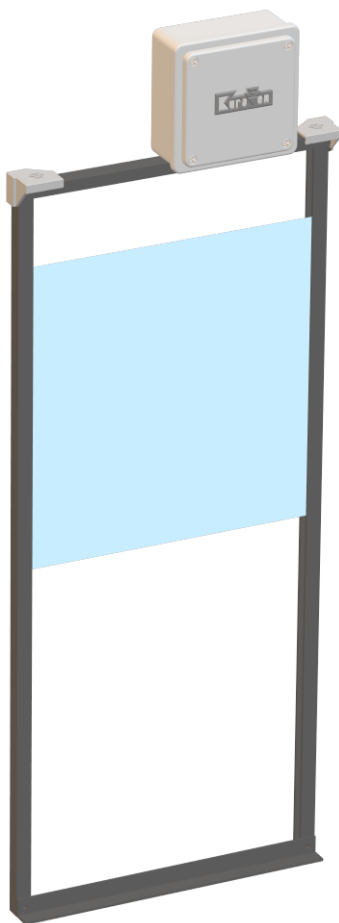


JEDNOTKA KVS5.2 BAT

NÁVOD PRO OBSLUHU



Řídicí jednotka s dvířky pro slepice

Hlavní parametry řídicí jednotky

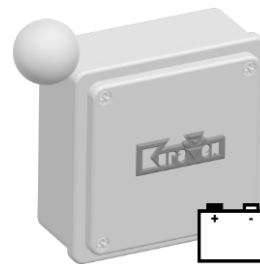
Napájení:	3x1,5V (3xAA alkalické baterie)
Rozměry a krytí:	110 x 110 (vxš), IP44
Max. hmotnost zdvihu:	0,3kg
Prostředí:	-10°C až 40°C v suchém prostředí

26. 9. 2025

POUŽITÍ

Řídicí jednotka Slunce ovládá dvířka, která se automaticky otevřou při východu slunce a zavřou při západu slunce.

Dvířka se otvírají tahem provázku, který je namotáván na hřídel motoru. Uvolňováním provázku z hřídele motoru se za pomoci gravitační síly dvířka zavírají. Dvířka se musí volně pohybovat z polohy otevřeno a zavřeno.

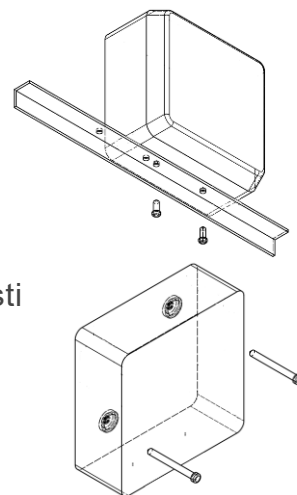


MONTÁŽ

Před samotnou montáží vybalte řídicí jednotku s dvířky a vizuálně zkontrolujte stav zařízení. Připravte si potřebné nářadí a postupujte podle návodu níže:

Řídicí jednotka s NAŠIMI dvířky

1. Sestavte dvířka podle obrazového návodu,
2. Dvířka s řídicí jednotkou připevněte na výlez kurníku,
3. Řídicí jednotku připevněte na sestavená dvířka,
4. Řídicí jednotku nastavte a vložte baterie viz. níže,
5. Pravidelně kontrolujte bezproblémový chod zařízení.



Řídicí jednotka s VLASTNÍMI dvířky

1. Řídicí jednotku připevněte na stěnu nad vašimi dvířky ve vzdálenosti do 60cm od prahu dvířek.
2. Rychlosponu s provázkem připojte k dvířkům váhy do 0,3kg,
3. Řídicí jednotku nastavte a vložte baterie viz. níže,
4. Pravidelně kontrolujte bezproblémový chod zařízení.

NASTAVENÍ ŘÍDICÍ JEDNOTKY

Řídicí jednotka potřebuje pro svou správnou funkčnost zavěšená dvířka! Jednotka v cyklech vyhodnocuje stav osvětlení a poté dojde (dle nastavení zpoždění) k otevření nebo zavření dvířek. Dvířka lze pomocí tlačítka manuálně zavřít nebo otevřít. Po manuálním zavření dvířek se automaticky otevřou na druhý den ráno.

NASTAVENÍ ZPOŽDĚNÍ

Zpoždění zavírání můžete nastavit pomocí přepínačů ukrytých uvnitř jednotky.

Varianty nastavení zpoždění

bez zpoždění
přepínače v poloze dole



15 minut



30 minut



45 minut
v poloze nahoře



SIGNALIZACE

Jednotka blikne při vložení baterií nebo každých cca 10 minut. Pokud jednotka indikuje západ slunce a je nastavena doba zpoždění, vždy po 10 minutách dojde k vícenásobnému bliknutí. Počet bliknutí krát 10 minut znamená čas do zavření dvířek.

Pokud jednotka indikuje východ nebo západ slunce dojde k aktivaci signálky a spuštění pohonu dvířek.

BATERIE

Pravidelně kontrolujte stav baterií pomocí tlačítka *Test baterii*. Pokud při stisku dojde k rozsvícení pouze jedné červené signálky (pod tlačítkem) jsou baterie na pokraji životnosti. Baterie je nutné ihned vyměnit.

Při výměně baterie používejte vždy nové alkalické baterie. Vždy vkládejte baterie do jednotky v souladu s určenou polaritou. Baterie doporučujeme měnit jednou ročně.

KALIBRACE SNÍMAČE

Kalibrace slouží ke zvýšení nebo snížení citlivosti snímače intenzity světla. Pokud se dvířka zavírají příliš brzo, otočte modrý ovladač proti pohybu hodinových ručiček. Pokud se zavírají příliš pozdě nebo se v noci nezavírají, otočte ve směru pohybu hodinových ručiček. Změna se projeví za max. 20 minut + nastavená délka zpoždění. Pro zrychlení vyhodnocení, vícekrát odpojte a znovu připojte baterii pomocí červené spojky.

Pokud jsou dvířka stále otevřená nebo zavřená, je nutné provést výchozí kalibraci po západu slunce, kdy jsou všechny slepice v kurníku.

Postup výchozí kalibrace:

1. Po západu slunce odejměte víko
2. Stlačte tlačítko po dobu více jak 20s (10xblikne kontrolní led).,
3. Otočte modrý ovladač do krajní polohy proti pohybu hodinových ručiček. V krajní poloze svítí modrá led – indikace dne
4. Pomalu otáčejte ve směru pohybu hodinových ručiček, dokud nepřestane svítit led – indikace noci
5. Pro ověření úspěšné kalibrace osvětlete snímač intenzity světla. Indikační modrá led se musí zapnout. Po vypnutí zdroje světla musí indikační led vypnout. Test opakujte.
6. Po 4 minutách se automaticky jednotka přepne do standartního režimu.

OVLÁDACÍ PRVKY JEDNOTKY

