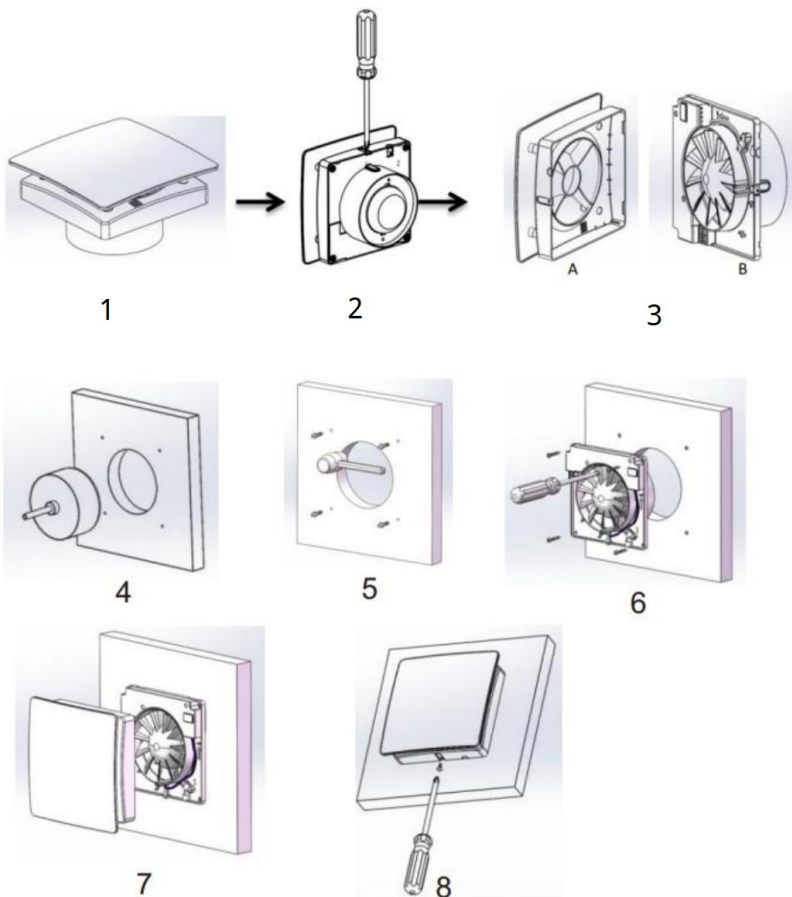
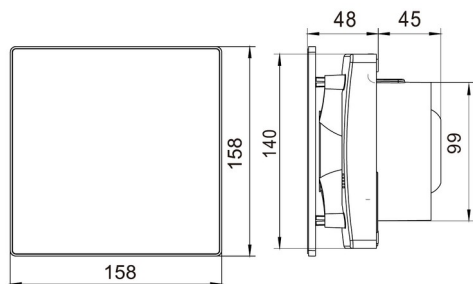


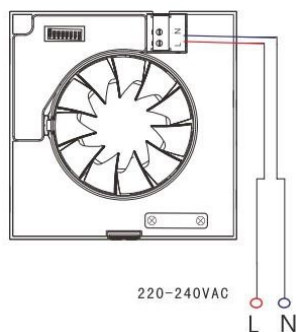
BSL





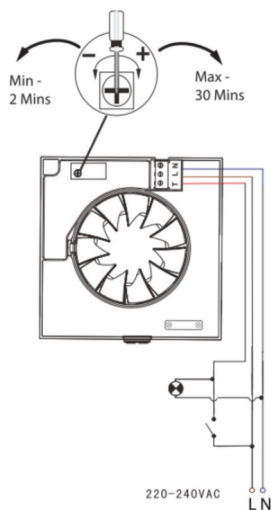
Diameter	100 mm / 4"
Luchtstroom	95 m ³ /h
IP-beschermingsklasse	IP44
Spanning	220-240 V~ 50Hz
Vermogen	9 W

AANSLUITING BASISMODELLEN



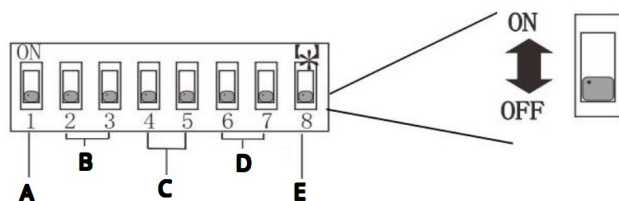
AANSLUITING MODELLEN MET TIMER

De ventilator start wanneer klemmen T en L gelijktijdig onder spanning worden gezet.



AANSLUITING MODELLEN MET VOCHTIGHEIDSSENSOR

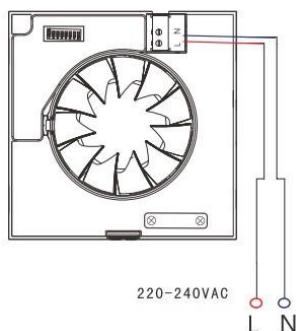
Vochtigheidsgestuurde modellen zijn uitgerust met een elektronische hygrostat, instelbaar tussen 60% en 90% relatieve vochtigheid (RV), en een timer die ingesteld kan worden op 1, 5, 15 of 30 minuten. Het vereiste vochtigheidsniveau en de nalooptijd worden ingesteld met behulp van acht DIP-schakelaars op de printplaat, die gemakkelijk toegankelijk zijn. Elke DIP-schakelaar heeft twee posities — AAN (1) en UIT (0) — en kan worden afgesteld met een schroevendraaier:



A - Intervalfunctie
B - Intervaltijd

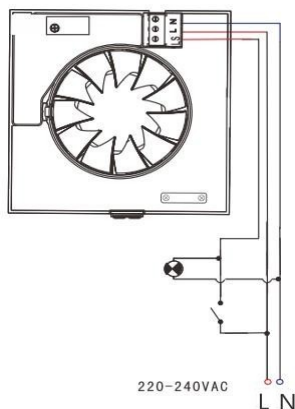
C - Vochtighheidsniveau
D - Nalooptimer

E - Starttimer



Automatische werking

De badkamerventilator is aangesloten op de netvoeding via twee draden. De hygrostat schakelt de ventilator automatisch in wanneer het vochtigheidsniveau boven de ingestelde drempelwaarde stijgt. Vervolgens schakelt de ventilator uit zodra de vochtigheid ongeveer 3% onder de drempel daalt en de nalooptimer is verstreken.



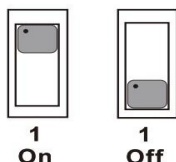
Automatische werking met externe schakelaaroverschrijving

De badkamerventilator is aangesloten op de netvoeding via drie draden. Hij werkt zoals beschreven in de modus Automatische werking, met de toegevoegde mogelijkheid om de hygrostat te overbruggen via een lichtschakelaar — maar alleen wanneer het vochtigheidsniveau onder de geselecteerde drempelwaarde ligt. In dat geval blijft de ventilator draaien gedurende de ingestelde tijd (nalooptimer) nadat de lichtschakelaar is uitgeschakeld.

Opmerking: Als het vochtigheidsniveau de geselecteerde drempelwaarde overschrijdt, heeft de automatische werking prioriteit. In deze toestand kan het apparaat niet handmatig worden uitgeschakeld met de schakelaar.

Stel de DIP-schakelaars in op de gewenste configuratie

Intervalfunctie

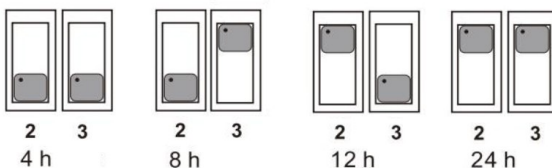


Wanneer de intervalfunctie is ingeschakeld, werkt de ventilator ongeacht de vochtigheidsniveaus. Deze functie is handig in omgevingen met aanhoudend hoge vochtigheid, zoals kustgebieden, om te voorkomen dat de ventilator continu draait. Het is ook voordelig op locaties met aanhoudend lage vochtigheid, zoals in de buurt van een verwarmingstoestel, om regelmatige ventilatie te garanderen.

De ventilator gaat automatisch een uur aan, schakelt dan uit gedurende de ingestelde intervaltijd en zet deze cyclus voort — een uur aan, uit gedurende het interval — ongeacht het vochtigheidsniveau.

Intervaltijd

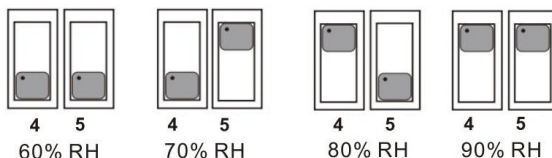
De intervaltijd kan als volgt worden ingesteld:



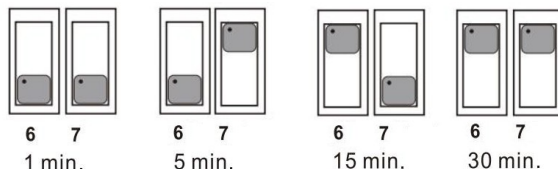
Vochtighheidsfunctie

De hygrostat activeert de badkamerventilator wanneer de vochtigheid de ingestelde drempelwaarde bereikt. De ventilator schakelt uit wanneer de vochtigheid ongeveer 3% onder die drempel daalt, en na de tijd ingesteld op de nalooptimer.

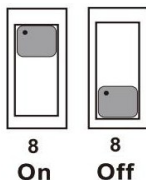
The humidity level can als volgt worden ingesteld:



De nalooptijd kan als volgt worden ingesteld:



Starttimerfunctie



Met de starttimerfunctie ingeschakeld activeert de badkamerventilator pas na 50 seconden continu vermogen van de externe schakelaar. Als het geschakelde fasesignaal voor 50 seconden wordt onderbroken, blijft de ventilator uit.

Fabrieksinstellingen

Intervalfunctie	Uit
Intervaltijd	4 uur
Hygrostat	60% RV
Nalooptimer	1 min
Starttimerfunctie	Uit

LET OP: De fabrikant behoudt zich het recht voor specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. In overeenstemming met Europese Richtlijn 2002/96/EG en de Wet op Afdankte Elektrische en Elektronische Apparatuur mag dit apparaat bij buitengebruikstelling niet worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het moet worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor recycling van elektrische en elektronische apparatuur.

