Handleiding instelling Casambi
Vragen? Bel 0653594067

Edy ten Berge
light & design

Mijn armaturen zijn uitgevoerd met de vrij programmeeerbare 4 kanaals Casambi ledstrip dimmer.
Hiermee stuur ik 3 of 4 kleurtemperaturen Ledstrip aan.
Variërend van 1800 tot 6500 Kelvin.
Wit licht van zeer warm tot zeer koel.

De lampen zijn in te stellen en bedienen met een laptop, tablet,of smartphone. Voor de dagelijkse bediening wordt een zogenaamde Xpress switch bijgeleverd.

Inleiding
Er staan op internet legio handleidingen en video tutorials.
Bijvoorbeeld:

https://unifit.nl/producten/casambi/casambi-basis-cursus

U heeft verbinding nodig via de Wi-Fi om te instellingen te maken en Bluetooth om te bedienen.

U heeft twee hoofdbewerkingen bij casambi

1 Bedienen zoals dimmen en schakelen van lampen. Gaat via Bluetooth. Dat is rechtstreeeks radiografisch van telefoon of schakelaar naar de lamp. U heeft voor bedienen dus geen Wi-Fi nodig.

2 Instellen zoals groepen maken scènes maken etc. gaat via Wi-Fi omdat instellingen worden opgeslagen in de cloud bij casambi. Instellingen wijzigen kan alleen de beheerder van het netwerk.

U heeft dus verbinding nodig via de Wi-Fi om te installeren en Bluetooth om te bedienen.

Instellen
Zorg voor een Wi-Fi verbinding van uw apparaat. Of via het mobiele netwerk.
Alle instellingen worden namelijk in de cloud van casambi opgeslagen.
Download en installeer de casambi-app van de appstore.

U gaat eerst uw netwerk instellen.
Kies hier classic

Naam, password en email invullen.

19-07-2022

Handleiding instelling Casambi
Vragen? Bel 0653594067

Edyten Berge
light & design

Nu bent u beheerder van het netwerk en staat u als zodanig in de cloud bij Casambi geregistreerd.

Hoe gaat u het netwerk delen met anderen?

Drie opties:.
Optie 1 Alleen de beheerder
Bedienen en instellen met wachtwoord en email van de beheerder.

Optie2 wachtwoord beveiligd (aanbevolen)
U geeft het gebruikerswachtwoord aan alle huisgenoten.
Die kunnen de lamp bedienen maar geen instellingen maken.

Optie 3 Open
Iedereen met een smartphone of tablet kan de lamp bedienen, maar geen instellingen veranderen.
Nadeel is, dat buren met Casambi bij u het licht kunnen bedienen. Voordeel is dat uw huisgenoten zondermeer de lamp kunnen bedienen zonder paswoord.

Lamp toewijzen aan het netwerk.
Zet de lamp aan.

Ga in het hoofdscherm naar menu meer.

Dan naar nabijgelegen apparaten.

Daar vindt u de unit van de lamp genaamd:
Cbu pwm4 ….. Met een of andere toevoeging.
Als er geen 4xdim staat, dan staat de unit in een verkeerd profiel.
Als u hierop klikt verschijnt er een menu.

Alvorens toe te voegen aan uw netwerk dient u eerst het profiel aan te passen

Profiel aanklikken en er verschijnt een menu met een keuze uit verschillende profielen. Kies 4xdim

Als er achter de unitnaam CBU- PWM4 4xdim staat dan kunt u toevoegen aan (uw naam) aanklikken en uw lamp is in uw netwerk opgenomen.

U kunt nu nog de naam van de lamp veranderen.
Klik in menu nabijgelegen apparaten en een menu verschijnt met identificeren. U kunt hier de naam geven die u wilt.

U kunt nu de lamp bedienen in het hoofdscherm

1 keer klikken op icoon is lamp aan of uit.
Ingedrukt houden verschijnt het console met 4 schuifdimmers voor de individuele kleurtemperaturen.

U kunt hier de namen invullen voor de knoppen door de naam dimmer van de schuif aan te tikken.

Schuif 1 Warm 1800K
Schuif 2 Midden 3000K
Schuif3 Koel 6000K
Schuif4: Blauw (optioneel)

Scènes aanmaken

Klik op Scène in het hoofdmenu.
Klik op bewerken.
Klik op + en voer naam in van de scène
Klik op scène toevoegen

Klik op het icoon van de lamp en er verschijnt een plus bij het icoon. Dit betekent, dat de lamp in de scene is opgenomen.
Houdt icoon kort ingedrukt tot bedieningsconsole verschijnt met de vier dimmers.
Scènes:
Ochtend: koel 100% midden 80% warm 50%
Middag: koel 50% midden 100% warm 50%
Avond: koel 0% midden 100% warm 50%
Chillen: koel 0% midden 25% warm 100%

X press Switch aansluiten

Bediening via telefoon of tablet is altijd mogelijk maar het eenvoudigst is het gebruik van de 4 kanaals switch.

Sluit de batterij aan door het plastic lipje uit de zijkant te trekken.
Ga naar, meer, nabijgelegen
Druk tweeknoppen van de switch tegelijk in
En de switch verschijnt switch verschijnt in de lijst.
Klik er op en een lijst verschijnt.
Klik op toevoegen aan “naam”
Klik op terug
Klik op schakelaars.
Klik Xpress
Hier kunt u de scènes toevoegen aan ieder knopnummer.

Bedienen schakelaar

Drukken op een van de switches om de betreffende Scène aan of uit te zetten. Met +/- knop ingedrukt houden dimmen of uitschakelen. Door kort te drukken.

Begininstelling als de lamp van het net is geweest,

Het is aan te raden de lamp uit te doen bij de schakelaar op de wand of in het snoer, zodat de spanning er af is. De transformator gebruikt namelijk nog een kleine zogenaamde nulstroom (1 a 2 Watt) als de leds uit zijn. Als u dan de lamp weer aansluit dan komt de lamp in de ingestelde beginstand. De fabrieksinstelling is dan dat alle leds vol aan staan.
Na een stroomstoring zal de lamp dus ook volledig aan gaan als deze staat aangeschakeld.
Als u dan op vakantie bent dan brandt de lamp tijdens de vakantie op volle sterkte. Het is daarom zaak om de beginstand zodanig in te stellen, dat de leds volledig uit zijn of op een zeer lage stand.

De begininstelling kan als volgt worden gewijzigd.
In het menu lampen. Tik twee maal kort na elkaar op het icoon van de betreffende lamp.
Dan komt een menu. Scroll naar modi en houdt de knop STANDAARD ingedrukt tot menu BEWERKEN verschijnt. Klik hier op en het console met de vier dimmerschuifjes voor de begininstelling van de individuele leds verschijnt. Schuif ze allemaal naar nul en klik op TERUG.