

# PHILIPS

Starter-Set: 2 smarte E27-Lampen + Dimmschalter + Hue Bridge Pro

Hue White & Color  
Ambiance

Unterstützt mehr als 150 Lichter  
und 50 Zubehörteile

MotionAware™ Technologie

White Ambiance +16 Millionen  
Farben

Erweiterte Verschlüsselung mit  
Zigbee Trust Center



8720169374683



## Komfortable smarte Beleuchtung

Mit der Hue Bridge Pro erhältst Du superstarke Smart-Beleuchtungsfunktionen. Mit einem neuen Chip, der komplexe Algorithmen und KI-gestützte Funktionen ausführen kann, ist es schneller und leistungsfähiger als je zuvor. Mit den im Lieferumfang enthaltenen farbfähigen Glühbirnen und der bequemen Steuerung über den mitgelieferten Schalter bringen Sie Farbe in jeden Raum.

### Unbegrenzte Möglichkeiten

- Steuere Dein gesamtes Zuhause von überall
- Hue MotionAware™
- Mehr Kapazität, schnellerer Prozessor

### Einfaches, smartes Lichtsystem

- Zigbee Security

# Besonderheiten

## Steuere Dein gesamtes Zuhause von überall



Mit der Hue Bridge und der Hue Bridge Pro kannst Du über die Hue App von überall aus auf Dein Smart Home System zugreifen. Steuere Deine Lampen, erhalte Sicherheitsbenachrichtigungen – oder richte Dein System einfach so ein, dass es nach einem Zeitplan mit Automatisierungen läuft.

## Hue MotionAware™



Mit dieser smarten neuen Funktion, die exklusiv mit der Hue Bridge Pro verfügbar ist, kann Dein Beleuchtungssystem intuitiv auf Deine Bewegungen im Haus reagieren. Mit mindestens drei Lichtpunkten im selben Raum kannst Du einen Bewegungsbereich schaffen, in dem Deine Anwesenheit erkannt wird und alle zugewiesenen Lichter eingeschaltet werden. Kein separater Bewegungssensor nötig!

## Mehr Kapazität, schnellerer Prozessor



Im Vergleich zur Hue Bridge bietet die Hue Bridge Pro 3x mehr Kapazität, Platz für mehr als 150 Lichter und 50 Zubehörteile, 500 Lichtszenen und 5x schnellere Reaktionszeiten mit dem neuen Hue Chip Pro.

## Zigbee Security



Deine Privatsphäre ist unsere Priorität. Zigbee und Philips Hue verhindern unbefugten Zugriff auf Dein smartes Lichtsystem.

# Daten

## Lampenabmessungen

- Maße (BxHxT): 60 x 110

## Design und Materialausführung

- Farbe: Schwarz
- Material: Synthetik

## Nutzlebensdauer

- Anzahl der Schaltzyklen: 50'000
- Nennlebensdauer: 25'000

## Umweltschutz

- Luftfeuchtigkeit für Betrieb: 0 %  
<H<80 % (nicht kondensierend)
- Betriebstemperatur: -20 °C bis 45 °C

## Zusatzfunktion/Zubehör im Lieferumfang enthalten

- Batterien im Lieferumfang enthalten: Nein
- Dimmbar mit Hue App und Schalter: Ja

## Garantie

- 2 Jahre: Ja

## Lichteigenschaften

- Farbwiedergabeindex (CRI): ≥80
- Farbtemperatur: 1000-20000 K

## Informationen zur Verpackung

- EAN: 8720169374683

## Stromverbrauch

- Standby-Energieverbrauch: 0.1
- Energieeffizienz-Label (EEL): D
- Systemleistung: 8.1

## Service

- Garantie: 2 Jahr(e)

## Technische Daten

- Lichtleistung von 4.000 K: 1'100 lm
- Durchmesser: 60 mm
- Lichttechnologie: LED
- Fassung/Socket: E27
- IP-Code: IP20 | Zugangsgeschützt (Finger)
- EPREL-Registrierungsnummer: 2187085

## Hue Bridge

- Durchmesser: 92.3 mm
- Frequenzband: 2400-2483.5 MHz
- Höhe: 26 mm
- Länge x Breite: 92.3 x 92.3 mm
- Max. Anzahl Lampen: 150
- Montageoptionen: Desktop, Wandleuchte
- Netzteil: 100 bis 240 V Wechselstrom, 50 bis 60 Hz, Standby-Stromverbrauch: max. 0,1 W

## Die Lampe

- Bauform: A60
- Höhe: 110 mm
- Eingangsspannung: 220V-240V
- Lichtleistung: Weiß- und Farblicht
- Lichtleistung: 1100 lm bei 4000K
- Leistungsfaktor: 0.5
- Software-Upgrades möglich: Ja
- Startzeit: Sofort 100 % Lichtleistung
- Breite: 60 mm
- Tief dimmbar: Ja

## Der Schalter

- Batterien im Lieferumfang enthalten: 1 x CR2032
- Frequenzband: 2400-2483,5 MHz
- Nutzlebensdauer: 50.000 clicks
- Max. Lampen pro Schalter: 50 (maximale Anzahl pro Hue Bridge)
- Minimale Akkulaufzeit: 2 Jahr
- Montageoptionen: Freistehend, Wand
- Schaltertiefe: 11 mm
- Schalterhöhe: 92 mm
- Schalterbreite: 35 mm
- Wandplattentiefe: 14 mm
- Wandplattenhöhe: 115 mm
- Wandplattenbreite: 70 mm
- Gewicht mit Wandplatte: 67 g
- Schaltergewicht: 37 g
- Zigbee Light-Link: IEEE 802.15.4 Protocol

## Was ist in der Verpackung?

- Hue Bridge: 1
- Ethernet-Netzwerkkabel: 1
- Hue Lampen: 2
- Hue Dimmschalter: 1
- Netzteil: 1

#### Was unterstützt wird

- Kompatibel mit Effekten: Yes
- HomeKit-kompatibel: Yes
- Philips Hue App: Android 10.0 und höher, iOS 16 oder höher
- Sprachassistenten: Amazon Alexa, Apple HomeKit (Über Hue Bridge), Google Assistant
- WLAN: Works without Wi-Fi
- Festgelegter Unterstützungszeitraum: Minimum of 48 months after introduction date

- Max. Anzahl von Zubehör: 50
- Kommunikationsprotokoll: Bluetooth, Zigbee

#### Packmaße und Gewicht

- EAN/UPC - Produkt: 8720169374683
- Nettogewicht: 0.54 kg
- Bruttogewicht: 0.93 kg
- Höhe: 140 mm
- Länge: 219 mm
- Breite: 176 mm



Ausstellungsdatum:  
2025-09-20  
Version: 0.267

© 2025 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.