

ID	Beskrivning	Förusättningar	Steg	Förväntat Resultat	Verkligt Resultat	Godkänd?
TC001	Testa fjärrstyrning av/påfunktionalitet	Appen är installerad	1. Öppna appen 2. Välj lampa 3. Slå på 4. Slå av	Appen skickar en på och en av signal.		
TC002	Testa schemaläggning av belysning shändelser	Appen är installerad	1. Öppna appen 2. Ställ in schema 3. Verifiera vid schemalagd tid	Appen skickar på/av signaler enligt schemat		
TC003	Testa integration med röstassistent	Enhet är uppsatt	1. Anslut till Alexa 2. Säg "Alexa, slå på lampan"	Appen skickar på/av signaler med röstkommando		
TC004	Testa om appen visar statistik över hur mycket lamporna har varit på/energiförbrukning	Appen är installerad	1. Öppna appen 2. Välj lampa 3. kolla statistikfliken i appen	Appen visar statistik över lampans energiförbrukning		

TC005	Testa om lamp-signalen skickas inom 1 sekund efter knapptryck i appen.	Appen är installerad.	1. Öppna appen 2. välj lampa. 3. slå på och ta tid. 4.slå av och ta tid.	Lamp-signalen skickas inom 1 sekund		
TC006	Testa om appen kan stödja 100st belysningsenheter	Appen är installerad.	1. Öppna appen (i debug miljö). 2. Lägg till 100st enheter i listvyn. 3. Scrolla längst upp/ner i listvyn. 4. Klicka in och ut från alla enheter.	Alla 100 enheter går att se i appen utan fördröjning		
TC007	Testa om appen kan kommunicera över wifi	Appen är installerad. enheten är kopplad till wifi	1. Öppna appen. 2. pinga wifi för att se om uppkoppling fungerar	får en ping signal som säger att uppkoppling är på		
TC008	Testa om appen startar	Appen är installerad	1. Öppna appen	Appen startar och lampvyn visas		