



Ontdek hoe comfortabel energie besparen kan zijn.  
Busch-Dimmer® LED



Busch-Dimmer® LED. Retrofit led-lampen zijn de nieuwe definitie van licht. Met de intelligente inbouwdimmers is het nu echt mogelijk deze optimaal te dimmen. Een actuele combinatie die merkbaar energie bespaart en voor ontwerpen met licht alle ruimte laat.

Power and productivity  
for a better world™



# Minder is meer.



**01**  
Memory-tipdimmer,  
schakelaarserie  
**solo®**, sokkel 6524  
U, afdekking 6543-  
84-101 en afdek-  
raam 1721-80.



**02**  
Draaidimmer,  
schakelaarserie  
**solo®**, sokkel 6523  
U, afdekking 6540-  
84-102 en afdek-  
raam 1721-80.

## De nieuwe dimensie in dimmen.

Optimaal afgestemd. De Busch-Dimmer® LED is specifiek ontworpen voor het dimmen van moderne Philips Retrofit leds. Hiermee bereikt hij dezelfde effecten als met traditionele gloeilampen. De samenwerking tussen Busch-Jaeger en Philips waarborgt tevens de functionaliteit met toekomstige led-verlichting. Uiteraard kan de Busch-Dimmer® LED ook voor het dimmen van andere lichtbronnen worden ingezet, zoals gloeilampen, 230V-halogenelampen, 230V-halogenenergiespaarlampen, laagvolthalogenelampen aangesloten op inductieve transformatoren of elektronische LC-transformatoren.

<sup>1</sup> Dimeigenschappen zijn afhankelijk van gebruikte transformator.  
Aanbevolen Philips-transformator: Philips Primaline 70W  
(1-2 lampen per transformator).

De Busch-Dimmer® LED is eveneens geschikt voor het dimmen van geselecteerde led-lampen van de merken Osram en Ledon.

<sup>A</sup> Bedieningselement voor draaidimmer

<sup>B</sup> Bedieningselement voor tipdimmer

<sup>C</sup> Aanwezigheidsmelder Busch-Wächter Present tech

<sup>D</sup> Comforttimer bedieningselement

Aanbevolen Philips led-lampen voor gebruik in combinatie met de BUSCH-JAEGER led-dimmers 6523 U en 6524 U. Wijzigingen, zonder voorafgaande kennisgeving, voorbehouden.

## Busch-Jaeger



A



B



C



D

### Artikelnummer

6523 U  
2-draads dimmer met  
draaibediening

6524 U  
3-draads dimmer

### Type belasting

R, LC

R, L, C

### Led-vermogen

2 – 100 VA

2 – 100 VA

|  | <b>MASTER<br/>LEDbulb 8 W</b>    | A60 / E27    | 8 Watt<br>470 lm    | 12 stuks              | 12 stuks |
|--|----------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------|----------|
|  | <b>MASTER<br/>LEDbulb 12 W</b>   | A60 / E27    | 12 Watt<br>806 lm   | 8 stuks               | 8 stuks  |
|  | <b>MASTER<br/>LEDbulb 17 W</b>   | A67 / E27    | 17 Watt<br>1055 lm  | 6 stuks               | 6 stuks  |
|  | <b>MASTER<br/>LEDcandle 4 W</b>  | B35 / E14    | 4 Watt<br>250 lm    | 20 stuks              | 20 stuks |
|  | <b>MASTER<br/>LEDluster 4 W</b>  | P45 / E14    | 4 Watt<br>250 lm    | 20 stuks              | 20 stuks |
|  | <b>MASTER<br/>LEDspot PAR 20</b> | PAR20 / E27  | 7 Watt<br>280 lm    | 14 stuks              | 14 stuks |
|  | <b>MASTER<br/>LEDspot 4-35 W</b> | GU10         | 4 Watt<br>≈ 330 lm  | 20 stuks              | 20 stuks |
|  | <b>MASTER<br/>LEDspot 6-50 W</b> | GU10         | 6 Watt<br>≈ 330 lm  | 16 stuks              | 16 stuks |
|  | <b>MASTER<br/>LEDspot 7 W</b>    | MR16 / GU5.3 | 7 Watt<br>≈ 330 lm  | 14 stuks              | 14 stuks |
|  | <b>MASTER<br/>LEDspot 10 W</b>   | MR16 / GU5.3 | 10 Watt<br>≈ 400 lm | 10 stuks <sup>1</sup> | 10 stuks |

## ABB b.v.

Postbus 104, 6710 BC Ede  
Frankeneng 15, 6716 AA Ede  
Tel.: +31 (0)318 66 92 25  
Fax: +31 (0)318 64 24 42  
info.lowvoltageproducts@nl.abb.com  
www.BUSCH-JAEGER.com/nl

Power and productivity  
for a better world™

