

RF

RF ovládání:

- krátký tlačítko (< 0,5s) zapne / vypne svítidlo
- dlouhý tlačítko (> 0,5s) umožňuje plynulou regulaci intenzity světla

Ovládání stmívání:

- pokud je svítidlo vypnuto, krátkým tlačkem (< 0,5s) se svítidlo zapne na uloženou úroveň jasu
- dlouhým tlačkem stmívání intenzitu světla, úrovně jasu se uloží při uložení dlouhého tlačku tlačítka
- nastavení minimálního jasu slouží k nastavení nejmenšího světla, potažmo samovolného blikání, nebo zhasnutí
- uživatel ESL pokud je svítidlo vypnuto, se krátkým tlačkem zvýší na max. úroveň (kdy úsporná žárovka „zapál“) a následně jas kleše na nastavěnou úroveň

Nastavení minimálního jasu:
- nastavení minimálního jasu prováděme při zapnuté září, otočením potenciometru min. jasu do požadované hodnoty

- uložení min. jasu nastavte po uplynutí cca 3 s. od poslední změny polohy potenciometru

Nastavení typu září:

- nastavení typu září prováděme při vypnuté září, otočením potenciometru výběru světelného zdroje do požadované polohy

Popis stavu ochrany přístroje:

Přístroj RFDS-C je zabezpečen proti přehřátí, krátkodobému a dlouhodobému přetížení.

- teplota signálů je výrobce určena pro práci v teplotách: -20°C až +40°C.

Ochrana proti přehřátí: doby doby než se září smírává ochlada na pracovní teplotu. Poté se záříva.

Přeruš odstranění zejména lehkých ohlašovacích stmívání, změněním příkonu připevněné záře, nebo prepnutím na správnou polohu světelného zdroje.

- Krátkodobé přetížení: aktivuje se krátkodobým velkým přetížením, například krátkodobým zkratem.

Ochrana se přejeví krátkým proklikáním připevněné záře. Přeruš odstranění změněním příkonu připevněné záře, nebo prepnutím na správnou polohu světelného zdroje.

- Dlouhodobé přetížení: aktivuje se výšiváním záře, nebo přetížením výstupu nadměrným množstvím připevněné záře.

Ochrana přístroje vypne, po uplynutí cca 5 min. skála smírává opět zapnut. Přeruš odstranění změněním příkonu připevněné záře a zároveň kontrolou rozvodu v elektronická instalaci.

Doplňkové informace:

Neopouštějte všechny světelné zdroje!

Než si změníte úrovně žárovky, které nejsou schopné ani stmívání!

Nepřesné nastavení typu světelného zdroje výplní rovnou a prázdnou skříňu, (tzn. nedaje po použití stmívání žárovky).

Maximální počet stmívaných světelných zdrojů závisí na jejich vnitřní konstrukci.

Seznam testovaných světelných zdrojů na www.rfcontrol.cz/data/svetelne_zdroje_RFDS.pdf

RF

RFDS-C

RF control:

- Short button push (<0,5s) turns on / off the light
- Long button push (>0,5s) enables continuous control of light intensity.

Dimmer control:

- If the light is off, short push <0,5s will switch on the light to the stored brightness level

- Long push continuously regulate the light intensity. The brightness level is stored after release.

- Minimal brightness setting is for setting of minimal brightness and suppression of spontaneous blinking or switching off

- For ESLbulbs, short button press increases brightness to a maximum level (to „spark“ on the gas discharge in ESL)

and then drops to the preset brightness level

Set the minimum brightness:

- Minimum brightness setting turned on when we perform load by turning the potentiometer min. brightness to the desired value.

- Min. brightness is automatically stored after cca. 3 seconds since the last potentiometer position change.

Setting the load type:

- Setting the type of load is performed with disconnected load by turning the light source selector to the desired position

Description of device protection:

RFDS device is protected against overheating, short-term and long-term overload:

Errors are signalled by rapid flashing STATUS LED on the front panel of RFDS-C.

- Thermal protection: activated at constant output overload or insufficient cooling of the device.

- Protection against short circuit: cut down to the working temperature.

- Protection against short circuit: then you can turn the dimmer again.

- Removal of fault by providing a better cooling of the dimmer, reducing the input of the connected load, or switching to correct position of the light source

- Short-term overload: activates by a large short-term overload, such as short-term short-circuiting.

The protection is signalled by a short flashing of the connected load. Remove the fault by reducing amount of connected load, or by switching to the correct position of the light source.

- Long-term overload: activated by permanent short circuit, output overload or excessive amount of connected load.

The protection device turns off after 5 minutes and dimmer tries to switch on again. Remove the fault by reducing amount of connected load and check of the wiring by qualified electrician

Additional Information:

Do not mix types of light sources!

Do not try to use energy saving bulbs that are not labeled as dimmable

Incorrect setting of the type of light source affects the extent and dimming (but no damage to the dimmer or load)

Incorrect setting of the type of load can cause overheating of dimmer

Maximum number of light sources depends on their internal structure

List of tested light sources see on Table on www.rfcontrol.cz/data/svetelne_zdroje_RFDS.pdf

EU

RFDS-C

RF vezérlés:

- rövid gombnyomásra (<0,5mp) BE/KI
- hosszú gombnyomásra (>0,5mp) a fénysorág folyamatos szabályozható

A fénysorág szabályzás:

- A fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg evődrom (c>0,5mp) a vezérlőgombat – a fénysorág zártán zůmre jilezik.

- Hosszú gombnyomás a fénysorág folyamatos szabályozható. A gomb elengedéskor a fénysorág szintje tárolódik.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz elkerülhet a lehűkő fénysorág-szint váltásba vagy biztonsági átláthatóság.

- Energiaztatárak (ESL) terhelés bekapcsoláshoz nyomja meg elölről a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénysorág bekapcsoláshoz nyomja meg a vezérlőgombat.

- A minimum fénys