Protokol

For at kan ST500 og Pc'en kommunikere mellem hinanden, der oprettes forbindelse til en Comport og har der lavet en Protokol.

I Protokollen defineres forskellige kommandoer. Kommanderende sendes fra Pc'en til ST500.

Når ST500 modtager Kommandoen, udfører ST500 det arbejde og sender en kode tilbage til Pc'en.

Nedstående ses de kommandoer, som benyttes mellem ST500 og Pc'en.

Kommando	Beskrivelse	Forvente Svar
M	Tjek at er forbindelse	Ja
	mellem ST 500 og Pc'en	
0	Tænd/ sluk Lampen	Tænd/sluk
Н	Hvor meget lys er i	Værdi
	rummet	
S	Hvor meget varm er i	Værdi
	rummet	
E	Aktiv/de aktiv rummet	Aktiv/de aktiv