

## Wat is Hue?



Philips Hue is slimme LED verlichting voor in je hele huis. De Hue lampen sluit je aan op je wifi-netwerk en via een bridge maak je verbinding met je smartphone of tablet. Het voordeel van deze smarthome technologie is dat je het gemakkelijk uit kunt breiden naar meerdere lichtpunten.

Bovendien linkt het met andere Smart home systemen: de Hue bridge kan samenwerken met Apple Homekit, Toon van Eneco, Nest en andere grote smarthome spelers wereldwijd. Allemaal werken zij samen om je woning slimmer, comfortabeler en energiezuiniger te maken.

## Vergelijk verschillende voordelen

### HOME & AWAY



### AMBIANCE



### ENTERTAINMENT



### HOME & AWAY

Met Philips Hue bedien je op afstand je licht. Dat doe je niet alleen vanaf de bank, maar ook buitenshuis. Zelfs vanuit het buitenland, want als je toegang hebt tot internet en je Philips Hue app bij de hand, dan bedien je het systeem met één druk op de knop. Of maak het jezelf nog makkelijker en programmeer je verlichting, zodat het automatisch aan- en uit gaat en het lijkt alsof je thuis bent. Dat is niet alleen handig, maar ook veilig.

### AMBIANCE

Met Philips Hue kan je het juiste lichtrecept maken dat is afgestemd op specifieke activiteiten. Van natuurlijk licht dat je helpt heerlijk in slaap te vallen en ontspannen wakker worden tot koel helderwit daglicht voor een energieke gevoel. Kies voor helder wit licht om je te concentreren of juist warmwit licht om je te ontspannen. Met de Hue app kan je in combinatie met de Hue white ambiance lampen elke tint wit licht maken en de juiste lichtinstelling voor elk moment van de dag instellen.

### ENTERTAINMENT

Met Philips Hue kan je je alledaagse verlichting veranderen in een bijzondere lichtbeleving. In combinatie met Hue white en color ambiance lampen kan je eindeloos variëren in kleurgebruik en – intensiteit. Zo tover je in no time je huis om tot een warme, avontuurlijke, Afrikaanse savanne sfeer. Daarnaast heb je eindeloze mogelijkheden om de Hue lampen te synchroniseren met je muziek, tv of games, waardoor de beleving nog intenser wordt. Kies uit honderden apps en laat je verbeelding de vrije loop.

## Wat heb je nodig?

Philips Hue is zeer eenvoudig te installeren. Je hebt een **bridge**, een **Hue lamp** en de Hue **app en / of schakelaar** nodig. De bridge is het hart van het systeem. Dit is de kern die je smartphone of tablet aan de Hue lampen linkt. Je kan aan één bridge tot wel 50 Hue lampen en accessoires koppelen.

- De bridge zorgt tevens voor veiligheid zodat mensen die geen toegang hebben tot jouw netwerk ook niet kunnen inbreken in jouw systeem.
- Hue lampen en accessoires zijn gemakkelijk te verbinden met de bridge, waarna je kan beginnen met experimenteren met de oneindige mogelijkheden. Hue lampen zijn te verkrijgen als losse lichtbron, maar zijn ook geïntegreerd in de lamp, zoals bij de Hue Go.
- Met behulp van de app kan je je Hue lampen op afstand bedienen met je smartphone of tablet. De Philips Hue app is te synchroniseren met zowel iOS als Androidsystemen. Daarnaast kan je gebruik maken van de schakelaar, waarmee je het licht aan en uit kan doen, maar ook kan dimmen.

## Starterspakketten (incl. bridge)

### STARTERSKIT HUE WHITE



Philips Hue white lampen zorgen voor een prettig, dimbaar witlicht. Een starterskit bestaat uit twee Hue white lampen met E27 fitting en een bridge.

### STARTERSKIT HUE WHITE AMBIANCE




Met Philips Hue white ambiance lampen kan je elke tint wit licht maken voor de juiste sfeer voor ieder moment van de dag. Een starterskit bestaat uit twee Hue white ambiance lampen met E27 fitting, een bridge en draadloze dimmer.

### STARTERSKIT HUE WHITE & COLOR AMBIANCE



Met Philips Hue white & color ambiance heb je ongelimiteerde mogelijkheden tot alle kleuren licht. Deze starterskit bestaat uit drie Hue white & color ambiance lampen met E27 fitting of GU10 spot en een bridge.

	Hue white	Hue white ambiance	Hue white and color ambiance
	 <p>Hue white</p> <p>Maakt je leven eenvoudiger en geeft je een veilig gevoel.</p>	 <p>Hue white ambiance</p> <p>Helpt je om te ontspannen of juist beter te concentreren.</p>	 <p>Hue white and color ambiance</p> <p>Zorgt voor meeslepende effecten van je muziek, tv en games.</p>
Bedien je verlichting eenvoudig met je smart device	√	√	√
Bedien je verlichting zelfs als je buitenshuis bent	√	√	√
Stel persoonlijke lichtschemas in en laat het lijken alsof je thuis bent	√	√	√
Creëer de juiste sfeer van een warm witte gloed tot activerend wit licht		√	√
Gebruik de lichtrecepten om zonsopgang en zonsondergang na te bootsen		√	√
Kleur je woning met licht			√
Synchroniseer je verlichting met muziek en films			√

## Lichtbronnen en lampen (excl. bridge)

Het Philips Hue systeem kun je eenvoudig uitbreiden met verschillende soorten lampen of accessoires. Voor elke situatie hebben we een geschikte oplossing. Zo kun je je systeem uitbreiden met losse Hue lampen die je eenvoudig koppelt aan je bridge en bedient met je app. Kies een peertje, spotlight of downlight, afhankelijk van waar en hoe je Philips Hue in je woning wilt ervaren.

Ook zijn er verschillende armaturen te koop waar de lichtbron al is ingebouwd, zoals tafellampen, plafondarmaturen, hanglampen en downlights.

Een populaire lichtbron is de lightstrip, waarmee je kleuraccenten in je huis kan creëren waar je ze niet verwacht. Ze zijn te vormen naar iedere houding en simpel te bevestigen door middel van een lakstrip.

## Accessoires

Er zijn verschillende accessoires beschikbaar die handig zijn bij het gebruik van je Philips Hue lampen.

- De Hue tap, een slimme, draadloze schakelaar waarmee je met een druk op de knop vooraf ingestelde lichtscènes kan activeren of uitzetten.
- De Hue dimmer switch is een handig apparaat waarmee je je Hue lampen kunt aan- en uit schakelen en dimmen. Tevens kan het apparaat gebruikt worden als afstandsbediening.
- De slimme, draadloze bewegingssensor zorgt ervoor dat jouw Hue lampen aan gaan zodra je de kamer binnenkomt en automatisch uit gaan wanneer je de kamer weer verlaat.

## Aan de slag



## HOME & AWAY



Philips Hue white lampen zijn heel gemakkelijk te installeren.

Draai je Hue lichtbron in de lamp en klik de schakelaar aan.

Plug je bridge in en hij krijgt automatisch stroom.

Verbind hem met de router met de bijgeleverde kabel en wacht tot de drie lampjes branden.

Download de Philips Hue app en maak verbinding met de bridge.

Vind je lampen en Philips Hue is klaar voor gebruik.

## AMBIANCE



Met Philips Hue white ambiance lampen kan je elke tint wit licht maken voor verschillende activiteiten gedurende de dag. Van koel en vitaliserend tot warm en ontspannend.

Via de app kun je verschillende lichtrecepten creëren voor verschillende situaties. Dus wil je je concentreren? Ga dan voor een helderwit licht. Een koel, helderwit daglicht zorgt ervoor dat je gestimuleerd wordt en fris wakker wordt. Maar wil je een boek lezen, dan kun je beter voor een wat zachter licht gaan. Sta je op het punt naar bed te gaan? Dan helpt een warm, ontspannend licht je beter in slaap te vallen.

## ENTERTAINMENT



De Philips Hue white and color ambiance lampen zorgen voor een intensere beleving van je muziek, tv of films. Er zijn talloze apps te downloaden voor Philips Hue.

Download bijvoorbeeld Hue Harmony en creëer enerverende activiteiten voor entertainment bij jou in huis. Kleur de kamer in de kleuren van jouw favoriete sportteam als het speelt of maak van je huis een thuisdisco. Met Onswitch creëer je snel lichtscènes voor jouw huiskamer, of zorg ervoor dat je geen afspraken meer vergeet door Huepro, die je lichten doet aanspringen als het tijd is om te vertrekken.

## INTERESSANTE UITBREIDINGEN

### HOME & AWAY

Interessante uitbreidingen voor de Philips Hue zijn de slimme accessoires. Gebruik de Hue tap om snel jouw lichtscènes te activeren, of installeer een bewegingssensor zodat je lampen aan gaan als je in de buurt komt. Zo maak je van jouw huis een slimme en inspirerende omgeving.

### AMBIANCE

Niet alleen lampen zijn een interessante uitbreiding, ook de armaturen en tafellampen met ingebouwde ledverlichting kunnen je huis verrijken. De draagbare Hue Go tafellamp neem je eenvoudig overal mee naartoe. Zo kan je hem bijvoorbeeld plaatsen op je tuintafel en creëer je een gezellige sfeer op een zwoele zomeravond.

### ENTERTAINMENT

Een van de meest populaire uitbreidingen voor je Philips Hue systeem is de flexibele lightstrip. Buig en knip de strip naar een door jou gewenste vorm en bevestig de strip met de plakstrip achter je tv-meubel, bed of onder je bank. Door je meubels met je hue-verlichting te accentueren wordt je huis nog levendiger en inspirerender.

## IFTTT-applets en Philip Hue verlichting

IFTTT staat voor 'IF This Then That' en is een open platform waarmee door middel van kleine applets slimme apparaten in en rond het huis aan elkaar kunnen worden gekoppeld om zo specifieke taken automatisch uit te kunnen voeren. Dankzij het open karakter van het IFTTT en Hue platform kan iedereen applets ontwikkelen en aanbieden waardoor je creatieve, leuke, relevante en persoonlijke applets kunt maken voor je Philips Hue lampen.

Een aantal applets zijn door Philips Lighting ontwikkeld, maar heel veel door andere partijen en gebruikers. Het grote voordeel hiervan is dat er de nodige kant-en-klare applets voor Philips Hue lampen op IFTTT beschikbaar zijn voor praktische, persoonlijke en verbluffende lichtervaringen. De applets zijn eenvoudig in gebruik en men hoeft dan ook geen technische kennis te hebben om er gebruik te kunnen maken. Zo kunnen bijvoorbeeld je lampen blauw kleuren als het gaat regenen, of kleuren ze in de kleuren van je favoriete voetbalteam als het scoort. Maar ook praktische applets om je lampen bij zonsondergang automatisch aan te laten gaan zijn te vinden op IFTTT. Deze applet heet bijvoorbeeld: *'Automatically turn on your lights at sunset'* en de applet *'Turn your Hue lights on when you get close to home'* kan je bijvoorbeeld gebruiken om de verlichting in de hal automatisch aan te laten gaan bij thuiskomst.

Kijk voor meer informatie op [www.ifttt.com](http://www.ifttt.com).

## Wat kan ik nog meer met mijn app?

Naast de bijzondere kleuren die de lampen kunnen produceren voor verschillende sferen en de handige functionaliteiten zoals in het automatisch instellen van je lichten voor verschillende situaties, kan je nog veel meer slimme instellingen toepassen. De sleutel daartoe ligt in het feit dat Hue samenwerkt met meer dan 600 apps, producten en platforms van andere merken en ontwikkelaars. Philips Hue werkt naadloos samen met Apple HomeKit, Toon van Eneco, Engie, Samsung SmartThings en andere slimme woningapparaten en wearables.

Ook maakt Philips Hue bijvoorbeeld gebruik van geofencing, waardoor je lampen aanspringen als je binnen een bepaalde straal van je huis komt. Die straal kan je zelf instellen.

Via de Apple HomeKit kan je eenvoudig en veilig je HomeKit accessoires bedienen. Met maar één spraakcommando zorgt Siri ervoor dat tegelijkertijd je lampen aan gaan, je deur ontgrendelt en de gewenste temperatuur ingesteld wordt, zodat jij je bij binnenkomst in een vertrouwd huis bevindt. Met apps van derden kan je je Hue lampen zelfs koppelen met andere Apple HomeKit-apparaten.

Ook is het Philips Hue systeem te koppelen aan Toon, de slimme thermostaat. In een handomdraai creëer jij de juiste sfeer die bij het weer past. Is het buiten somber en grauw? Creëer dan een warme omgeving met je Philips Hue lampen. Of is het buiten snikheet? Met hetzelfde moeite koel je je huis af met koele witte lichten. Met de gratis Toon-app bedien je gemakkelijk je apparaten, temperatuur of Philips Hue verlichting op afstand of vanaf de bank.