

Press Information

29 October 2012

Ref.: 4094

Lancering van Philips hue: de meest intelligente LED-lamp ter wereld luidt een nieuw tijdperk in thuisverlichting in

Via een app op je smartphone of tablet kan je draadloos de verlichting regelen en licht creëren en personaliseren

Brussel (België) – Trouw aan zijn reputatie van innovator lanceert Philips vandaag hue, het meest intelligente web-compatibele LED-thuisverlichtingssysteem. Philips hue luidt een nieuw tijdperk in thuisverlichting in: vanaf nu gaan we het licht thuis anders zien en ervaren. Je kan immers via je smartphone of tablet het licht thuis creëren en regelen. Philips hue, exclusief te verkrijgen in de Apple stores vanaf 30 oktober, biedt eindeloze creatieve mogelijkheden om je verlichting te personaliseren afhankelijk van je levensstijl en die van je gezin. In het starterspakket zitten drie lampen¹ die je gewoon in een bestaande fitting draait, en een bridge om in je wifi-router te pluggen. Je downloadt de hue app en een nieuwe lichtervaring gaat voor je open.

De Philips hue instellen is een kwestie van minuten. Met de intuïtieve app regel je je thuisverlichting op afstand, vanaf een intelligent toestel, om je woning te beveiligen, je verlichting te personaliseren met instellingen op maat, en timers te programmeren voor het beheer van je dagelijkse activiteiten. Philips hue, een intuïtief en naadloos systeem, kan worden geüpgraded en zal in de toekomst kunnen worden uitgebreid met downloadbare functies.

Dankzij zijn energiezuinig LED-licht van topkwaliteit, stelt Philips hue je in staat om schakeringen van wit licht precies in te stellen of eender welke kleur te creëren. Daarnaast kan Philips hue:

- Je favoriete lichtscènes voor elke kamer of moment van de dag opslaan en gelijk wanneer oproepen.
- Een foto op je telefoon als kleurenpalet gebruiken om je kamer met licht te vullen en al je herinneringen tot leven te brengen.
- Wit licht instellen, van warm kaarslicht tot helder koudwit.
- Sfeer scheppen of je interieur verfraaien met alle kleuren van de regenboog.
- Je lampen op afstand regelen en monitoren wanneer je niet thuis bent, wat goed is voor de veiligheid én de gemoedsrust.
- Timers instellen om je dagelijkse activiteiten te beheren.
- Je met licht wakker of je kinderen helpen in te slapen.

¹ E26 of E27 fitting

De app voor Philips hue is ook voorzien van geperfectioneerde **LightRecipes**: vier voorgeprogrammeerde lichtinstellingen op basis van onderzoek van Philips naar de biologische effecten van licht op het lichaam. Deze lichtscenario's passen de lampen aan om de beste tint van wit licht en een optimale helderheid uit te stralen, en je zo te helpen ontspannen, lezen, concentreren of energie opdoen.

Jeroen de Waal, Head of Marketing & Strategy bij Philips Lighting: "Philips hue opent nieuwe perspectieven in verlichting en biedt een totaal nieuwe manier om licht te beleven en er interactief mee om te gaan. Net zoals de digitale technologie de telefoons, de media en het entertainment ingrijpend heeft veranderd, kunnen we nu ook het licht personaliseren en genieten van eindeloze applicaties. Philips blijft de mogelijkheden van de LED-technologie alsmaar opnieuw uitvinden, en hue legt de lat nog hoger, niet alleen door een prachtige lichtkwaliteit te bieden maar ook in de manier waarop verlichting kan worden gedigitaliseerd en geïntegreerd in onze wereld, om ons leven nog comfortabeler en beter te maken."

Tijdens tests uitgevoerd in woningen in New York, Berlijn en Sjanghai apprecieerden de gebruikers vooral de hoogstaande lichtkwaliteit van hue, de programmeerbare timers en het feit dat ze hun verlichting op afstand, van buitenaf konden aansturen. Bovendien stelden ze ook de mogelijkheid op prijs om persoonlijke lichtinstellingen op te slaan en ze met een druk op de toets op te roepen, alsook het gemak om hun verlichting vanaf hun mobiele toestel te beheren.

Philips stelt de hue app open voor de gemeenschap van ontwikkelaars en heeft een open-sourceplatform aangemaakt op www.meethue.com waar ontwikkelaars worden uitgenodigd om de app te verkennen en nog meer mogelijkheden te creëren om te tonen wat licht kan doen om je leven te verbeteren. Je kan je lichtscènes delen of inspiratie opdoen op de meethue.com community site. Philips hue maakt standaard gebruik van de open norm ZigBee Light Link, zodat het kan worden geïntegreerd met andere ZigBee gecertificeerde systemen.

Voortbouwend op het succes van zijn Ambilight ervaring, is Philips toekomstige productfuncties aan het ontwikkelen. Een voorbeeld: de mogelijkheid om hue te integreren in andere media, waaronder beeld en klank. Philips werkt ook aan andere functies, zoals geolokalisatiediensten, zodat hue kan detecteren wanneer je je woning nadert en automatisch de lichten kan aanschakelen, of uitschakelen als je vertrekt.

Philips hue is exclusief verkrijgbaar in de Apple stores en op Apple.com voor de prijs van € **199**. Meer informatie te vinden op www.meethue.com.

Productinformatie:

Het Philips hue starterspakket bevat:

- 3 hue lampen van 600 lumen (equivalent van 50 W).
- elke hue lamp dekt alle schakeringen van wit, van warmwit tot koudwit, en een breed kleurenpalet. Elke hue lamp verbruikt 80% minder stroom dan een klassieke lamp.

- Een hue bridge, voor een eenvoudige configuratie van je verlichtingsnetwerk.
- Stroomvoorziening voor de hue bridge.
- Een LAN-kabel, voor de verbinding van de hue bridge met je router
- Downloadinstructies voor de app.
- Opmerking: het hue starterspakket kan worden uitgebreid met max. 50 individuele hue lampen.
- Aanbevolen verkoopprijs: € 199.

Het **individuele pakket** van Philips hue lampen bevat:

- 1 hue lamp van 600 lumen.
- Opmerking: de individuele hue lamp is een uitbreiding van het *hue* starterspakket; dit pakket en de bijbehorende hue bridge heb je nodig om deze individuele hue lamp aan te sturen.
- Je kan 50 individuele hue lampen verbinden met de hue bridge.
- Aanbevolen verkoopprijs: € 59.

Meer informatie bij:

Sarah Facxin
PR Manager Lighting & Healthcare
Tel.: +32 2 525 80 78 (niet voor publicatie)
E-mail: sarah.facxin@philips.com

Over Koninklijke Philips Electronics

Koninklijke Philips Electronics N.V. (NYSE: PHG, AEX: PHIA) stelt zich als gediversifieerde onderneming actief op het gebied van "Gezondheid & Welzijn" tot doel het leven van de mensen te verbeteren door zinvolle innovaties op het vlak van gezondheid, lifestyle en verlichting. Philips, met hoofdkantoor in Nederland, behaalde een omzet van 22,6 miljard EUR in 2011 en stelt ongeveer 122.000 personen tewerk met verkoop en diensten in meer dan 100 landen. De onderneming is marktleider op het gebied van cardiale zorg, acute zorg en thuiszorg, energiezuinige verlichtingsoplossingen en nieuwe verlichtingstoepassingen, alsmede op het gebied van scheerapparaten en haartrimmers, home en portable entertainment en mondverzorgingsproducten.

Meer informatie over Philips is te vinden op www.philips.com/newscenter.

Over ZigBee Light Link

ZigBee Light Link biedt de verlichtingssector een wereldwijde norm voor interoperabele en bijzonder gebruiksvriendelijke consumentenverlichting- en regelingsproducten. Deze norm biedt de consumenten een draadloze bediening voor al hun led-armaturen, lampen, timers, afstandsbedieningen en schakelaars. Producten die gebruikmaken van deze norm stellen de consumenten in staat om hun verlichting op afstand te veranderen afhankelijk van de gewenste sfeer, activiteit of jaargetijde, en tegelijk hun energieverbruik te beheren en hun woning 'groener' te maken.

Producten die volgens deze norm worden gebouwd zijn even eenvoudig te gebruiken als een gewone dimmerschakelaar. De norm vergt geen speciale apparatuur voor de coördinatie met het lichtnetwerk, wat de consument een makkelijke en intuïtieve bediening garandeert, dag na dag. Bovendien wordt het toevoegen of verwijderen van producten in het lichtnetwerk kinderspel. ZigBee Light Link producten met het ZigBee Certified label zijn de



enige genetwerkte verlichtingsproducten voor het grote publiek die eenvoud en interoperabiliteit garanderen.

Omdat ZigBee Light Link een ZigBee norm is werken verlichtingsproducten moeiteloos samen met producten die gebruikmaken van andere ZigBee normen in de woning, zoals ZigBee Home Automation, ZigBee Input Device, ZigBee Remote Control en ZigBee Health Care.

Verschillende vooraanstaande fabrikanten van thuisverlichtingsproducten hebben hun knowhow ten dienste gesteld voor de ontwikkeling van ZigBee Light Link, zoals GE, Greenwave, OSRAM Sylvania en Philips.