



obj.č./art.Nr.: RLU112

NÁVOD NA OBSLUHU  
NÁVOD K OBSLUZE  
USING MANUAL  
BETRIEBSANLEITUNG  
HASZNÁLATI UTASÍTÁS

1 x CR2025  
included  
obsahuje  
Es enthält  
tartalmaz



## SK Dialkový ovládač RLU112

### Použitie pre svietidlo LU112/SR

možnosť ovládania viacerých svietidel v dosahu 10 m jedným ovládačom  
pri nastavení: po stlačení tlačidla a prijatí signálu svietidlo 1x zablíka  
neplatí pre tlačidlo



!!! Prvé zapnutie svietidla: Svietidlo pri prvom resp. opäťovnom zapnutí vypínačom bude svietiť 100%-nou intenzitou po dobu 20 sec. od zaznamenania posledného pohybu. Potom sa prepne do posledného nastavenia.

## CZ Dálkový ovladač RLU112

### Použití pro svítidlo LU112/SR

možnost ovládání více svítidel v dosahu 10 m jedním ovládačem  
při nastavení: po stisknutí tlačítka a přijetí signálu svítidlo 1x zablíká  
neplatí pro tlačítka



!!! První zapnutí svítidla: Svítidlo při prvním resp. dalším zapnutí vypínačem bude svítit 100%-ní intenzitou po dobu 20 sec. od zaznamenání posledního pohybu. Pak se přepne do posledního nastavení.

## EN Remote controller RLU112

### Using for light LU112/SR

possibility to control more lights by one remote controller in distance 10 m  
by setting: light will flick one time after push button and receiving signal by light  
no working by following buttons



!!! Prvé zapnutie svietidla: Svietidlo pri prvom resp. opäťovnom zapnutí vypínačom bude svietiť 100%-nou intenzitou po dobu 20 sec. od zaznamenania posledného pohybu. Potom sa prepne do posledného nastavenia.

## DE Fernbedienung RLU112

### Anwendung für Lampe LU112/SR

die Möglichkeit, mehrere Leuchten in Reichweite mit einer Fernbedienung zu steuernReichweite 10m  
Bei Einstellung: Wenn die Taste gedrückt und das Signal empfangen wird, blinkt die Leuchte 1x  
gilt nicht für Tasten



!!! Prvé zapnutie svietidla: Svietidlo pri prvom resp. opäťovnom zapnutí vypínačom bude svietiť 100%-nou intenzitou po dobu 20 sec. od zaznamenania posledného pohybu. Potom sa prepne do posledného nastavenia.

## HU RLU112 távirányító

### LU112 / SR használati utasítás

a több lámpatest vezérlése egy 10 m-es tartományban egy vezérlővel  
beállítás: a gomb megnyomása és a jel fogadása után a lámpa vilan 1x  
a gombok nem



!!! Prvé zapnutie svietidla: Svietidlo pri prvom resp. opäťovnom zapnutí vypínačom bude svietiť 100%-nou intenzitou po dobu 20 sec. od zaznamenania posledného pohybu. Potom sa prepne do posledného nastavenia.

## Funkcie tlačidiel

### 1. „Detection range“

A. Nastavenie indukčného rozsahu senzora : 100% 75% 50% 20%

- maximálne 100 % (cca 10 metrov)

- 75 % (cca 7,5 metrov)

- 50 % (cca 5 metrov)

- 20 % (cca 2 metre)

Skutočnú dosah a uhol snímania budú ovplyvnené rýchlosťou chôdze a okolitým prostredím.

B. Prevádzkový režim: AUTO ON OFF M

AUTO Stlačením tohto tlačidla sa senzor prepne do režimu AUTO, to znamená, do posledného manuálneho nadstavenia (okrem zmeny intenzity prevádzkového režimu, čiže v tomto režime bude svietiť na 100 % intenzitu svetla).

ON Stlačením tohto tlačidla sa svietidlo rozsvieti na 100% svetivost' na 8 hodín a potom sa prepne do režimu AUTO.

OFF Stlačením tohto tlačidla sa svietidlo vypne na 8 hodín a potom sa prepne do režimu AUTO.

M Tento typ senzora nepodporuje toto tlačidlo.

2. „On lux“ 5 Lux 25 Lux 50 Lux Eye 100 Lux 300 Lux 600 Lux Sun

Nastavenie hodnoty regulácie svetla:

Rozsah regulácie osvetlenia sa nastaví a svietidlo sa automaticky zapne, keď je okolitý jas nižší ako nastavená hodnota a zachytí pohyblivý objekt.

Eye Stlačením tohto tlačidla sa senzor naučí okolitý jas a snímať pohyb, ak okolitý jas klesne pod senzorom naučenú hodnotu.

Sun Stlačením tohto tlačidla svietidlo pracuje bez ovplyvnenia okolitého svetla.

3. „Hold time“ 2sc 30 Sec 2 Min 5 Min 15 Min 30 Min

A. Úprava času oneskorenia:

Nastavenie času oneskorenia, to znamená času po zastavení indukcie (teda posledného zaznamenaného pohybu) a následne dosiahnutí nastaveného času (sa svietidlo vypne).

B. Manuálne nastavenie intenzity svetla:

DIM+ Stlačením tlačidla sa intenzita svetla stále zvyšuje až po maximum. Opäťovným stlačením tohto tlačidla zastavíme zvyšovanie intenzity na požadovanej úrovni.

DIM- Stlačením tlačidla sa intenzita svetla ďalej znižuje až po úplne vypnutie. Opäťovným stlačením tohto tlačidla zastavíme znižovanie intenzity na požadovanej úrovni.

! Po vypnutí vypínačom sa svietidlo prepne späť do najvyššej hodnoty intenzity svetla.

4. „Standby period“ 10% 20% 50% 0%

Svetenie v pohotovostnom režime (začína plniť po ukončení prevádzkového režimu)

A. Nastavenie osvetlenia v pohotovostnom režime:

10% Stlačením tlačidla sa svietidlo rozsvieti na 10 % celkového jasu, ak je hodnota denného svetla pod nastavenou hodnotou.

0% Stlačením tlačidla je funkcia pohotovostného svetelného režimu vypnutá.

B. Nastavenie času pohotovostného režimu: 10s 15 Min 30 Min ∞

10s Stlačením tlačidla sa svietidlo rozsvieti na 10 sekúnd, ak je hodnota denného svetla pod nastavenou hodnotou.

∞ Stlačením tlačidla zostane svietidlo svietiť trvalo ( v nastavenom pohotovostnom režime).

5. „Scene“ sc1 sc2 sc3

Po stlačení niektorého z tlačidiel SC sa svietidlo prepne do nasledujúcich kombinácií nastavení:

sc1 Režim 1: Rozsah indukcie = 75 %, Hodnota regulácie svetla = 50 Lux, Čas oneskorenia = 30 sekúnd, Jas pohotovostného režimu = 15 %, Čas pohotovostného režimu = ∞

sc2 Režim 2: Rozsah indukcie = 100 %, Hodnota regulácie svetla = 300 Lux, Čas oneskorenia = 5 minút, Jas pohotovostného režimu = 30 %, Čas pohotovostného režimu = 15 minút

sc3 Režim 3: Rozsah indukcie = 100 %, Hodnota regulácie svetla = 300 Lux, Čas oneskorenia = 2 minúty, Jas pohotovostného režimu = 15 %, Čas pohotovostného režimu = 30 minút

Reset: Stlačením tohto tlačidla bude svietidlo svietiť 2 sekundy pri max. okolitej svetle a s vypnutým pohotovostným režimom.

## Funkce tlačítek

### 1. „Detection range“

A. Nastavení indukčního rozsahu senzoru :

- maximálně 100 % (cca 10 metrů)
- 75 % (cca 7,5 metrů)
- 50 % (cca 5 metrů)
- 20 % (cca 2 metrů)

Skutečný dosah a úhel snímání budou ovlivněny rychlosí chůze a okolním prostředím.

B. Provozní režim:

Stisknutím tohoto tlačítka se senzor přepne do režimu AUTO, to znamená, do posledního manuálního nastavení (kromě změny intenzity provozního režimu, tj. v tomto režimu bude svítit na 100 % intenzitu světla).

Stisknutím tohoto tlačítka se svítidlo rozsvítí na 100%, svítivost na 8 hodin a pak se přepne do režimu AUTO.

Stisknutím tohoto tlačítka se svítidlo vypne na 8 hodin a pak se přepne do režimu AUTO.

Tento typ senzoru nepodporuje toto tlačítko.

2. „On lux“

Nastavení hodnoty regulace světla:

Rozsah regulace osvětlení se nastaví a svítidlo se automaticky zapne, když je okolní jas nižší než nastavená hodnota a zachytí pohyblivý objekt.

Stisknutím tohoto tlačítka si senzor zapamatuje okolní jas a snímá pohyb, když okolní jas klesne pod senzorem zaznamenanou hodnotu.

Stisknutím tohoto tlačítka svítidlo pracuje bez ovlivnění okolního světla.

3. „Hold time“

A. Úprava času opoždění:

Nastavení času opoždění, to znamená času po zastavení indukce (tedy posledního zaznamenání pohybu) a následně dosažení nastaveného času (se svítidlo vypne).

B. Manuální nastavení intenzity světla:

Stisknutím tlačítka se intenzita světla pořád zvýšuje až po maximum. Opětovným stisknutím tohoto tlačítka zastavíme zvýšování intenzity na požadované úrovni.

Stisknutím tlačítka se intenzita světla pořád snižuje až po úplné vypnutí. Opětovným stisknutím tohoto tlačítka zastavíme snižování intenzity na požadované úrovni.

! Po vypnutí vypínačem se svítidlo přepne opět do nejvyšší hodnoty intenzity světla.

4. „Standby period“

Svícení v pohotovostním režimu (začíná po ukončení provozního režimu)

A. Nastavení osvětlení v pohotovostním režimu:

Stisknutím tlačítka se svítidlo rozsvítí na 10 % celkového jasu, jestliže je hodnota denního světla pod nastavenou hodnotou.

Stisknutím tlačítka je funkce pohotovostního světelného režimu vypnuta.

B. Nastavení času pohotovostního režimu:

Stisknutím tlačítka se svítidlo rozsvítí na 10 sekund, jestliže je hodnota denního světla pod nastavenou hodnotou.

Stisknutím tlačítka zůstane svítidlo svítit trvale (v nastaveném pohotovostním režimu).

5. „Scene“

Po stisknutí některého z tlačitek SC se svítidlo přepne do následujících kombinací nastavení:

Režim 1: Rozsah indukce = 75 %, Hodnota regulace světla = 50 Lux, Čas opoždění = 30 sekund, Jas pohotovostního režimu = 15 %, Čas pohotovostního režimu =  $\infty$

Režim 2: Rozsah indukce = 100 %, Hodnota regulace světla = 300 Lux, Čas opoždění = 5 minut, Jas pohotovostního režimu = 30 %, Čas pohotovostního režimu = 15 minut

Režim 3: Rozsah indukce = 100 %, Hodnota regulace světla = 300 Lux, Čas zpoždění = 2 minuty, Jas pohotovostního režimu = 15 %, Čas pohotovostního režimu = 30 minut

Reset: Stisknutím tohoto tlačítka bude svítidlo svítit 2 sekundy při max. okolním světle a s vypnutým pohotovostním režimem.

## Key function

### 1. „Detection range“

A. Induction range adjustment : 

- maximum 100 % (about 10 m)
- 75 % (about 7.5 m)
- 50 % (about 5 m)
- 20 % (about 2 m)

The actual sensing range and angle will be affected by the walking speed and surrounding environment.

B. Operating mode: 

 By pressing this key, the sensor enters into AUTO mode, that is, the sensor will automatically turns on or off the lamp according to the moving objects and the ambient light level within the induction range [It means, that the light will work with max brightness and other last setting].

 By pressing this key, the lamp will turn on for 8 hours, then enters into AUTO mode.

 By pressing this key, the lamp will turn off for 8 hours, then enters into AUTO mode.

 The sensor does not support this button.

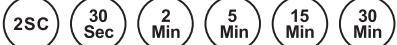
2. „On lux“ 

### Light control value adjustment:

The light control range is adjusted, and the lamp will automatically turns on when the ambient brightness is lower than the set value and the moving objects is detected both.

 By pressing this key, the ambient brightness can be learned and commit to the memory used for the set light control value.

 By pressing this key, the lamp operates and is not controlled by Lux.

3. „Hold time“ 

### A. Delay time adjustment:

Delay time adjustment, that is, the time after the induction is stopped and the set time is reached, the lamp is turned off.

### B. Light control range manual adjustment:

 By pressing the key, the lamp brightness continues to increase, and the lamp brightness can be learned and commit to the memory by re-pressing this key.

 By pressing the key, the lamp brightness continues to decrease, and the lamp brightness can be learned and commit to the memory by re-pressing this key.

! The light will work in max brightness again after using wall switch.

4. „Standby period“ 

(the begining of standby mode is after finish of operating mode)

### A. Standby light adjustment:

 By pressing the key, the lamp will switch on 10% of total brightness if the daylight value is under the “Light control value” setting value.

 By pressing the key, the function of Standby light adjustment is OFF.

B. Standby time adjustment: 

 By pressing the key, the lamp will turn on for 10 seconds if the daylight value is under the “Light control value” setting value.

 By pressing the key, the lamp remains on.

5. „Scene“ 

### Scene mode:

 Mode 1: Induction range = 75 %, Light control value = 50 Lux, Delay time = 30 sec, Standby light = 15 %, Standby time = ∞

 Mode 2: Induction range = 100 %, Light control value = 300 Lux, Delay time = 5 min, Standby light = 30 %, Standby time = 15 mint

 Mode 3: Induction range = 100 %, Light control value = 300 Lux, Delay time = 2 min, Standby light = 15 %, Standby time = 30 min

 Reset: By pressing this key, the lamp is on for 2 seconds when the sensor is triggered and uncontrolled by Lux.

## Tastenfunktionen

### 1. „Erfassungsbereich“

A. Induktive Sensor-Reichweiten-Einstellung:

- maximal 100% (ca. 10 Meter)
- 75% (ca. 7,5 m)
- 50% (ca. 5 Meter)
- 20% (ca. 2 Meter)

Die tatsächliche Reichweite und der Erfassungswinkel werden von der Gehgeschwindigkeit (Bewegungsgeschwindigkeit) und der Umgebung beeinflusst.

B. Betriebsart:

Durch Drücken dieser Taste wechselt der Sensor in den AUTO-Modus, dh der Sensor schaltet die Lampe automatisch entsprechend den sich bewegenden Objekten und dem Umgebungslichtniveau innerhalb des Induktionsbereichs ein oder aus (dies bedeutet, das Licht scheint mit max. Helligkeit und der letzten Einstellung).

Durch Drücken dieser Taste leuchtet die Leuchte 8 Stunden lang auf 100% Luminanz und wechselt dann in den AUTO-Modus.

Durch Drücken dieser Taste wird die Lampe 8 Stunden lang ausgeschaltet und anschließend in den AUTO-Modus geschaltet.

Dieser Sensortyp unterstützt diese Schaltfläche nicht.

2. „Onlux“

### Lichtregelwert-Einstellungen der Luminanz:

Der Beleuchtungssteuerungsbereich wird eingestellt und die Lampe schaltet sich automatisch ein, wenn die Umgebungshelligkeit unter dem eingestellten Wert liegt, und speichert den gelernten Lichtsteuerwert der erkannten bewegten Objekte.

Durch Drücken dieser Taste lernt der Sensor die Umgebungshelligkeit und erkennt Bewegungen, und übernimmt den gelernten Wert des Sensors in den Speicher.

Durch Drücken dieser Taste wird das Umgebungslicht nicht beeinflusst.

3. „Haltezeit“

### A. Verzögerungszeit einstellen:

Einstellen der Verzögerungszeit, d. H. die Zeit nach dem Stoppen der Induktion (d. H. der letzten aufgezeichneten Bewegung) und nach dem Erreichen der eingestellten Zeit schaltet die Lampe aus.

### B. Manuelle Lichtintensitätseinstellung:

Durch Drücken der Taste wird die Lichtintensität bis zum Maximum erhöht. Durch erneutes Drücken dieser Taste wird die Intensitätserhöhung auf der gewünschten Stufe gestoppt.

Durch Drücken der Taste nimmt die Lichtintensität weiter ab, bis sie vollständig ausgeschaltet ist. Durch erneutes Drücken dieser Taste wird die Intensitätsreduzierung auf der gewünschten Stufe gestoppt.

! Wenn der Schalter ausgeschaltet ist, schaltet die Lampe auf den höchsten Lichtintensitätswert zurück.

4. „Standby-Zeit“

### Standby-Beleuchtung (beginnt nach dem Ende des Betriebsmodus)

#### A. Standby-Beleuchtung- Einstellungen:

Durch Drücken der Taste leuchtet die Leuchte bis zu 10% der Gesamthelligkeit, wenn der Tageslichtwert unter dem eingestellten Wert liegt.

Drücken Sie die Taste, um die Bereitschaftslichtfunktion auszuschalten.

B. Zeiteinstellung der Leuchte

Durch Drücken der Taste leuchtet die Lampe 10 Sekunden lang auf, wenn der Tageslichtwert unter dem eingestellten Wert liegt.

Durch Drücken der Taste bleibt die Lampe dauerhaft eingeschaltet (im Standby-Modus).

5. „Szene“

Nach Drücken einer der SC-Tasten wechselt die Leuchte in folgende Kombinationsmöglichkeiten:

Modus 1: Induktionsbereich = 75%, Lichtsteuerwert = 50 Lux, Verzögerungszeit = 30 Sekunden, Standby-Helligkeit = 15%, Standby-Zeit = ∞

Modus 2: Induktionsbereich = 100%, Lichtsteuerwert = 300 Lux, Verzögerungszeit = 5 Minuten, Standby-Helligkeit = 30%, Standby-Zeit = 15 Minuten

Modus 3: Induktionsbereich = 100%, Lichtsteuerwert = 300 Lux, Verzögerungszeit = 2 Minuten, Standby-Helligkeit = 15%, Standby-Zeit = 30 Minuten

Reset: Durch Drücken dieser Taste leuchtet die Lampe 2 Sekunden lang bei max. Umgebungslicht und ausgeschaltete Standbymodus.

## Gomb funkciók

### 1. "Detektálási tartomány"

A. Induction range adjustment : 

- 100% maximális (kb. 10 méter)
- 75% (kb. 7,5 méter)
- 50% (kb. 5 méter)
- 20% (kb. 2 méter)

A tényleges távolságot és a forgatási szöveget befolyásolja a gyaloglás sebessége és a környezet.

B. Üzemmód: 

 A gomb megnyomásával az érzékelő AUTO üzemmódra vált, azaz az utolsó kézi felülbírálásra (kivéve az üzemmód megváltoztatását, így ebben az üzemmódban 100%-os fénnyintenzitás lesz).

 A gomb megnyomásával a lámpatest 100%-os fényerőt világít 8 órán keresztül, majd AUTO üzemmódba kapcsol.

 A gomb megnyomása 8 órára kikapcsolja a lámpát, majd AUTO üzemmódba kapcsol.

 Ez a típusú érzékelő nem támogatja ezt a gombot.

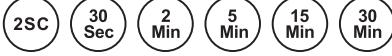
2. „On lux“ 

### A fénvezérlő érték beállítása:

A megvilágítás vezérlési tartománya be van állítva, és a lámpa automatikusan bekapcsol, ha a környezeti fényerő alacsonyabb, mint a beállított érték, és a mozgó tárgyat érzékel.

 A gomb megnyomásával az érzékelő megisméri a környezeti fényerőt és érzékel a mozgást, amikor a környezeti fényerő az érzékelő tanult érték alá csökken.

 A gomb megnyomásával a fény a környezeti fény befolyásolása nélkül működik.

3. „Tartási idő“ 

### A késleltetési idő beállítása:

A késleltetési idő beállítása, azaz az indukció leállítása után eltelt idő (azaz az utolsó rögzített mozgás), majd a beállított idő elérése (a lámpa kikapcsol).el.

### B. Manuális fényerősség beállítása:

 A gomb megnyomásával a fény intenzitása a maximális értékig növelhető. A gomb ismételt megnyomása megállítja az intenzitás növekedését a kívánt szinten.

 A gomb megnyomásával a fénnyintenzitás tovább csökken, amíg teljesen ki nem kapcsol. A gomb ismételt megnyomása megállítja az intenzitáscsökkenést a kívánt szinten.! Ha a kapcsoló ki van kapcsolva, a lámpa visszatér a legnagyobb fénnyintenzitás értékre.

! The light will work in max brightness again after using wall switch.

4. „Standby period“ 

(az üzemmód befejezése után kezdődik)

### A. Készenléti világítás:

 A gomb megnyomásával a lámpatest a teljes fényerő 10%-áig világít, ha a nappali fény a beállított érték alatt van.

 Nyomja meg a gombot a készenléti állapotfény kikapcsolásához.

B. Készenléti idő beállítás: 

 A gomb megnyomásával a lámpa 10 másodpercig világít, ha a nappali fény értéke a beállított érték alatt van.

 A gomb megnyomásával a fény folyamatosan világít (a készenléti üzemmódban).

5. „Scene“ 

Az SC gombok egymánek megnyomása után a lámpa a következő beállítási kombinációra vált:

 1. mód: Indukciós tartomány = 75%, Fényszabályozási érték = 50 Lux, Késleltetési idő = 30 másodperc, Készenléti fényerő = 15%, Készenléti idő = ∞

 2. mód: Indukciós tartomány = 100%, Fényszabályozási érték = 300 Lux, Késleltetési idő = 5 perc, Készenléti fényerő = 30%, Készenléti idő = 15 perc

 3. mód: Indukciós tartomány = 100%, Fényszabályozási érték = 300 Lux, Késleltetési idő = 2 perc, Készenléti fényerő = 15%, Készenléti idő = 30 perc

 Reset: A gomb megnyomásával a lámpa 2 másodpercig világít, maximális környezeti fénynél és a készenlét kikapcsolva.