

CTRL DELTA

WIRELESS CONTROL

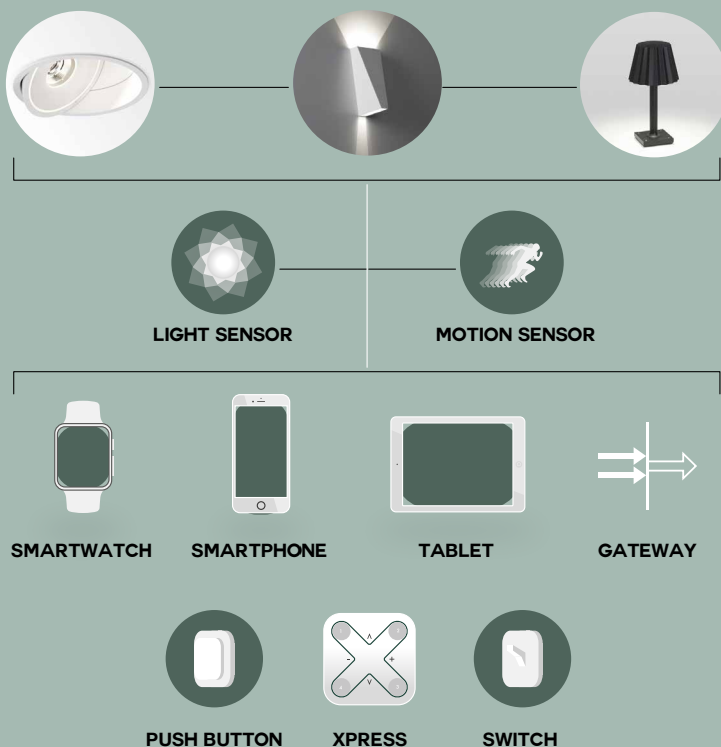


 DELTALIGHT®

CTRL DELTA

WIRELESS CONTROL

Delta Light stelt CTRL DELTA voor, een draadloze dimoplossing waarmee u verschillende armaturen kunt bedienen en beheren via de app CTRL DELTA op uw mobiele toestellen (Apple of Android). De armaturen die beheerd worden met CTRL DELTA kunnen ook worden bediend met een gewone muurschakelaar zonder de app.



Aan de slag in 5 eenvoudige stappen:

1. Bestel de CTRL DELTA die u wenst (wordt niet standaard bij armatuur geleverd)
 2. Installeer uw CTRL DELTA
 3. Download de Casambi App in de App of Play Store.
 4. Schakel Bluetooth in en zoek uw CTRL DELTA in de Casambi App.
 5. Neem een foto van uw kamer en configureer de lichtbediening op de juiste afbeeldingen.
- U kunt uw armaturen nu visueel beheren in de afbeeldingen.

Alle producten creëren automatisch een draadloos onderling netwerk.
De verlichting kan worden bediend via smartphones, tablets, smart watches, drukknoppen, schakelaars of de Xpress.
Slimme bediening is zelfs mogelijk via oude muurschakelaars zonder de bedrading te veranderen.

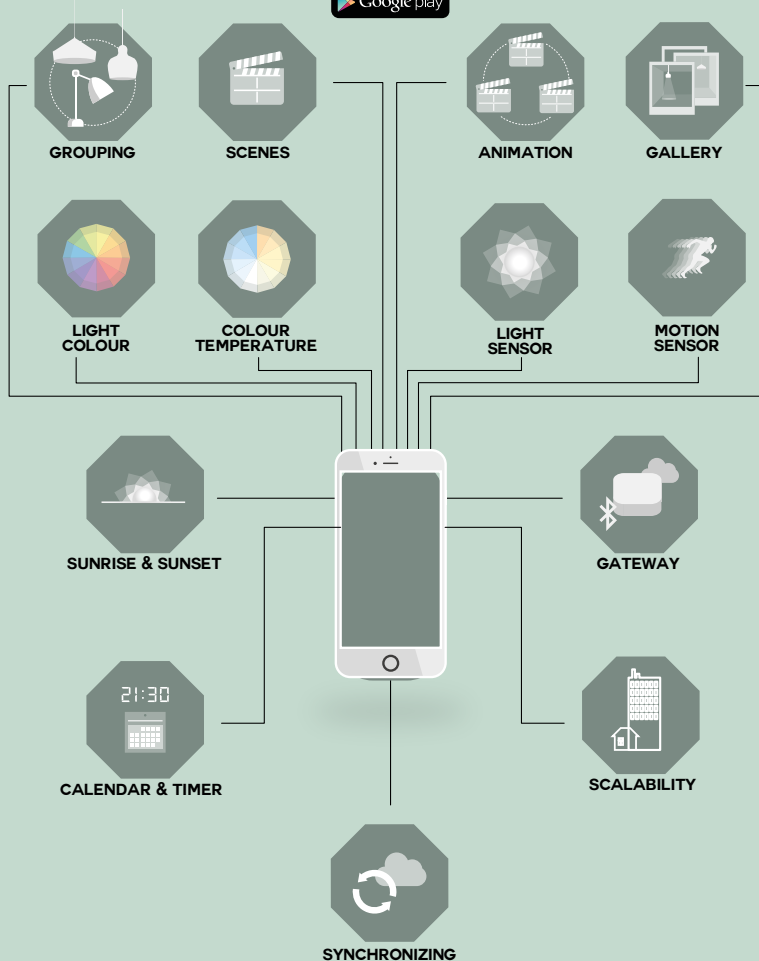
Met **CTRL DELTA** kunt u:

- De verlichting dimmen
- Armaturen groeperen
- Scènes configureren, opslaan en opvragen
- Animaties configureren, opslaan en opvragen
- Het schema gebruiken om scènes of animaties op te vragen op een bepaalde datum en tijdstip
- Kleuren aanpassen
- Kleurtemperatuur aanpassen
- Bewegingssensoren gebruiken
- Afbeeldingen maken van uw ruimtes en lichtbedieningsmogelijkheden rechtstreeks aan uw afbeelding toevoegen
- Rekening houden met zonsopgang en zonsondergang wanneer u timers instelt
- Statusinformatie uit het systeem verkrijgen
- Firmware draadloos updaten

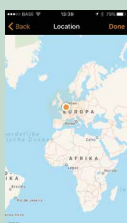
CONFIGURATIE / BEDIENING APP

Download on the
App Store

ANDROID APP ON
Google play

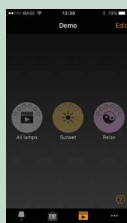


GEOLOCATIE - ZONSOPGANG / ZONSONDERGANG



Dankzij de satellietgegevens van uw smartphone of tablet weet het systeem wanneer de zon opkomt of ondergaat. Dit kunt u gebruiken om scènes te beheren. Er is dus geen lichtsensor nodig.

SCÈNES - SFEERBEDIENING



Stel een of meerdere lampen op een bepaalde manier in zodat u de correcte sfeer creëert voor het avondeten, een dag op kantoor en nog veel meer. Scènes kunnen worden geactiveerd met een druk op de knop of via de app. U kunt ook een aantal scènes na elkaar plaatsen en een animatie met effect creëren.



GALERIJ - PERSONALISATIE VAN DE APP

Neem foto's of laad afbeeldingen van uw mobiel toestel en gebruik deze als bedieningsscherm voor uw armaturen.

EENVOUDIG SCHAKELEN EN DIMMEN

Door kort te tikken met de vinger gaat de lamp aan en uit. Door met de vinger over de afbeelding te vegen, dimt u het licht. Zo eenvoudig is het.



DELEN EN MACHTIGINGEN

Beslis wie uw netwerk kan bedienen. Wachtwoorden voor de beheerder en bezoekers kunnen worden ingesteld, dus u beslist wie instellingen kan beheren en wijzigen.



BESCHIKBARE HARDWARE

WIRELESS CONTROL DIM8 (FALLING EDGE)

Compact, hoge kwaliteit faseafsnijdende dimmer voor dimbare belastingen op de netspanning. Deze kan worden geïnstalleerd achter een traditionele muurschakelaar, in de behuizing of de plafondverbinding van een armatuur.



NETSPANNING E27/GU10 max. 150 W
LAAGSPANNING + ELEKTRONISCHE TRANSFO max. 50 W
LEDVOEDING + LED max. 50 W

DRAADLOZE BEDIENING 5A DIM1 (1-10V)

Module voor draadloze bediening voor ledsturingen en halogene omvormers die 1-10V dimbaar zijn. Deze toestellen bevatten een geïntegreerde elektronische schakelaar tot 5 A, waardoor de belasting rechtstreeks kan worden in- of uitgeschakeld. (externe relais niet nodig)



DRAADLOZE BEDIENING DIM5 (DALI)

Module voor draadloze bediening voor ledsturingen en halogene omvormers die dali dimbaar zijn. Optionele Dali-signaalversterker beschikbaar met capaciteit van 64 sturingen.





DRAADLOZE BEDIENING 4 KANALEN

4 kanalen monochroom, RGB, RGBW of tunable white, alles is mogelijk. Gebruik de drukknop om de lamp te bedienen zonder de app of bedien er andere lampen/scènes mee.

DRAADLOZE INTERFACE MET DRUKKNOP

Voeg een drukknop aan het Casambi-netwerk toe. Er kunnen één tot vier drukknoppen worden toegevoegd met een enkele interface. Configureer via de app. Bedien lichten, groepen of scènes en animaties. Geen netstroom nodig aangezien het toestel op batterijen werkt.



24 V DRAADLOOS DIMTOESTEL

Er is een versie met twee kanalen beschikbaar om monochrome en tunable white LEDflex te bedienen. Gebruik de drukknop om de lamp te bedienen zonder de app of bedien er andere lampen/scènes mee.

DRAADLOZE SCHAKELAAR

De draadloze schakelaar is een draadloze gebruikersinterface die via de Casambi App kan worden geconfigureerd. De 4 knoppen kunnen worden gebruikt voor een scène of animatie naar keuze of voor een armatuur, een armatuurgroep of alle armaturen indien gewenst. Bij de Xpress wordt een wandbevestiging meegeleverd. De schakelaar kan aan de wandbevestiging worden bevestigd aangezien deze is uitgerust met magneten.



LEDOMVORMER 48 V GELIJKSTROOM DRAADLOOS DIMMEN LAAGSPANNING (WDL)

Vormt 48V gelijkstroom om tot constante stroom, vereist voor leds. Beschikbaar in 350, 500 en 700 mA. Een elegante oplossing en ideaal daar waar parallelle bekabeling reeds is geïnstalleerd.

48 V gelijkstroom wordt via de parallelle bekabeling naar de ledomvormer WDL gebracht die zorgt voor de nodige stroom en die dimbaar is met de CTRL DELTA.

CTRL DELTA

IN THE LIGHTING BIBLE® 12

Eigenlijk kunnen alle dimbare armaturen draadloos worden bediend zolang de vereiste onderdelen geïntegreerd of extern geïnstalleerd zijn. In de Lighting Bible 12® tonen de symbolen onderaan of draadloze bediening voor de armatuur waarvan sprake mogelijk is.



CTRL DELTA INSIDE

Draadloze bediening is standaard inbegrepen en het vereiste onderdeel is in de armatuur geïntegreerd.



CTRL DELTA READY

De armatuur kan draadloos worden bediend, maar vereist een extern onderdeel. Om de beste interactie te garanderen, moet dit onderdeel dicht bij de armatuur worden geïnstalleerd. Installatiemogelijkheden moeten worden gecontroleerd volgens de aard van de armatuur en de mogelijkheden.



CTRL DELTA CUSTOM

Draadloze bediening voor deze armatuur kan op aanvraag en moet worden gecontroleerd door Delta Light®.

Eenvoudig te installeren. Geen nieuwe bedrading, schakelaars, toestellen of netwerken nodig. Sluit de lichtarmatuur aan en configureer met uw smartphone of tablet. Geen andere configuratie nodig.

Eenvoudig te gebruiken. U kunt uw lichten bedienen via een intuïtieve en visuele gebruikersinterface op uw smartphone of tablet.

Eenvoudig genieten. Met een enkele tik op uw smartphone kunt u de geschikte sfeer scheppen. Met de Casambi App kunt u uw armaturen individueel of per groep bedienen.

CTRL DELTA

IDENTITEITSKIT

RF TECHNOLOGY	 / GRATIS CASAMBI APP
GATEWAY	GEEN GATEWAY / MESH NETWERK
MOBIEL PLATFORM	 /  BEVEILIGDE CLOUDVERBINDING BEHEERDER / GEBRUIKER
APPLE HOME	COMPATIBLE PENDING
MUURSCHAKELAAR	DRAADLOZE SCHAKELAAR INTERFACE MET DRUKKNOP
NODES PER NETWORK	128 (IN & OUT)
iBEACON IN DE BUURT	JA
BESCHIKBARE HARDWARE	1-10V DALI FE DIMMING FLEX INTERFACE 4 KANALEN

Een hoogwaardige verlichtingsoplossing die werkt met Bluetooth Low Energy. BLE is een geavanceerde draadloze technologie. Het is de enige energiezuinige, draadloze technologie voor moderne smartphones, tablets en smartwatches. Hierdoor is het ook de enige veelgebruikte radiotechnologie ter wereld. Deze duurzame oplossing is nu beschikbaar om uw verlichting te bedienen.



Meer technische informatie kunt u vinden op
www.deltalight.com/CTRLDELTA