal tudunk belépni a beállításokba, ott válasszuk ki a kívánt paramétert az UP/DOWN/LEFT/RIGHT (FEL/LE/BALRA/JOBBA) gombbal, és válasszunk egy új beállítást.
3. Ezután az OK gombbal jóváhagyhatjuk és menthetjük a beállításokat.
4. Irányítsuk a távirányítót érzékelőre, majd nyomjuk meg a SEND (KÜLDÉS) gombot az új paraméterek feltöltséhez. A lámpa egyszer nyugtázolag felvillan.

### Az érzékelő több beállításának módosítása a nappali fényérzékelő be- és kikapcsolásával

1. Nyomjuk meg a DISP gombot, hogy a távirányító megjelenítse a legfrissebb paramétereit.

- Az UP/DOWN (FEL/LE) gombbal tudunk belépni a beállításokba, ott válasszuk ki a kívánt paramétert az UP/DOWN/LEFT/RIGHT (FEL/LE/BALRA/JOBBRA) gombbal, és válasszunk egy új beállítást.
- Nyomjuk meg a  gombot, a nappali fényérzékelő kikapcsolási értéke a távirányítón villogni kezd. Válasszuk ki a nappali fényérzékelő értékét a lámpa kikapcsolásához, majd válasszuk ki a nappali fényérzékelő értékét a lámpa bekapcsolásához.
- Eztán az OK gombbal jóváhagyhatjuk és lementhetjük a beállításokat.
- Írányítsuk a távirányítót a beállítandó érzékelőre, majd nyomjuk meg a SEND (KÜLDÉS) gombot az új paraméterek feltöltéséhez. A lámpa egyszer nyugtázoláig felvillan.

**MEGJEGYZÉS:** A nappali fényérzékelő alapértelmezés szerint ki van kapcsolva.

- Nyissuk ki vagy zárjuk be a nappali fényérzékelő be/kí beállított értékét – csak akkor működik, ha a távirányító beállított állapotban van.
- A nappali fényérzékelő működéséhez be kell állítani a bekapcsolási értéket – 10 lux, 30 lux, 50 lux. A lámpa mozgásérzékelés nélkül is bekapcsol 1 perc után, ha a természetes fény értéke alacsonyabb, mint a kiválasztott érték.
- A nappali fényérzékelő működéséhez be kell állítani a kikapcsolási értéket is – 100 lux, 300 lux, 500 lux. A lámpa mozgásérzékelés mellett is bekapcsol 1 perc után, ha a természetes fény értéke magasabb, mint a kiválasztott érték.

## Üzemmódot

A ZU9005 négy, igény szerint beállítható jelenetprogrammal rendelkezik.

- Nyomjuk meg a kiválasztott MODE gombot. A távirányítón lévő LED-ek megmutatják az aktuális paramétereket.

- Nyomjuk meg a FEL/LE/BALRA/JOBBRA gombokat az új paraméterek kiválasztásához.

- Ha szeretnének be-/ikapcsolni a nappali fényérzékelő beállított lux értékét, nyomjuk meg a  gombot és válasszuk ki a megfelelő lux értéket.
- Nyomjuk meg az OK gombot az összes paraméter jóváhagyásához és az adott üzemmódban történő elmentéshez.

## SI | Daljinski upravljalnik za senzorje HB

ZU9005 je daljinski upravljalnik za daljinsko nastavljanje senzorjev, ki se uporablja pri svetilih highbay linije ASTER.

ZU9005 uporablja dvosmerno IR-komunikacijo za pošiljanje in sprejemanje nastavitev senzorja na višini namestitve do 15 m. Naprava lahko prikaže predhodno nastavljene parametre senzorjev, kopira parametre in pošlje nove parametre ali shrani profile parametrov. Nadzorni kot daljinskega upravljalnika IR je 15°.

*Opomba: nastavitev deluje samo v načinu Auto.*

## Spreminjanje več nastavitev senzorjev

- Pritisnite gumb DISP – če najprej pritisnete gumb ON/OFF, se senzor zaklene. Nato pritisnite gumb AUTO, da se senzor odklene, in pritisnite gumb DISP – upravljalnik bo prikažal najnovejše parametre.
- Pritisnite gumb UP/DOWN, da vstopite v stanje nastavitev, z gumbi UP/DOWN/LEFT/RIGHT se pomaknite do želenega parametra in izberite novo nastavitev.
- Pritisnite gumb OK, da potrdite in shranite vse nastavitev.
- Usmerite v senzor, ki ga nastavljate, in pritisnite gumb SEND, da prenesete nove parametre. Svetilo bo enkrat utriplnilo za potrditev.

## Spreminjanje več nastavitev senzorjev z nastavitvijo vklopa/izklopa senzorja dnevne svetlobe

- Pritisnite gumb DISP, gonilniki bodo prikazali najnovejše parametre.
- Pritisnite gumb UP/DOWN, da vstopite v stanje nastavitev, z gumbi UP/DOWN/LEFT/RIGHT se pomaknite do želenega parametra in izberite novo nastavitev.
- Pritisnite , na daljinskem upravljalniku bo utriplala nastavitev izklopa senzorja dnevne svetlobe. Izberite nastavitev senzorja dnevne svetlobe za izklop svetila in izberite nastavitev senzorja dnevne svetlobe za vklop svetila.
- Pritisnite gumb OK, da potrdite in shranite vse nastavitev.
- Usmerite v senzor, ki ga nastavljate, in pritisnite gumb SEND, da prenesete nove parametre. Svetilo bo enkrat utriplnilo za potrditev.

*OPOMBA: Senzor dnevne svetlobe je privzeto izklopljen.*

- Odprite ali zaprite nastavljeno vrednost vklopa/izklopa senzorja dnevne svetlobe, deluje le, ko je daljinski upravljalnik v nastavljenem stanju.
- Za delovanje senzorja dnevne svetlobe je treba vrednost vklopa nastaviti na – 10 luksov, 30 luksov, 50 luksov. Svetilo se vklopi tudi brez zaznavanja gibanja po 1 minutu, ko je vrednost naravne svetlobe nižja od izbrane vrednosti.
- Za delovanje senzorja dnevne svetlobe je treba nastaviti tudi vrednost izklopa – 100 luksov, 300 luksov, 500 luksov. Svetilo se izklopi tudi z zaznavanjem gibanja po 1 minutu, ko bo vrednost naravne svetlobe višja od izbrane vrednosti.

## Načini

ZU9005 vsebuje štiri scenske načine, ki jih lahko po potrebi prilagodite.

- Pritisnite izbrani gumb MODE. Na diodah daljinskega upravljalnika se prikažejo trenutni parametri.
- Pritisnite gume UP/DOWN/LEFT/RIGHT, da izberete nove parametre.

3. Če želite vklopiti/izklopiti nastavljeno vrednost luksov senzorja dnevne svetlobe, pritisnite , izberite pravo vrednost luškov.
4. Pritisnite gumb OK, da potrdite vse parametre in jih shranite v način.

## RS|HR|BA|ME | Daljinski upravljač za HB senzore

ZU9005 je ručni alat za daljinsko konfiguriranje senzora koji se koriste za rasvjetu za visoke stropove ASTER.

ZU9005 koristi dvosmjernu IC komunikaciju za slanje i primanje postavki senzora na visini ugradnje do 15 m. Uređaj može prikazati prethodno definirane parametre senzora, kopirati parametre i poslati nove parametre ili pohraniti profile parametara. Kut upravljanja infracrvenog daljinskog upravljača je fiksan (15°).

*Napomena: postavka radi samo u automatskom načinu rada.*

### Promjena više postavki senzora

1. Pritisnite gumb DISP – ako pritisnete gumb UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE prije nego što pritisnete gumb DISP, senzor je zaključan. Zatim trebate pritisnuti gumb AUTOMATSKI da otključanje senzora i pritisnuti gumb DISP – upravljač će pokazati najnovije parametre.
2. Pritisnite GORE/DOLJE za ulazak u stanje postavke, idite do željene postavke pomoću GORE/DOLJE/LIJEVO/DESNO za odabir novih parametara.
3. Pritisnite U redu za potvrdu svih postavki i spremanje.
4. Usmjerite na ciljni senzor i pritisnite POŠALJI za učitavanje novih parametara. Nakon potvrde, svjetlo će se jednom upaliti i ugasiti.

### Promjenite više postavki senzora sa zadanom točkom uključivanja/isključivanja senzora dnevnog svjetla

1. Pritisnite DISP, LED diode daljinskog upravljača će prikazati najnovije parametre.
2. Pritisnite GORE/DOLJE za ulazak u stanje postavke, idite do željene postavke pomoću GORE/DOLJE/LIJEVO/DESNO za odabir novih parametara.
3. Pritisnite , zadana vrijednost isključenja senzora dnevnog svjetla u daljinskom upravljaču će treperiti. Odaberite zadani vrijednost senzora za dnevno svjetlo za isključivanje svjetla i odaberite zadani vrijednost senzora za dnevno svjetlo za uključivanje svjetla.
4. Pritisnite U redu za potvrdu svih postavki i spremanje.
5. Usmjerite na ciljni senzor i pritisnite POŠALJI za učitavanje novih parametara. Nakon potvrde, svjetlo će se jednom upaliti i ugasiti.

*NAPOMENA: senzor dnevnog svjetla onemogućen je prema zadanim postavkama.*

1. Otvorite ili zatvorite zadani vrijednost za uključivanje/isključivanje senzora dnevnog svjetla, radi samo kada je daljinski upravljač u stanju postavljanja.
2. Da bi senzor dnevne svjetlosti radio, vrijednost uključivanja mora biti postavljena na 10 luksa, 30 luksa, 50 luksa. Rasvjeto tijelo se uključuje čak i bez detekcije pokreta nakon 1 minute kada je vrijednost prirodnog svjetla niža od postavljene vrijednosti.
3. Da bi senzor dnevne svjetlosti radio, također je potrebno postaviti graničnu vrijednost - 100 luksa, 300 luksa, 500 luksa. Rasvjeto tijelo će se isključiti čak i s detekcijom pokreta nakon 1 minute kada je vrijednost prirodnog svjetla veća od odabrane vrijednosti.

### Načini rad

ZU9005 ima četiri načina rada koji se mogu prilagoditi po želji.

1. Pritisnite odabrani gumb NAČIN RADA. LED diode daljinskog upravljača pokazuju postojeće parametre.
2. Pritisnite GORE/DOLJE/LIJEVO/DESNO za odabir novih parametara.
3. Ako želite otvoriti/zatvoriti zadani vrijednost luksa senzora dnevnog svjetla, pritisnite , odaberite desnu zadani vrijednost luksa.
4. Pritisnite U redu za potvrdu svih parametara i spremanje u načinu rada.

## DE | Fernsteuerung für HB-Sensoren

ZU9005 ist eine Fernbedienung für die Ferneinstellung von Sensoren, die bei Highbays der Reihe ASTER verwendet werden. ZU9005 nutzt die Zwei-Wege IR-Kommunikation zum Senden und Empfangen der Einstellungen von Sensoren in einer Installationshöhe von bis zu 15 m. Das Gerät kann die vorher eingestellten Parameter der Sensoren anzeigen, Parameter kopieren und neue Parameter senden oder Profile der Parameter speichern. Der Erfassungswinkel der IR-Fernbedienung beträgt 15°. Anmerkung: die Einstellung funktioniert nur im Auto-Modus.

## **Änderung mehrerer Einstellungen der Sensoren**

1. Drücken Sie die Taste DISP – wenn Sie zuerst die Taste ON/OFF drücken, wird der Sensor blockiert. Anschließend muss die Taste AUTO gedrückt werden, damit der Sensor entsperrt wird, danach die DISP-Taste – das Gerät zeigt dann die neuesten Parameter an.
2. Durch Drücken Taste UP/DOWN gelangen Sie in den Einstellungsmodus, wechseln Sie mit Hilfe der Tasten UP/DOWN/LEFT/RIGHT zum gewünschten Parameter und wählen Sie die neue Einstellung.
3. Drücken Sie die Taste OK, um alle Einstellungen zu bestätigen und zu speichern.
4. Richten Sie das Gerät auf den Sensor, den Sie gerade einstellen, und drücken Sie die Taste SEND, um die neuen Parameter zu übertragen. Die Leuchte blinkt zur Bestätigung einmal auf.

## **Änderung mehrerer Sensoreinstellungen mit Einstellung/Ausschalten des Tageslichtsensors**

1. Drücken Sie die Taste DISP, die Steuerung zeigt die neuesten Parameter an.
2. Durch Drücken Taste UP/DOWN gelangen Sie in den Einstellungsmodus, wechseln Sie mit Hilfe der Tasten UP/DOWN/LEFT/RIGHT zum gewünschten Parameter und wählen Sie die neue Einstellung.
3. Drücken Sie , der eingestellte Wert für das Ausschalten des Tageslichtsensors blinkt auf der Fernbedienung. Wählen Sie den eingestellten Wert für den Tageslichtsensor für das Abschalten des Lichts aus und wählen Sie den eingestellten Wert für den Tageslichtsensor für das Einschalten des Lichts aus.
4. Drücken Sie die Taste OK, um alle Einstellungen zu bestätigen und zu speichern.
5. Richten Sie das Gerät auf den Sensor, den Sie gerade einstellen, und drücken Sie die Taste SEND, um die neuen Parameter zu übertragen. Die Leuchte blinkt zur Bestätigung einmal auf.

*ANMERKUNG: Der Tageslichtsensor ist in der Werkseinstellung ausgeschaltet.*

1. Öffnen oder schließen Sie den Sollwert für das Ein- und Ausschalten des Tageslichtsensors, funktioniert nur dann, wenn die Fernbedienung im eingestellten Zustand ist.
2. Damit der Tageslichtsensor funktioniert, muss der Wert für das Einschalten eingestellt sein – 10 Lux, 30 Lux, 50 Lux. Leuchte schaltet sich auch ohne Bewegungserkennung nach 1 Minute ein, wenn der Wert des natürlichen Lichts unter dem eingestellten Wert liegt.
3. Damit der Tageslichtsensor funktioniert, muss auch der Wert für das Ausschalten eingestellt werden – 100 Lux, 300 Lux, 500 Lux. Die Leuchte schaltet sich auch mit Bewegungserkennung nach 1 Minute aus, wenn der Wert des natürlichen Lichts höher liegt als der gewählte Wert.

## **Modi**

ZU9005 bietet vier Szenen-Modi, die bei Bedarf eingestellt werden können.

1. Drücken Sie die gewünschte MODE-Taste. Die LEDs der Fernbedienung zeigen die aktuellen Parameter an.
2. Durch Drücken der Tasten UP/DOWN/LEFT/RIGHT wählen Sie die neuen Parameter aus.
3. Zum Ein-/Ausschalten des eingestellten Lux-Wertes des Tageslichtsensors drücken Sie , wählen Sie den entsprechenden Lux-Wert.
4. Drücken Sie die Taste OK, um alle Parameter zu bestätigen und im Modus zu speichern.

## **UA | Пульт дистанційного керування для датчиків HB**

ZU9005 – це пульт дистанційного керування для дистанційного налаштування датчиків, що використовуються в highbay серії ASTER.

ZU9005 використовує двосторонній IR -зв'язок для надсилання та отримання налаштувань датчика на висоті установки до 15 м. Пристрій може відображати попередньо встановлені параметри датчика, копіювати параметри та надсилати нові параметри або зберігати профілі параметрів. Кут керування IR -пультом 15°.

*Примітка: налаштування працює лише в режимі Auto.*

## **Зміна налаштувань кількох датчиків**

1. Натисніть кнопку DISP – якщо спочатку натиснути кнопку ON/OFF, датчик буде заблоковано. Потім потрібно натиснути кнопку AUTO, щоб розблокувати датчик і натиснути кнопку DISP – пульт дистанційного керування відобразить останні параметри.
2. Натисніть кнопку UP/DOWN, щоб увійти в режим налаштування, перейдіть до потрібного параметра за допомогою кнопок UP/DOWN/LEFT/RIGHT та виберіть нове налаштування.
3. Натисніть OK, щоб підтвердити та зберегти всі налаштування.
4. Наведіть на датчик, який ви налаштовуєте, і натисніть кнопку SEND, щоб завантажити нові параметри. Світильник один раз блімне на ознаку підтвердження.

## **Зміна налаштувань кількох датчиків за допомогою налаштувань увімкнення/вимкнення датчика денної світла**

1. Натисніть кнопку DISP, пульт керування відобразить останні параметри.
2. Натисніть кнопку UP/DOWN, щоб увійти в режим налаштування, перейдіть до потрібного параметра за допомогою кнопок UP/DOWN/LEFT/RIGHT та виберіть нове налаштування.

- Натисніть  , встановлене значення вимкнення датчика денного світла на пульті дистанційного керування почне близити. Виберіть налаштовані параметри датчика денного світла, щоб вимкнути світло, і виберіть налаштовані параметри датчика денного світла, щоб увімкнути світло.
- Натисніть OK, щоб підтвердити та зберегти всі налаштування.
- Наведіть на датчик, який ви налаштовуєте, і натисніть кнопку SEND, щоб завантажити нові параметри. Світильник один раз блімнє на ознаку підтвердження.

**ПРИМІТКА.** Датчик денного світла у початковому налаштувані вимкнено.

- Відкрийте або закрійте встановлені параметри датчика денного світла, воно працює лише тоді, коли пульт дистанційного керування знаходитьться у встановленому стані.
- Для працездатності датчика денного світла необхідно встановити значення включення – 10 лк, 30 лк, 50 лк. Світильник увімкнеться навіть без виявлення руху через 1 хвилину, коли значення природного освітлення буде нижчим за вибране значення.
- Для працездатності датчика денного світла також необхідно встановити значення відключення – 100 лк, 300 лк, 500 лк. Світло вимикається навіть із виявленням руху через 1 хвилину, коли значення природного освітлення перевищує вибране значення

## Режими

ZU9005 поставляється з чотирма режимами, які можна регулювати за потреби.

- Натисніть вибрану кнопку MODE. Світлодiodи на пульті відображатимуть поточні параметри.
- Натисніть кнопки ВГОРУ/ВНИЗ/ВЛІВО/ВПРАВО, щоб вибрати нові параметри.
- Якщо ви хочете увімкнути/вимкнути встановлене значення лк датчика денного світла, натисніть  , виберіть правильне значення лк.
- Натисніть кнопку OK, щоб підтвердити всі параметри та зберегти їх в режимі.

## RO|MD | Telecomandă pentru senzorii HB

ZU9005 este o telecomandă pentru setarea la distanță a senzorilor utilizată la highbay din seria ASTER.

ZU9005 utilizează comunicația IR bidirectională pentru a trimite și receptiunea setările senzorilor la înălțimea de instalare de până la 15 m. Dispozitivul poate afișa parametrii senzorilor setați anterior, poate copia parametrii și trimite parametri noi sau poate salva profilurile parametrilor. Unghiul IR de control al telecomenții este de 15°.

*Mențiune: setarea funcționează numai în regim Auto.*

## Modificarea mai multor setări ale senzorilor

- Apăsați butonul DISP – dacă apăsați mai întâi butonul ON/OFF, senzorul este blocat. Apoi trebuie să apăsați butonul AUTO pentru a debloca senzorul și apăsați butonul DISP – comanda va afișa cei mai recenti parametri.
- Apăsați butonul UP/DOWN intrăți în starea de setare, treceți la parametrul dorit cu ajutorul butoanelor UP/DOWN/LEFT/RIGHT și selectați o nouă setare.
- Apăsați butonul OK confirmăți și salvați toate setările.
- Îndreptați spre senzorul pe care îl configurați, iar prin apăsarea butonului SEND încărcați noii parametri. Lampa va clipea dată drept confirmare.

## Modificarea mai multor setări ale senzorilor cu setarea pornirii/opririi senzorului luminii naturale

- Apăsați butonul DISP, controlerele vor afișa ultimii parametri.

- Prin apăsarea butonului UP/DOWN intrăți în starea de setare, treceți la parametrul dorit cu butoanele UP/DOWN/LEFT/RIGHT și selectați o nouă setare.

- Apăsați  , valoarea setată pentru oprirea senzorului de lumină naturală de pe telecomandă va clipea. Selectați punctul de referință al senzorului de lumină naturală pentru a stinge lumina și selectați punctul de referință al senzorului de lumină naturală pentru a lărgi lumină.

- Apăsați OK pentru a confirma și salva toate setările.
- Îndreptați spre senzorul pe care îl configurați și apăsați butonul SEND pentru a încărca noii parametri. Lumina va clipea dată pentru a confirma.

*MENTIUNE: În setarea inițială senzorul luminii naturale este oprit.*

- Deschideți sau închideți valoarea setată pornire/oprire a senzorului de lumină naturală, funcționează doar când telecomanda este în starea setată.
- Pentru funcționalitatea senzorului de lumină naturală, trebuie setată valoarea de pornire – 10 lux, 30 lux, 50 lux. Corpul de iluminat se va porni chiar și fără detectarea mișcării după 1 minut când valoarea luminii naturale este mai mică decât valoarea selectată.
- Pentru funcționalitatea senzorului de lumină naturală, trebuie setată și valoarea de oprire – 100 lux, 300 lux, 500 lux. Lumina se stinge împreună cu detectarea mișcării după 1 minut, dacă valoarea luminii naturale este mai mare decât valoarea selectată.

## Moduri

ZU9005 conține patru moduri scenice, care pot fi setate în caz de necesitate.

1. Apăsați butonul selectat MODE. Diodele LED de pe telecomandă vor afișa parametrii actuali.
2. Apăsați butoanele SUS/JOS/STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta noii parametri.
3. Dacă doriti să activați/dezactivați valoarea setată de lux a senzorului de lumină naturală, apăsați , selectați valoarea lux potrivită.
4. Apăsați butonul OK pentru a confirma toți parametrii și salvarea în regim.

## LT | HB jutiklių nuotolinio valdymo pultas

„ZU9005“ rankinis prietaisas, skirtas nuotoliniu būdu reguliuoti ASTER pramoninių šviestuvų jutiklius.

„ZU9005“ naudoja dvirkryptį infraraidonujų spinduliu ryšį jutiklio nustatymams siūlyti ir priimti iki 15 m aukštyste. Prietaisas gali rodyti anksčiau nustatytus jutiklių parametrus, kopijuoti parametrus ir siūlyti naujus parametrus arba saugoti parametrum profilius. Infraraidonujų spinduliu nuotolinio valdymo pulto valdymo kampas yra fiksotas (15°).

Pastaba: nustatymai veikia tik automatiniu (Auto) režimu.

### Kelių jutiklių nustatymų keitimasis

1. Nuspauskite DISP mygtuką – jei paspausite ON/OFF mygtuką prieš nuspaudami DISP mygtuką, jutiklis bus užblokuotas. Tada reikia paspausti AUTO mygtuką, atrankinti jutiklį ir paspauskite DISP mygtuką pultas rodys paskutinius parametrus.
2. Paspaudami AUKŠTYN/ŽEMYN (UP/DOWN) mygtukus įveskite nuostatą, pereikite prie norimo nustatymo naudodami AUKŠTYN/ŽEMYN/KAIRĖN/DEŠINĘ naujiems parametram pasirinkti.
3. Spauskite OK (gerai) nustatymams patvirtinti.
4. Nusitaikykite į tikslinį jutiklį ir paspauskite SIŪSTI (SEND), kad įkelتمė naujus parametrus. Šviesa bus įjungama ir išjungama vieną kartą, kaip patvirtinama.

### Kelių jutiklių nustatymų keitimasis su dienos šviesos įjungimo/išjungimo nustatymu

1. Paspaudus DISP mygtuką, pulte lemputės parodys paskutinius parametrus.
2. Paspaudami AUKŠTYN/ŽEMYN (UP/DOWN) mygtukus įveskite nuostatą, pereikite prie norimo nustatymo naudodami AUKŠTYN/ŽEMYN/KAIRĒN/DEŠINĘ naujiems parametram pasirinkti.
3. Paspaudus , nuotolinio valdymo pulte mîrksés dienos šviesos jutiklio išjungimo nustatymas. Nustatykite dienos šviesos jutiklio išjungimo ir įjungimo nustatymą.
4. Spauskite OK (gerai) nustatymams patvirtinti.
5. Nusitaikykite į tikslinį jutiklį ir paspauskite SIŪSTI (SEND), kad įkelتمė naujus parametrus. Šviesa bus įjungama ir išjungama vieną kartą, kaip patvirtinama.

PASTABA: pagal numatytus nustatymus dienos šviesos jutiklis yra išjungtas.

1. Atidaryti arba uždaryti dienos šviesos jutiklio įjungimo/išjungimo nustatytajā vertę, ji veikia tik tada, kai nuotolinio valdymo pultas yra nustatytoje bûsenoje.
2. Kad dienos šviesos jutiklis veiktu, įjungimo vertė turi būti nustatyta 10 liukų, 30 liukų, 50 liukų. Šviestuvas įsijungia ir be judesio aptikimo po 1 min., kai natûralios šviesos vertė yra mažesnė už nustatyta vertę.
3. Kad dienos šviesos jutiklis veiktu, įjungimo vertė turi būti nustatyta 100 liukų, 300 liukų, 500 liukų. Šviestuvas išsijungs net ir aptikus judesi po 1 minutės, kai natûralios šviesos vertė bus didesnė už pasirinktą vertę.

### Režimai

„ZU9005“ turi keturis režimus, kuriuos prireikus galima reguliuoti.

1. Paskauskite pasirinkto REŽIMO (MODE) mygtuką. Nuotolinio valdymo pulto lemputės rodo esamus parametrus.
2. Paspauskite AUKŠTYN/ŽEMYN/KAIRĒN/DEŠINĘ, kad pasirinktumėte naujus parametrus.
3. Jei norite įjungti/išjungti dienos šviesos jutiklio liukų vertės nustatymą, paspauskite  ir pasirinkite reikiama liukų vertę.
4. Paspauskite OK (gerai) visiems režimo parametram išsaugoti.

## LV | Tālvadības pults HB sensoriem

ZU9005 ir rokas ierīce, kas ir paredzēta attālinātai ASTER griesti gaismekļos izmanto sensoru konfigurēšanai.

ZU9005 izmanto divvirzienī infrasarkano sazinu sensora iestatījumu nosūtīšanai un saņemšanai ar uzstādīšanas augstumu līdz 15 m. Ierīcē var attēlot iepriekš noteiktos sensoru parametrus, kopēt tos un nosūtīt jaunus parametrus vai saglabāt parametru profilius. Infra sarkano staru tālvadības pults vadības lenķis ir fiksēts (15°).

Piezīme: iestatījums darbojas tikai automātiskajā režīmā.

### Vairāku sensoru(-u) iestatījumu maina

1. Nospiediet DISP pogu: ja pirms DISP pogas nospiedisiet ON/OFF pogu, sensors tiks bloķēts. Pēc tam nospiediet AUTO pogu, lai atbloķētu sensoru, un nospiediet DISP pogu – pults parādis pēdējos parametrus.
2. Nospiediet UP/DOWN, lai ievadītu iestatīmo nosacījumu, pārejiet uz nepieciešamo iestatījumu ar UP/DOWN/LEFT/RIGHT, lai izvēlētos jaunus parametrus.
3. Nospiediet OK, lai apstiprinātu un saglabātu visus iestatījumus.

4. Pavērsiet pulsi pret mērķa sensoru un nospiediet SEND, lai augšupielādētu jaunos parametrus. Kā apstiprinājums vienu reizi tiks iestēgta un izslēgta gaismas.

## Vairāku sensora(-u) iestatījumu maiņa ar dienasgaismas sensora ieslēgšanas/izslēgšanas iestatīto vērtību

- Nospiediet DISP, tālvadības pulsts gaismas diodes rādīs pēdējos parametrus.
- Nospiediet UP/DOWN, lai ievadītu iestatāmo nosacījumu, pārejiet uz nepieciešamo iestatījumu ar UP/DOWN/LEFT/RIGHT, lai izvēlētos jaunus parametrus.
- Nospiediet , tālvadības pulsti mirgo dienasgaismas sensora izslēgšanas iestatītā vērtība. Izvēlieties dienasgaismas sensora gaismas izslēgšanas un dienasgaismas sensora gaismas ieslēgšanas iestatījumu.
- Nospiediet OK, lai apstiprinātu un saglabātu visus iestatījumus.
- Pavērsiet pulsi pret mērķa sensoru un nospiediet SEND, lai augšupielādētu jaunos parametrus. Kā apstiprinājums vienu reizi iestēgsies un izslēgsies gaismas.

PIEZĪME: pēc noklusējuma dienasgaismas sensors ir atspējots.

- Atveriet vai aizveriet dienasgaismas sensora ieslēgšanas/izslēgšanas iestatījumu; tas darbojas tikai tad, ja tālvadības pulsts ir iestatīšanas stāvoklī.
- Lai dienasgaismas sensors darbotos, ieslēgšanas vērtībai ir jābūt iestatītai uz 10, 30, 50 luksiem. Gaismeklis ieslēdzas pēc minūtes, arī neatklājot kustību, ja dabiskais apgaismojums ir mazāks nekā iestatītā vērtība.
- Lai dienasgaismas sensors darbotos, arī izslēgšanas vērtībai ir jābūt iestatītai uz 100, 300, 500 luksiem. Gaismeklis pēc minūtes izslēdzas pat pie atklātās kustības, ja dabiskais apgaismojums ir lielāks nekā iestatītā vērtība.

## Režīmi

ZU9005 ir četri režīmi, kurus, ja nepieciešams, var pielāgot.

- Nospiediet izvēlēto MODE pogu. Tālvadības pulsts gaismas diodes parāda esošos parametrus.
- Nospiediet UP/DOWN/LEFT/RIGHT, lai izvēlētos jaunus parametrus.

- Ja vēlaties ieslēgt/izslēgt dienasgaismas sensora luksu iestatījumu, nospiediet , izvēlieties pareizo luksu iestatījumu.
- Nospiediet OK, lai apstiprinātu visus parametrus un saglabātu izvēlētajā režīmā.

## EE | HB andurite kaugjuhtimine

ZU9005 on ASTER Highbays andurite kaugkonfigureerimiseks mõeldud käsitledud.

ZU9005 kasutab kuni 15 m körgusele paigaldatuna anduri seadete saatmises ja vastuvõtmiseks kahesuunalist infrapunktkommunikatsiooni. Seadmega saab kuvada eelnevalt kehtestatud andurite parameetreed, kopeerida parameetreed ja saata uusi parameetreed või salvestada parameetrite profile. Infrapuna kaugjuhtimispuldi juhtnurk on fikseeritud (15°).

Märkus. Seadistus töötab ainult automaatrežīmis.

## Muuda anduri(te) seadistusi

- Vajutage nuppu DISP – kui vajutate nuppu SEES/VÄLJAS enne nuppu DISP, on andur lukustatud. Seejärel vajutage nuppu AUTO anduri avamiseks ja DISP-nuppu – kontroller näitab uusimaid parameetreed.
- Uute parameetrite valimiseks vajutage seadistusse sisenemiseks ÜLES/ALLA, naveerige soovitud seadistuseni nuppu-dega ÜLES/ALLA/VASAKULE/PAREMALE.
- Kogu seadistuse ja salvestamise kinnitamiseks vajutage OK.
- Uute parameetrite üleslaadimiseks sihtige sihtandurit ja vajutage nuppu SAADA. Valgus lülitub kinnituseks sisse ja välja.

## Pääevalguse anduri sisese/välja lülitamise seadistuspunktiga anduri(te) seadistuste muutmine

- Vajutage DISP, kaugjuhtimispuldi LED-id näitavad uusimaid parameetreed.
  - Uute parameetrite valimiseks vajutage seadistusse sisenemiseks ÜLES/ALLA, naveerige soovitud seadistuseni nuppu-dega ÜLES/ALLA/VASAKULE/PAREMALE.
  - Vajutage , kaugjuhtimispuldi pääevalguse anduri väljalülitamise seadistuspunkt vilgub. Valige pääevalguse anduri seadistuspunkt valguse väljalülitamiseks ja pääevalguse anduri seadistuspunkt valguse sisselülitamiseks.
  - Kogu seadistuse ja salvestamise kinnitamiseks vajutage OK.
  - Uute parameetrite üleslaadimiseks sihtige sihtandurit ja vajutage nuppu SAADA. Valgus lülitub kinnitamiseks sisse ja välja.
- MÄRKUS. Pääevalguse andur on vaikimisi keelatud.
- Avage või sulgege pääevalguse anduri seadistuspunkt, see töötab ainult siis, kui kaugjuhtimispuldi seadistusrežīmis.
  - Pääevalguse anduri toimimiseks peab sisselülitusväärts olema 10 luksi, 30 luksi, 50 luksi. Valgusti lülitub sisse ka ilma liikumistuvastusega 1 minut pärast seda, kui tuvastatakse, et loomuliku valguse väärts on seadistatud väärustest madalam.
  - Pääevalguse anduri toimimiseks tuleb seadistada ka väljalülitusväärts – 100 luksi, 300 luksi, 500 luksi. Valgusti lülitub välja ka ilma liikumistuvastusega 1 minut pärast seda, kui tuvastatakse, et loomuliku valguse väärts on seadistatud väärustest kõrgem.

## Režīimid

ZU9005 on varustatud nelja režīimiga, mida saab soovi korral reguleerida.

- Vajutage valitud REŽĪMII nuppu. Kaugjuhtimispuldi LED-id näitavad olemasolevaid parameetreed.

- Uute parameetrite valimiseks vajutage ÜLES/ALLA/VASAKULE/PAREMALE.
- Kui soovite pääevalguse anduri lukside seadistuspunkti sisse/välja lülitada, vajutage  , valige parem lukside seadistuspunkt.
- Kõigi parameetrite kinnitamiseks ja režiimis salvestamiseks vajutage OK.

## BG | Дистанционно управление за HB сензори

ZU9005 е ръчен инструмент за дистанционно конфигуриране на сензори, използвани за ASTER highbays.

ZU9005 използва двупосочна ИЧ комуникация за изпращане и получаване на настройки на сензора на височина на монтаж до 15 м. Устройството може да показва предварително зададени параметри на сензори, да копира параметри и да изпраща нови параметри или да съхранява профили на параметри. Ъгълът на управление на инфрачервеното дистанционно управление е фиксиран ( $15^\circ$ ).

**Забележка:** настройката работи само в автоматичен режим.

### Промяна на множество настройки на сензор(и)

- Натиснете бутона DISP – ако натиснете бутона ON/OFF, преди да натиснете бутона DISP, сензорът се заключва. След това трябва да натиснете бутона AUTO, за да отключите сензора, и да натиснете бутона DISP – контролерът ще покаже последните параметри.
- Натиснете НАГОРЕ/НАДОЛУ, за да влезете в условията за настройка, отидете до желаната настройка с НАГОРЕ/НАДОЛУ/НАЛЯВО/НАДЯСНО, за да изберете нови параметри.
- Натиснете OK, за да потвърдите всички настройки и да ги запазите.
- Насочете целевия сензор и натиснете ИЗПРАТИ, за да качите нови параметри. Светлината ще се включва и изключва веднъж при потвърждение.

### Променете множество настройки на сензор(и) със зададена точка за включване/изключване на сензора за дневна светлина

- Натиснете DISP, светодиодите на дистанционното управление ще покажат последните параметри.
- Натиснете НАГОРЕ/НАДОЛУ, за да влезете в условията за настройка, отидете до желаната настройка с НАГОРЕ/НАДОЛУ/НАЛЯВО/НАДЯСНО, за да изберете нови параметри.
- Натиснете  , зададената точка за изключване на сензора за дневна светлина в дистанционното управление ще мига. Изберете настройка на сензора за дневна светлина за изключване на светлината и изберете настройка на сензора за дневна светлина за включване на светлината.
- Натиснете OK, за да потвърдите всички настройки и да ги запазите.
- Насочете целевия сензор и натиснете ИЗПРАТИ, за да качите нови параметри. Светлината ще се включва и изключва веднъж при потвърждение.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** сензорът за дневна светлина е деактивиран по подразбиране.

- Отворете или затворете зададената точка за включване/изключване на сензора за дневна светлина, работи само когато дистанционното управление е в състояние на настройка.
- За да работи сензорът за дневна светлина, стойността на включване трябва да бъде настроена на 10 лукса, 30 лукса, 50 лукса. Осветителното тяло се включва дори без засичане на движение след 1 минута, когато стойността на естествената светлина е по-ниска от зададената стойност.
- За да работи сензорът за дневна светлина, трябва да се зададе и стойността на изключване – 100 лукса, 300 лукса, 500 лукса. Осветителното тяло ще се изключи дори при засичане на движение след 1 минута, когато стойността на естествената светлина е по-висока от избраната стойност.

### Режими

ZU9005 се предлага с четири режима, които могат да се регулират, ако желаете.

- Натиснете бутона за избрания РЕЖИМ. Светодиодите на дистанционното управление показват съществуващите параметри.
- Натиснете НАГОРЕ/НАДОЛУ/НАЛЯВО/НАДЯСНО, за да изберете нови параметри.
- Ако искате да отворите/затворите настройката за лукс на сензора за дневна светлина, натиснете  , изберете дясната настройка за лукс.
- Натиснете OK, за да потвърдите всички параметри и запис в режим.

## FR|BE | Télécommande pour les capteurs HB

Le dispositif ZU9005 est une télécommande qui vous permet de régler à distance les capteurs qui sont utilisés pour les luminaires highbay de la série ASTER.

Le dispositif ZU9005 utilise une communication IR bilatérale pour envoyer et réceptionner les réglages des capteurs placés à une hauteur d'installation pouvant atteindre 15 m. Ce dispositif est capable d'afficher les anciens paramètres des capteurs, de copier les paramètres et d'envoyer les nouveaux paramètres ou encore, de sauvegarder les profils des paramètres. L'angle de commande de la télécommande IR est de  $15^\circ$ .

*Commentaire : Le réglage ne fonctionne qu'en mode Auto.*

## **Modification de plusieurs réglages des capteurs**

1. Appuyer sur la touche DISP – si vous appuyez tout d'abord sur la touche ON/OFF, le capteur sera bloqué. Si c'est le cas, il sera nécessaire d'appuyer sur la touche AUTO pour débloquer le capteur et d'appuyer ensuite sur la touche DISP – la télécommande affichera les paramètres les plus récents.
2. En appuyant sur la touche VERS LE HAUT/VERS LE BAS, vous passerez dans le mode de réglage. Appuyer sur les touches VERS LE HAUT/VERS LE BAS/GAUCHE/DROITE pour vous déplacer jusqu'au paramètre souhaité et saisir ensuite le nouveau réglage.
3. Appuyer sur la touche OK pour confirmer et sauvegarder tous les réglages.
4. Diriger la télécommande vers le capteur que vous êtes en train de régler et appuyer sur la touche SEND pour charger les nouveaux paramètres. Le luminaire clignotera une fois en guise de confirmation.

## **Modification de plusieurs paramètres des capteurs avec réglage de l'activation/désactivation du capteur de la lumière du jour**

1. Appuyer sur la touche DISP, la télécommande affichera les paramètres les plus récents.
2. En appuyant sur la touche VERS LE HAUT/VERS LE BAS, vous passerez dans le mode de réglage. Appuyer sur les touches VERS LE HAUT/VERS LE BAS/GAUCHE/DROITE pour vous déplacer jusqu'au paramètre souhaité et saisir ensuite le nouveau réglage.
3. Appuyer sur la touche  , la valeur paramétrée pour la désactivation du capteur de la lumière du jour clignotera sur la télécommande. Réglér la valeur du paramètre du capteur de la lumière du jour pour que la lumière s'éteigne et régler la valeur du paramètre du capteur de la lumière du jour pour que la lumière s'allume.
4. Appuyer sur la touche OK pour confirmer et sauvegarder tous les réglages.
5. Diriger la télécommande vers le capteur que vous êtes en train de régler et appuyer sur la touche SEND pour charger les nouveaux paramètres. Le luminaire clignotera une fois en guise de confirmation.

*COMMENTAIRE : Par défaut, le capteur de la lumière du jour est désactivé.*

1. Ouvrir ou fermer la valeur paramétrée pour l'activation/désactivation du capteur de la lumière du jour – ne fonctionne que lorsque la télécommande est en mode de réglages.
2. Pour que le capteur de la lumière du jour soit opérationnel, il faut qu'une valeur ait été réglée pour l'allumage de la lumière – 10 lux, 30 lux, 50 lux. La lampe s'allume même sans avoir détecté de mouvement et ce, une minute après que la valeur de la lumière naturelle est inférieure à la valeur ayant été paramétrée.
3. Pour que le capteur de la lumière du jour soit opérationnel, il faut également qu'une valeur ait été réglée pour l'extinction de la lumière – 100 lux, 300 lux, 500 lux. La lampe se coupe même après avoir détecté un mouvement et ce, une minute après que la valeur de la lumière naturelle est supérieure à la valeur ayant été paramétrée.

## **Modes**

Le dispositif ZU9005 comporte quatre modes scéniques qu'il est possible de régler en cas de besoin.

1. Appuyer sur la touche MODE sélectionnée. Les diodes LED de la télécommande affichent les paramètres actuels.
2. Appuyer sur les touches VERS LE HAUT/VERS LE BAS/GAUCHE/DROIT pour sélectionner les nouveaux paramètres.
3. Si vous souhaitez activer/désactiver la valeur des lux ayant été paramétrée pour le capteur de la lumière du jour, appuyer sur la touche  et sélectionner la bonne valeur des lux.
4. Appuyer sur la touche OK pour confirmer tous les paramètres et les sauvegarder dans le mode.

## **IT | Controllore remoto per sensori HB**

ZU9005 è un telecomando per l'impostazione a distanza dei sensori utilizzati nella linea ASTER highbay.

ZU9005 utilizza la comunicazione IR bidirezionale per inviare e ricevere le impostazioni dei sensori ad altezze di montaggio fino a 15 m. Il dispositivo può visualizzare i parametri del sensore precedentemente impostati, copiare i parametri e inviarne di nuovi o salvare i profili dei parametri. L'angolo di controllo del telecomando IR è di 15°.

*Nota: l'impostazione funziona solo in modalità Auto.*

## **Modifica delle impostazioni di più sensori**

1. Premere il pulsante DISP – premendo il pulsante ON/OFF il sensore si blocca. Quindi premere il pulsante AUTO per sbloccare il sensore e premere il pulsante DISP – comando visualizzerà i parametri più recenti.
2. Premere il tasto UP/DOWN per accedere allo stato di impostazione, scorrere il parametro desiderato con i pulsanti UP/DOWN/LEFT/RIGHT e selezionare la nuova impostazione.
3. Premere OK per confermare e salvare tutte le impostazioni.
4. Puntare sul sensore da impostare e premere il pulsante SEND per caricare i nuovi parametri. La spia lampeggia una volta per indicare la conferma.

## **Modifica delle impostazioni di più sensori con l'impostazione accendi/spegni del sensore di luce diurna**

1. Premendo il pulsante DISP, il comando visualizzerà i parametri più recenti.
2. Premere il tasto UP/DOWN per accedere allo stato di impostazione, scorrere il parametro desiderato con i pulsanti UP/DOWN/LEFT/RIGHT e selezionare la nuova impostazione.

- Premere  , il valore impostato di spegnimento del sensore di luce diurna sul telecomando lampeggia. Selezionare il valore impostato del sensore di luce diurna per spegnere la luce e selezionare il valore impostato del sensore di luce diurna per accendere la luce.
- Premere OK per confermare e salvare tutte le impostazioni.
- Puntare sul sensore da impostare e premere il pulsante SEND per caricare i nuovi parametri. La spia lampeggia una volta per indicare la conferma.

*Nota: Il sensore di luce diurna è disattivato per impostazione predefinita.*

- Apre o chiude il valore impostato di accensione/spegnimento del sensore di luce diurna; funziona solo quando il telecomando è nello stato impostato.
- Affinché il sensore di luce diurna funzioni, l'impostazione di accensione deve essere – 10 lux, 30 lux, 50 lux. L'apparecchio si accende senza rilevamento del movimento dopo un minuto quando il valore della luce naturale è inferiore al valore impostato.
- Affinché il sensore di luce diurna funzioni, l'impostazione di accensione deve essere – 100 lux, 300 lux, 500 lux. L'apparecchio si spegne anche con il rilevamento del movimento dopo un minuto quando il valore della luce naturale è superiore al valore impostato.

## Modalità

ZU9005 include quattro modalità di scena che possono essere regolate se necessario.

- Premere il pulsante MODE selezionato. I LED del telecomando visualizzeranno i parametri correnti.
- Premere i pulsanti SU/GIÙ/SINISTRA/DESTRA per selezionare i nuovi parametri.
- Per attivare/disattivare l'impostazione lux del sensore di luce diurna, premere  , selezionare il valore lux corretto.
- Premere il pulsante OK per confermare tutti i parametri e salvare la modalità.

## NL | Afstandsbediening voor HB-sensoren

De ZU9005 is een afstandsbediening voor het op afstand instellen van sensoren die gebruikt worden in ASTER highbay series. De ZU9005 gebruikt tweerichtings IR-communicatie om sensorinstellingen te verzenden en te ontvangen op installatiehoogte tot 15 m. Het apparaat kan eerder ingestelde sensorparameters weergeven, parameters kopiëren en nieuwe parameters verzenden of parameterprofielen opslaan. De bedieningshoek van de IR-afstandsbediening is 15°.

*Opmerking: de instelling werkt alleen in de modus Auto.*

### Instellingen van meerdere sensoren wijzigen

- Druk op de knop DISP – als u eerst op de knop ON/OFF drukt, wordt de sensor geblokkeerd. Druk vervolgens op de knop AUTO om de sensor te ontgrendelen en druk op de knop DISP – de afstandsbediening zal de laatste parameters weergeven.
- Druk op de knop UP/DOWN om de instellingsstatus te openen, scroll met de knoppen UP/DOWN/LEFT/RIGHT naar de gewenste parameter en selecteer de nieuwe instelling.
- Druk op OK om te bevestigen en alle instellingen op te slaan.
- Richt op de sensor die u instelt en druk op de SEND knop om de nieuwe parameters te laden. Het lampje knippert één keer om bevestiging aan te geven.

### Instellingen van meerdere sensoren wijzigen met daglichtsensor aan/uit-instelling

- Druk op de knop DISP, de afstandsbediening zal de laatste parameters weergeven.
- Druk op de knop UP/DOWN om de instellingsstatus te openen, scroll met de knoppen UP/DOWN/LEFT/RIGHT naar de gewenste parameter en selecteer de nieuwe instelling.
- Druk op  , de instelling van de „daglichtsensor uit“ op de afstandsbediening gaat knipperen. Selecteer de instelwaarde van de daglichtsensor om het licht uit te schakelen en de instelwaarde van de daglichtsensor om het licht aan te schakelen.
- Druk op OK om te bevestigen en alle instellingen op te slaan.
- Richt op de sensor die u instelt en druk op de SEND knop om de nieuwe parameters te laden. Het lampje knippert één keer om bevestiging aan te geven.

*OPMERKING: De daglichtsensor is standaard uitgeschakeld.*

- Open of sluit de instelwaarde van de daglichtsensor aan/uit, werkt alleen als de afstandsbediening in de ingestelde status staat.
- De daglichtsensor moet worden ingesteld op 10 lux, 30 lux, 50 lux om te kunnen functioneren. De lamp wordt zonder bewegingsdetectie na 1 minuut ingeschakeld wanneer de waarde van het natuurlijke licht lager is dan de ingestelde waarde.
- Om de daglichtsensor te laten werken, moet de uitschakelwaarde ook worden ingesteld op 100 lux, 300 lux, 500 lux. De lamp wordt ook met bewegingsdetectie na 1 minuut ingeschakeld wanneer de waarde van het natuurlijke licht lager is dan de ingestelde waarde.

## Modi

De ZU9005 bevat vier scènemodi die naar wens kunnen worden aangepast.

- Druk op de geselecteerde MODE knop. De LED's van de afstandsbediening geven de huidige parameters weer.
- Druk op de knoppen OMHOOG/OMLAAG/LINKS/RECHTS om nieuwe parameters te selecteren.
- Om de lux-instelling van de daglichtsensor aan/uit te zetten, drukt u op  , selecteer de juiste lux-waarde.
- Druk op de knop OK om alle parameters te bevestigen en in de modus op te slaan.

**GB** | EMOS spol. s r.o. declares that ZU9005 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive. The device can be freely operated in the EU. The Declaration of Conformity can be found at <http://www.emos.eu/download>.

**CZ** | EMOS spol. s.r.o. prohlašuje, že ZU9005 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice. Zařízení lze volně provozovat v EU. Prohlášení o shodě lze najít na webových stránkách <http://www.emos.eu/download>.

**SK** EMOS spol. s r.o. prehlasuje, že ZU9005 je v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice. Zariadenie je možné volne prevádzkovať v EÚ. Prehlásenie o zhode možno nájsť na webových stránkach <http://www.emos.eu/download>.

**PL** EMOS spol. s r.o. oświadcza, że wyrób ZU9005 jest zgodny z wymaganiami podstawowymi i innymi, właściwymi postanowieniami dyrektywy. Urządzenie można bez ograniczeń użytkować w UE. Deklaracja zgodności znajduje się na stronach internetowych <http://www.emos.eu/download>.

**HU** | EMOS spol. s.r.o. kijelenti, hogy az ZU9005 megfelel az irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. A készülék az EU teljes területén használható. A megfelelőségi nyilatkozat letölthető az alábbi honlapról: <http://www.emos.eu/download>.

**SI** | EMOS spol. s r.o. izjavlja, da sta ZU9005 v skladu z osnovnimi zahtevami in drugimi z njimi povezanimi določbami direktive. Naprava se lahko prosto uporablja v EU. Izjava o skladnosti je del navodil ali pa jo lahko najdete na spletnih straneh <http://www.emos.eu/download>.

**RS|HR|BA|ME** | EMOS spol. s.r.o. izjavljuje da su uređaj ZU9005 sukladni osnovnim zahtjevima i ostalim važećim odredbama Direktive. Upotreba uređaja dopuštena je u zemljama članicama EU. Izjava o sukladnosti nalazi se na adresi <http://www.emos.eu/download>.

**DE** | EMOS spol. s.r.o. erklärt, dass ZU9005 mit den Grundanforderungen und den weiteren dazugehörigen Bestimmungen der EU-Richtlinie konform ist. Das Gerät kann innerhalb der EU frei betrieben werden. Die Konformitätserklärung finden Sie auf folgender Webseite: <http://www.emos.eu/download>.

**UA** | EMOS spol. s r.o. повідомляє, що ZU9005 відповідає основним вимогам та іншим відповідним положенням Директиви. Пристроем можливо користуватися в ЄС. Декларація відповідності являється частиною інструкції для користування або можливо її знайти на веб-сайті <http://www.emos.eu/download>.

**RO|MD** | EMOS spol. s r.o. declară, că ZU9005 este în conformitate cu cerințele de bază și alte prevederi corespunzătoare ale directivei. Aparatul poate fi utilizat liber în UE. Declarația de conformitate sau se poate găsi pe paginile <http://www.emos.eu/download>.

**LT** | EMOS spol. s r.o. deklaruoj, kad ZU9005 atitinka pagrindinius Direktyvos reikalavimus ir susijusias nuostatas. Prietaisą galima laisvai naudoti ES. Atitinkties deklaraciją galima rasti adresu <http://www.emos.eu/download>.

**LV** | EMOS spol. s.r.o. apliecinā, ka ZU9005 atbilst Direktīvas pamatprasībām un pārējiem atbilstošajiem noteikumiem. Ierīci var brīvi lietot ES. Atbilstības deklarācija ir pieejama <http://www.emos.eu/download>.

**EE** | EMOS spol. s.r.o. kinnitab, et toode koodiga ZU9005 on kooskõlas direktiivi ñõuetega ja muude sätetega. Seda sealset tohib ELi riikides vabalt kasutada. Vastavusdeklaratsioon on osa kasutusjuhendist ja see on leitav ka kodulehel <http://www.emos.eu/download>.

**BG** | EMOS spol. s.g.o. декларира, че ZU9005 отговаря на основните изисквания и други разпоредби на Директива. Оборудването може да се използва свободно в рамките на ЕС. Декларацията за съответствие е част от това ръководство и може да бъде намерена също на уебсайта <http://www.emos.eu/download>.

**FR|BE** | La société EMOS spol. s.r.o. déclare et atteste que le produit ZU9005 est conforme aux exigences fondamentales et aux autres dispositions pertinentes de la directive. Cet équipement/ce dispositif peut être librement utilisé sur le territoire de l'UE. La Déclaration de conformité est disponible sur le site <http://www.emos.eu/download>.

**IT** | EMOS spol. s.r.o. dichiara che ZU9005 è conforme ai requisiti essenziali e alle altre prescrizioni applicabili della direttiva. L'apparecchio può essere liberamente utilizzato nell'UE. La dichiarazione di conformità è consultabile sul sito web <http://www.emos.eu/download>.

**NL** | EMOS spol. s.r.o. verklaart dat ZU9005 voldoet aan de basiseisen en andere relevante bepalingen van de richtlijn. Het apparaat kan vrij worden gebruikt in de EU. De verklaring van overeenstemming is te vinden op <http://www.emos.eu/download>.

**ES** | EMOS spol. s.r.o. declara que ZU9005 cumple con los requisitos básicos y otras normativas correspondientes. El dispositivo se puede utilizar libremente en la UE. Puede encontrar la Declaración de Conformidad aquí: <http://www.emos.eu/download>.

Zgodnie z przepisami Ustawy o ZSEiE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, chcąc pozbyć się sprzętu elektronicznego i elektrycznego, jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu. W sprzęcie nie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi. Obecność w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych ma potencjalny (szkodliwy) wpływ dla środowiska i zdrowie ludzi.



## **GARANCIJSKA IZJAVA**

1. Izjavljamo, da jamčimo za lastnosti in brezhibno delovanje v garancijskem roku.
2. Garancijski rok prične teči z datumom izročitve blaga in velja 24 mesecev.
3. EMOS SI, d.o.o. jamči kupcu, da bo v garancijskem roku na lastne stroške odpravil vse pomanjkljivosti na aparatu zaradi tovarniške napake v materialu ali izdelavi.
4. Za čas popravila se garancijski rok podaljša.
5. Če aparat ni popravljen v roku 45 dni od dneva prijave okvare lahko prizadeta stranka zahteva novega ali vračilo plačanega zneska.
6. Garancija preneha, če je okvara nastala zaradi:
  - nestrokovnega-nepooblaščenega servisa
  - predelave brez odobritve proizvajalca
  - neupoštevanja navodil za uporabo aparata
7. Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.
8. Če ni drugače označeno, velja garancija na ozemeljskem območju Republike Slovenije.
9. Proizvajalec zagotavlja proti plačilu popravilo, vzdrževanje blaga, nadomestne dele in priklopne aparate tri leta po poteku garancijskega roka.
10. Naravna obraba aparata je izključena iz garancijske obveznosti. Isto velja tudi za poškodbe zaradi nepra-vilne uporabe ali preobremenitve.

### **NAVODILA ZA REKLAMACIJSKI POSTOPEK**

Lastnik uveljavlja garancijski zahtevek tako, da ugotovljeno okvaro prijavi pooblaščeni delavnici (EMOS SI, d.o.o., Rimska cesta 92, 3311 Šempeter v Savinjski dolini) pisno ali ustno. Kupec je odgovoren, če s prepozno pri-javo povzroči škodo na aparatu. Po izteku garancijskega roka preneha pravica do uveljavljanja garancijskega zahtevka. Priložen mora biti potrijen garancijski list z originalnim računom.

EMOS SI, d.o.o. se obvezuje, da bo aparat zamenjal z novim, če ta v tem garancijskem roku ne bi deloval brezhibno.

ZNAMKA: \_\_\_\_\_ Daljinski upravljalnik za senzorje HB

TIP: \_\_\_\_\_ ZU9005

DATUM IZROČITVE BLAGA: \_\_\_\_\_

Servis: EMOS SI, d.o.o., Rimska cesta 92, 3311 Šempeter v Savinjski dolini, Slovenija

tel: +386 8 205 17 21

e-mail: reklamacije@emos-si.si