

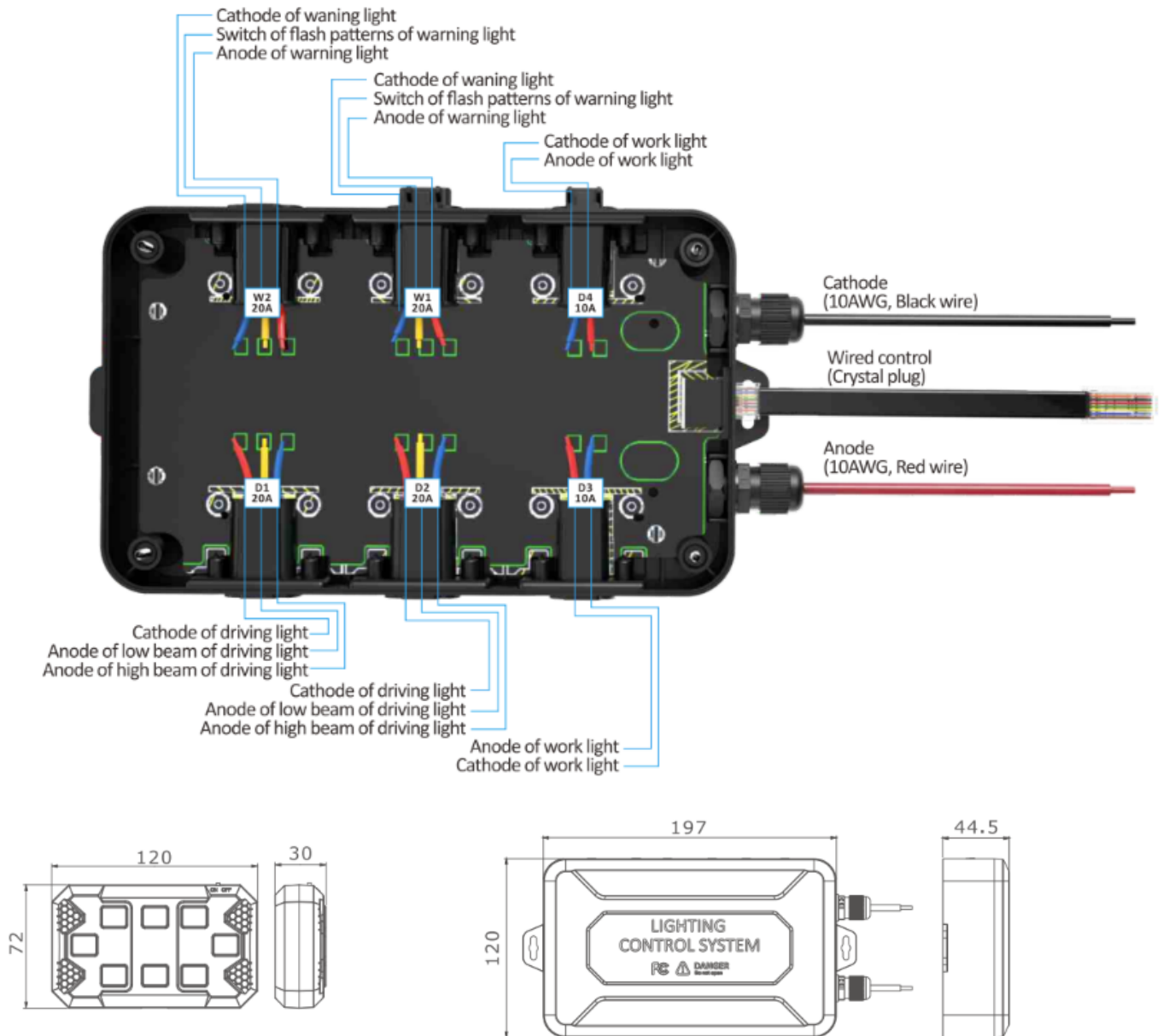
Koblingsskjema for Lumen Trådløst bryterpanel M/ bluetooth

Funksjoner for ledningene:

- **D1:** Aktiverer RØD kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **D2:** Aktiverer RØD kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +))
- **D3:** Aktiverer RØD kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **D4:** Aktiverer RØD kabel , og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **W1:** Aktiverer RØD kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **W2:** Aktiverer RØD kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **D1:** Aktiverer GUL kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **D2:** Aktiverer GUL kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **D3:** Aktiverer GUL kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **D4:** Aktiverer GUL kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
-  Aktiverer en eller flere av utgangene over som står i Standby KUN RØD kabel
-  Aktiverer en eller flere av utgangene over som står i Standby KUN GUL kabel
-
- **Sort ledere:** Jording kobles til lykt man skal bruke(Jord -)

Hvordan koble Lumen Trådløst bryterpanel:

- **D1:** Aktiverer RØD kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **D2:** Aktiverer RØD kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +))
- **D3:** Aktiverer RØD kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **D4:** Aktiverer RØD kabel , og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **W1:** Aktiverer RØD kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **W2:** Aktiverer RØD kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering) (Positiv +)
- **D1:** Aktiverer GUL kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering)
- **D2:** Aktiverer GUL kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering)
- **D3:** Aktiverer GUL kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering)
- **D4:** Aktiverer GUL kabel, og setter denne knapp i Standby (klar til aktivering)
- **Sort leder:** kobles direkte til lykten du skal bruke fra samme utgang. Eksempel: D1 Pluss og Jord



Functions:

1. Remote control distance: $\geq 60\text{m}$ in the open space.
2. Bluetooth APP control distance: $\geq 15\text{m}$ in the open space.
3. Rated voltage: 10-30V DC.
4. Overvoltage protection: 30V DC (The system will automatically close all of the output ports if the input voltage exceeds this voltage, and the output ports will automatically recover to normal situation if the voltage is recover to normal situation).
5. Overcurrent protection: Total input current is 20A (The system will automatically close all of the output ports if the input current of one port exceeds this current, i.e. the input current of all of input ports should not exceed 20A.)
6. Anti-reverse connection: It has anti-reverse connection function.
7. Transient suppression: It has transient suppression function.
8. Overheat protection: The output port will automatically close to prevent overheating damage when the temperature of output MOS is too high. Ports D1, D2, W1 and W2 support a maximum of 20A current output. Ports D3 and D4 support a maximum of 10A current output.
9. Ports: Ports of D1 and D2 are for driving lights (ON/OFF, high beam and low beam), ports of D3 and D4 are for work lights (ON/OFF), ports of W1 and W2 are for warning lights (ON/OFF, change flash patterns, reset flash patterns).
10. Matching code: To match code of control pad and switch panel within 10 seconds after connecting power to the switch panel, long press the two buttons of matching code on the left and right of the remote control pad for more than 5 seconds, and then release, all of lights blink once, this means matching code is successful. It doesn't need to match code when using wired version (connecting the crystal plug cable to the switch panel) to control the lights.
11. When pressing the six buttons D1, D2, D3, D4, W1 and W2, the switch of the corresponding port is switched. For the wired version control pad, i.e. when connecting the crystal plug cable to the switch panel, the corresponding indicator light will be lighted up when press the button, and it will go out when the corresponding port shuts down. The left button can simultaneously switch the high/low beam of D1 and D2 lights. The right button can simultaneously switch the flash patterns (short press) and reset the flash patterns (long press) of W1 and W2 lights.
12. Battery of remote control pad: 23A ,12V.