

## Manuals+

[Q & A](#) | [Deep Search](#) | [Upload](#)

Manuals.plus /

> [GRV](#) /

> GRV E26 A60 9W Smart LED Light Bulb with 2.4GHz Remote Control User Manual

## GRV E26-9WCCT001

# GRV E26 A60 9W Smart LED Light Bulb User Manual

Model: E26-9WCCT001 | Brand: GRV

## 1. INTRODUCTION

---

Thank you for purchasing the GRV E26 A60 9W Smart LED Light Bulb. This manual provides essential information for the safe and efficient use of your new smart bulb and its 2.4GHz remote control. Please read these instructions carefully before installation and operation, and retain them for future reference.

## 2. PRODUCT OVERVIEW

---

### Key Features:

- **Smart LED Bulb with Remote:** Equipped with a high-sensitivity 2.4GHz remote control for easy operation.
- **Dimmable and Adjustable Color Temperature:** Brightness adjustable from 1% to 100%. Color temperature adjustable from 3000K (warm white) to 6500K (cool white).
- **Light Memory Function:** Remembers the last lighting setting.
- **1-Hour Timed Shutdown:** Convenient timer function.
- **High CRI 80+:** Ensures vivid and natural color rendering.
- **Energy Saving:** 9W LED equivalent to 60W-80W incandescent lamp, providing 800 lumens.
- **Flicker-Free:** Designed to reduce eye fatigue.

### What's in the Box:

- GRV E26 A60 9W Smart LED Light Bulb
- 2.4GHz Remote Control (2 AAA batteries not included)



**GRV**

9WCCTDA60(9WCCTRGB ,9WCCTDA)



**9**  
kWh/1000h



2019/2015

Image: The GRV E26 A60 9W Smart LED Light Bulb, a standalone view.



Image: The GRV A60 LED Light Bulb showing its dimensions (2.36in width, 4.42in height) and key features like dimmable, 9 Watts, 30000H long life, 3000K-6500K color temperature, 830 lumens, 100-245V wide voltage, APP control, and remote control.

### 3. SAFETY INFORMATION

- Ensure power is OFF before installing or removing the bulb.
- Do not use with standard dimmers; use only the provided remote control or compatible app for dimming.
- Suitable for indoor use only.
- Do not disassemble the bulb.
- Keep the remote control away from water and extreme temperatures.

### 4. SETUP AND INSTALLATION

#### Bulb Installation:

1. Ensure the power to the light fixture is turned off at the switch.

- Carefully screw the GRV Smart LED Light Bulb into a standard E26 socket. Do not overtighten.
- Turn on the power to the light fixture. The bulb should light up.



Image: A hand carefully screwing the GRV smart light bulb into a light fixture, demonstrating easy installation.

## Remote Control Setup:

- Open the battery compartment on the back of the remote control.
- Insert two AAA batteries, ensuring correct polarity (+/-).
- Close the battery compartment. The remote is now ready for use.

Fiche d'information sur le produit			
RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses			
Nom du fournisseur ou marque commerciale: GRV			
Adresse du fournisseur: Outong GmbH, Brehmstr.56, Duesseldorf 40239, DE			
Référence du modèle: 9WCCTDA60(9WCCTRGB ,9WCCTDA)			
Type de source lumineuse:			
Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	E27		
Secteur ou non secteur:	MLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Oui
Paramètres du produit			
Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Paramètres généraux du produit:			
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	9	Classe d'efficacité énergétique	F
Flux lumineux utile ( $\Phi_{use}$ ), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	800 sur Sphère (360°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	3000..6500
Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W	8,9	Puissance en mode veille ( $P_{off}$ ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00
Puissance en mode veille ( $P_{off}$ ), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	82
Dimensions	Hauteur	Distribution de la	Voir l'image de la
	115		

extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Largeur	60	puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	page précédente
	Profondeur	60		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,304 0,322
<b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	2		Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux	0,94			
<b>Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:</b>				
Facteur de déphasage (cos φ1)	1,00		Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	5
Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière	- <sup>b)</sup>		Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)	0,1		Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,1

a): sans objet;

b): sans objet;

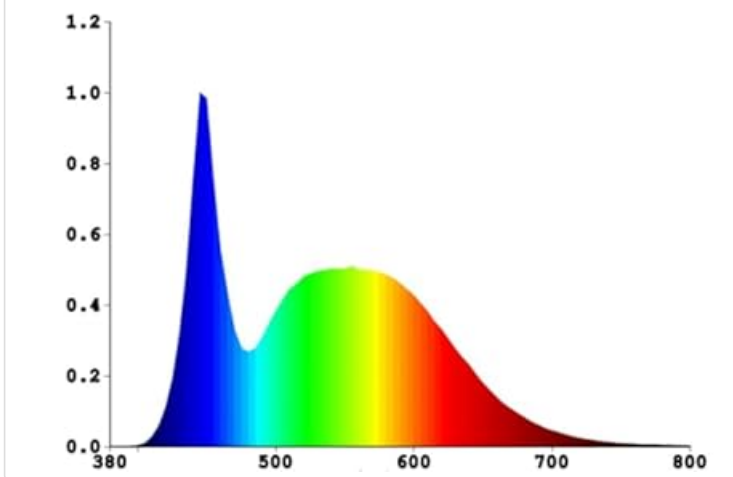


Image: The GRV 2.4GHz remote control, displaying its battery compartment for AAA batteries.

Your browser does not support the video tag.

Video: This video demonstrates the easy installation of the GRV smart bulb and various lighting scenarios, showcasing its dimmable and color-changing capabilities in different home settings.

## 5. OPERATING INSTRUCTIONS

### Remote Control Functions:

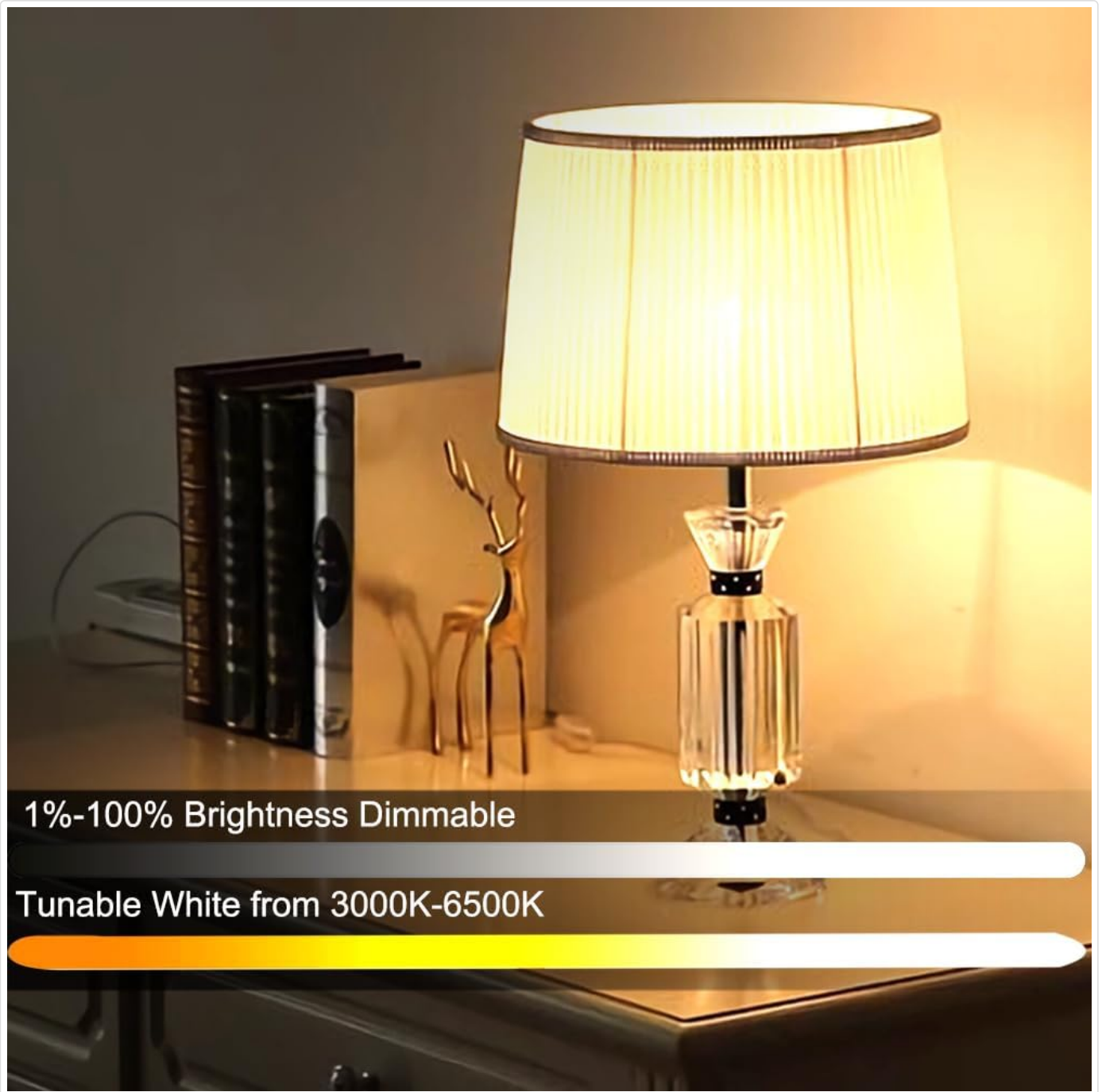
The 2.4GHz remote control allows you to manage your GRV Smart LED Light Bulb from up to 20 meters away. Familiarize yourself with the buttons:



Door lamp Table lamp  
Home light Bedside lamp

Image: Detailed layout of the portable remote control, indicating functions for each button: Indicator Light, 1 Hour Timing, On/Off, Brightness Increase/Decrease, Decrease to 3000K, Increase to 6000K, Natural Light Mode (4500K 100% brightness), 3 CCT Switch (3000K/4500K/6000K), Night Light Mode (50% brightness 3000K), Working Mode (50% brightness 6000K), and Reading Mode (50% brightness 4000K).

- **On/Off Button:** Press to turn the bulb on or off.
- **Brightness Adjustment (+/-):** Increase or decrease brightness from 1% to 100%.
- **Color Temperature Adjustment (K buttons):** Adjust color temperature between 3000K (warm white) and 6500K (cool white). Specific buttons for 3000K, 4500K, and 6000K are available.
- **1H Timer Button:** Activates a 1-hour countdown, after which the light will automatically turn off.
- **Pre-set Modes:** Buttons for Natural Light Mode (4500K, 100% brightness), Night Light Mode (50% brightness, 3000K), Working Mode (50% brightness, 6000K), and Reading Mode (50% brightness, 4000K).



1%-100% Brightness Dimmable

Tunable White from 3000K-6500K

Image: Illustration showing the bulb's 1%-100% brightness dimmable range and tunable white color temperature from 3000K to 6500K.

# 1 Hour Timer

After 1 hour, the light will automatically turn off.



Image: A bedroom scene demonstrating the 1-hour timer function, where the light automatically turns off after one hour.

## Light Memory Function:

The bulb will automatically remember the last brightness and color temperature setting when turned off and on again, whether via the remote or a wall switch.

## 6. MAINTENANCE

---

- Ensure the bulb is cool and power is off before cleaning.
- Wipe the bulb with a soft, dry cloth. Do not use liquid cleaners or abrasive materials.
- Replace remote control batteries when needed (use AAA batteries).

## 7. TROUBLESHOOTING

---

Problem	Possible Cause	Solution
---------	----------------	----------

Problem	Possible Cause	Solution
Bulb does not light up.	No power to the fixture; bulb not screwed in properly; bulb is faulty.	Check power supply and wall switch. Ensure bulb is securely screwed into the socket. Test bulb in another working fixture.
Remote control not working.	Batteries are dead or incorrectly inserted; remote is out of range; interference.	Replace AAA batteries, ensuring correct polarity. Move closer to the bulb (within 20 meters). Reduce potential interference from other 2.4GHz devices.
Bulb flickers or changes color unexpectedly.	Incompatible dimmer switch; electrical interference.	Ensure the bulb is not connected to a standard dimmer switch. If using a standard switch, ensure it is fully on. Check for other electrical devices causing interference.

## 8. SPECIFICATIONS

Specification	Detail
Brand	GRV
Model Name	E26-9WCCT001
Light Type	LED
Wattage	9 Watts
Incandescent Equivalent	60-80 Watts
Brightness	800 Lumens (White Brightness: 830 Lumens)
Color Temperature	3000K - 6500K
Bulb Base	E26
Bulb Shape Size	A19
Voltage	100-240 Volts AC (50-60 Hz)
Control Method	Remote (2.4GHz), App (if applicable, though not explicitly detailed in product info for this model)
Color Rendering Index (CRI)	80+
Beam Angle	270 Degrees
Light Source Operating Life	30000 Hours
Material Type	Plastic
Item Weight	0.14 Kilograms
Item Dimensions (W x H)	2.36"W x 4.42"H
Certifications	CE, FCC
Specific Uses	Indoor use only



Image: An illustration demonstrating the impact of Color Rendering Index (CRI) on perceived color, emphasizing the GRV bulb's CRI 80+ for vivid and distinguishable colors.

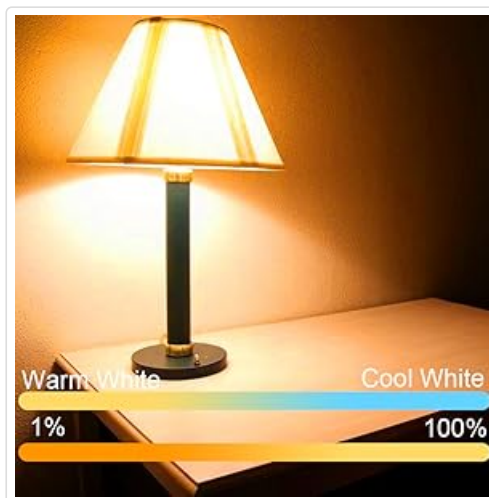


Image: A visual comparison illustrating the GRV bulb's flicker-free performance versus other bulbs that exhibit frequent flicker, promoting eye comfort.

Fiche d'information sur le produit			
RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses			
Nom du fournisseur ou marque commerciale: GRV			
Adresse du fournisseur: Outong GmbH, Brehmstr.56, Duesseldorf 40239, DE			
Référence du modèle: 9WCCTDA60(9WCCTRGB,9WCCTDA)			
Type de source lumineuse:			
Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	E27		
Secteur ou non secteur:	MLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Oui
Paramètres du produit			
Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Paramètres généraux du produit:			
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	9	Classe d'efficacité énergétique	F
Flux lumineux utile (φuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	800 sur Sphère (360°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de	3000..6500

			Les températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	
Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W		8,9	Puissance en mode veille ( $P_{off}$ ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00
Puissance en mode veille ( $P_{off}$ ), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale		-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	82
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	115	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	60		
	Profondeur	60		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,304 0,322
<b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		2	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,94		
<b>Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:</b>				
Facteur de déphasage (cos $\phi$ 1)		1,00	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	5
Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière		- <sup>b)</sup>	Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)		0,1	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,1

<sup>a)</sup> : sans objet;

<sup>b)</sup> : sans objet;

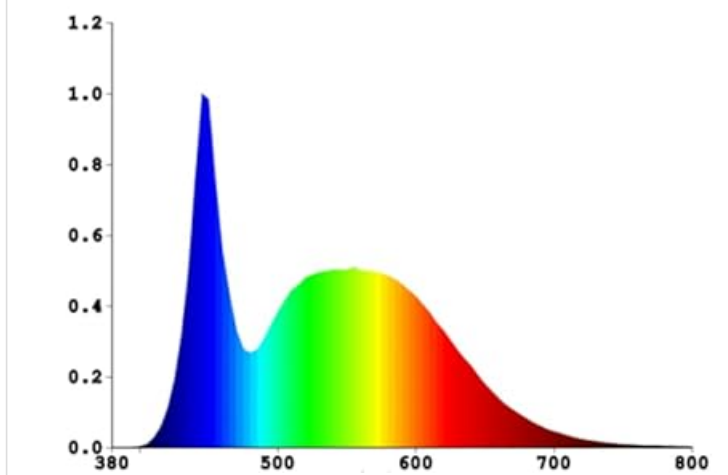


Image: An exterior view of a house illuminated by GRV color-changing bulbs, showcasing the dimmable warm to cool white capabilities for various ambiance settings.

## 9. WARRANTY AND SUPPORT

For warranty information or technical support, please refer to the product packaging or contact GRV customer service directly. Contact details can typically be found on the manufacturer's website or through your retailer.

### Online Resources:

- For more information about GRV products, visit the [GRV Store on Amazon](#).
- For EU energy label information, refer to [EPREL Database \(QR/2121953\)](#).

