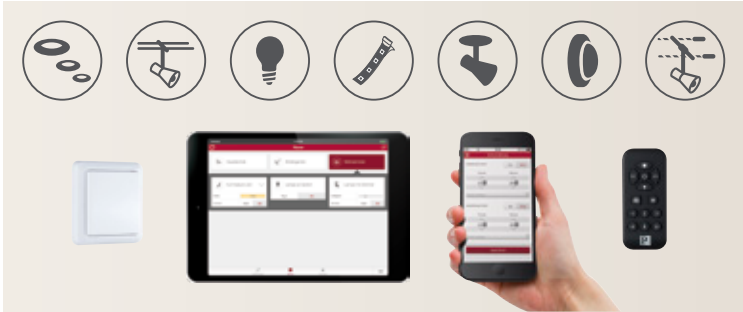


**Lichtbesturing via app –  
eenvoudig beginnen.**



# Comfortabele lichtbesturing met de Paulmann Home App



**De Paulmann Home App belooft plezier en comfort met lichtsferen en een handige tijdschakelaar – ook voor beginners.**

U verbindt uw smartphone of tablet eenvoudig via bluetooth met de verlichting. Met een simpele vingerklik: pas uw afzonderlijke lampen of volledige ruimtes vanuit de sofa aan in een passende lichtsituatie voor een gezellige filmavond of om geconcentreerd te werken. Of laat u 's morgens zachtjes door een licht wekken dat steeds feller wordt. Naast het assortiment Paulmann Home armaturen kunt u ook reeds beschikbare armaturen integreren.

**Natuurlijk kunt u alle bluetooth-lampen en -armaturen ook zonder app besturen:**

- gebruik de Paulmann Bluetooth-afstandsbediening om te schakelen, dimmen of om de kleuren in te stellen.
- of gebruik zoals gewoonlijk uw lichtschaakelaar voor 100% helder, warmwit licht.

## Fair en veilig!

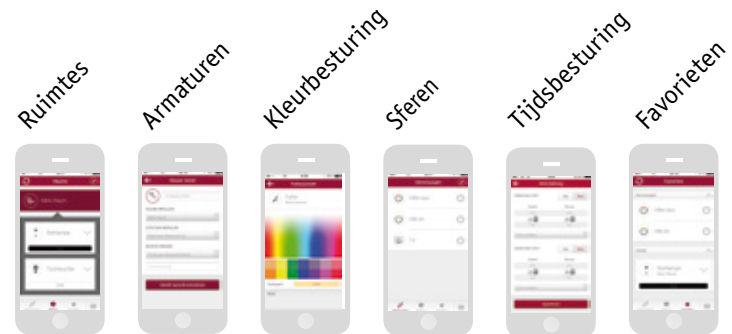
- Voor de Paulmann Home App heeft u geen dataverbinding nodig. Daardoor worden uw persoonlijke gegevens ook op geen enkel moment doorgestuurd.
- Uw Paulmann Home App is beschermd met een wachtwoord.
- Vreemde afstandsbedieningen kunnen geblokkeerd worden.

## Gewoon uitproberen!

1. App downloaden en installeren
2. Ruimtes aanmaken, dan lampen en armaturen toevoegen
3. Nu omschakelen naar de besturingsmodus en daar gaan we dan!

**Zo bestuurt u uw verlichting rechtstreeks met uw smartphone of tablet:**

- uw favoriete lampen, armaturen of lichtsferen als favoriet selecteren
- lichtsferen aanmaken en met een vingerklik activeren
- tijdstip voor aan- en uitschakelen van lamp of armatuur vastleggen – nu gaat dit automatisch
- uw instellingen op meerdere smartphones of tablets in uw huis synchroniseren



### Systeemeigenschappen

Frequentie: 2,4 GHz, communicatiestandaard: Bluetooth Low Energy (BLE)  
markering "Bluetooth Smart" / Bluetooth 4.0 (vanaf Android 4.3, iPhone 4s, iPad 3), bereik: tot 25 m in openlucht.

# Besturingsmogelijkheden voor uw verlichting



## In-/uitschakelen

- Elke lamp in aangenaam warmwit licht (2700 K)



## Dimmen

- Comfortabel en traploos schakelen en dimmen (geen aparte dimmer nodig)



## Timerfunctie voor tijdschakelaars

- Per dag een in- en uitschakeltijd per armatuur opslaan
- Met de dimfunctie het licht langzaam laten opkomen of verdwijnen bij het ontwaken of inslapen, instelbaar tussen 1 en 10 minuten
- Alle Paulmann Home lampen zijn uitgerust met de timerfunctie



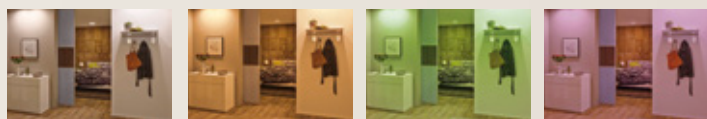
## Witheid instellen

- Vrije keuze van de nuances van de witte lichtkleur in het bereik van warmwit (2700 K) om te ontspannen tot daglichtwit (6500 K) voor geconcentreerde activiteiten



## Kleur kiezen

- Traploze keuze uit 16 miljoen kleurnuances
- De RGB+W-variant bevat aanvullend echt warmwit
- Bovendien 4 lichteffecten met snelheidsregeling



## Besturen



Ω Max. 400W  
I Max. 75W



### EuroPlug Switch

max. 400W  
230V  
500.19



### EuroPlug Switch/Dimm

max. 400W  
230V  
500.20



### Remote Control

500.01

A\*\*–A

### Energie-efficiëntie

Deze armatuur bevat ingebouwde LED-lampen. In de armatuur kunnen de lampen niet worden vervangen.

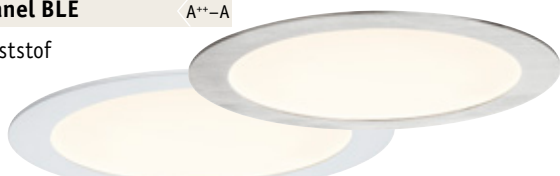
Met een tussenstekker (EuroPlug Switch) en een afstandsbediening (Remote control) kunt u bestaande armaturen besturen.

## Inbouwpanelen

### Smart Panel BLE

A\*\*–A

Alu/kunststof  
ø225 mm



incl. 1 x 13,5 W, 1710 lm  
230/24 V, 15 VA

500.28 Wit mat

500.29 Staal geborsteld



incl. 1 x 3,5 W, 270 lm  
230/12 V, 12 VA

500.26 Wit mat

500.27 Staal geborsteld



Alu/kunststof  
⇄225 ⇄225 mm



incl. 1 x 13,5 W, 1710 lm  
230/24 V, 15 VA

500.36 Wit mat

500.37 Staal geborsteld



incl. 1 x 3,5 W, 270 lm  
230/12 V, 12 VA

500.34 Wit mat

500.35 Staal geborsteld



## Inbouwlampen



### Set met 1 stuk

#### Premium LED 230V Smart Coin BLE 51mm

A\*\*–A

Alu zink  
ø83 mm

incl. 1 x 5 W, 490 lm,  
2700 K, 230/24 V, 6 VA

920.94 Wit mat

938.44 Staal geborsteld



incl. 1 x 4,5 W, 560 lm  
230/24 V, 6 VA

920.95 Wit mat

938.43 Staal geborsteld



incl. 1 x 2,4 W, 80 lm  
230/24 V, 3 VA

920.93 Wit mat

938.42 Staal geborsteld



### Set 3 stuks

#### LED Goal BLE 230 51mm

A\*\*–A

Alu zink  
ø83 mm

incl. 3 x 5,8 W, 515 lm, 2700 K  
230/24 V, 20 VA, 5°/110°

500.06 Wit mat

500.07 Staal geborsteld



Ω Max. 500W ⇄26 ⇄47 ⇄136 mm  
I Max. 75W

#### Master Switch

220-240 V

500.17



#### Master Switch/Dimm

500.18



## Plafondlampen

### Nox

A\*\*–A

Mat wit Kunststof



incl. 1x10,5 W, 1090 lm  
230 V, 10,5 VA  
ø170 ⇄40 mm

500.08



incl. 1x14 W, 1490 lm  
230 V, 14,5 VA  
ø220 ⇄40 mm

500.09



incl. 1x21 W, 2100 lm  
230 V, 21 VA  
ø300 ⇄40 mm

500.10



### Boyn

1x9 W E27  
ø62 ⇄116 mm  
Opaal

A\*

650lm

2700 K

500.11



A\*

650lm

2700-6500 K

500.12



A

600lm

2700 K + RGB

500.13



### Teen

ø51 ⇄58 mm  
GU10

A\*

1x5 W

300lm /90°

845 cd ✕ 35

2700 K

500.14

Helder



A\*

1x5 W

300lm /90°

109 cd ✕ 100

2700-6500 K

500.15

Satijn



B

1x3 W

25lm /120°

15 cd ✕ 100

RGB

500.21

Satijn



## Verlichtingsmiddelen

## LED-strip set



### Flaex LED Strip Set 5m RGB

A\*\*–A

incl. 1x18 W, 536 lm  
230/12 V, 24 VA

500.05



### MaxLED Switch/Dimm Controller

max. 144 W, 24 V

500.02



### YourLED Switch/Dimm Controller

max. 60 W, 12 V

500.38



### TunableWhite Controller

max. 144 W, 24 V

500.03



### RGB Controller

max. 60 W, 12 V

500.39



### RGBW Controller

max. 144 W, 24 V

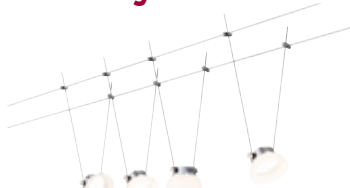
500.04



### Toebehoren Controller

Bestuur uw beschikbare inbouwlampen en stripinstallaties

## Kabelsysteem



### Set IceLED

incl. 4x4 W, 4x320 lm,

230/12 V, 30 VA

500.16

A\*\*–A



## Licht en sound



- Muziek afspelen rechtstreeks van de smartphone via bluetooth

### Premium Line LED LightSound

A\*\*–A

incl. 1x6 W / 1x2 W

630 lm, 2700 K

230/12 V, 12 VA

920.96

Wit Kunststof



# Paulmann Lichtwelt

www.youtube.com/PaulmannLighting

16N09 v5 NL 504200979



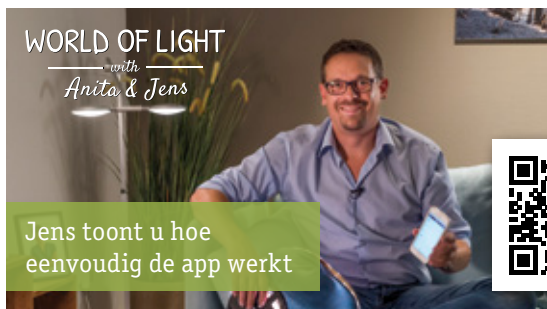
WORLD OF LIGHT  
with  
*Anita & Jens*

Anita toont u haar 5  
favoriete lichtscènes



WORLD OF LIGHT  
with  
*Anita & Jens*

Jens toont u hoe  
eenvoudig de app werkt



Meer informatie over het thema SmartHome vindt u op onze  
website: [www.paulmann.com/smarthome](http://www.paulmann.com/smarthome)

## Eenvoudig uitproberen: Paulmann Home App

Test de gratis  
**Paulmann Home App**  
in de demoversie:



[www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)

Paulmann Licht GmbH | Quezinger Feld 2 | 31832 Springe/Germany