

## CASAMBI BUNDLE COPA-030001-NW

### BESCHREIBUNG

Das Bundle COPA-030001-NW besteht aus einem runden 20W, 4000K LED Einbaupanel, inkl. einem dimmbaren TRIAC Netzteil sowie aus dem Casambi TED Baustein (Phasenabschnittsdimmer für das Dimmen und Schalten über Bluetooth 4.0).

- Formt automatisch ein drahtloses Mesh Netzwerk mit anderen CASAMBI Produkten
- Drahtlose Steuerung mit der Casambi App für IOS und Android.
- Die Casambi App ist kostenlos im Apple App Store und Google Play Store erhältlich.
- Nutzt den traditionellen Lichtschalter zum Dimmen und zum Steuern von Szenen (Konfiguration wird ausschließlich über die App vorgenommen).

### Inhalt:

- LED Einbaupanel „AVE 20“, 20W/1600lm/4000K/300\*13mm, IP20, rund, weiß, inkl. Alurahmen mit Clips.
- CO-CBUTED-01
- LED Treiber 20W/700mA/25-31V, Triac dimmbar

### Wichtiger Hinweis!

Diese Anleitung richtet sich ausschließlich an den ausgebildeten Elektro-Fachmann bzw. das ausführende Installationsunternehmen. Vor oder während der Installation sind die nachstehend aufgeführten Installationsvorschriften zu beachten bzw. einzuhalten. Vor der Montage sind elektrische Leitungen unbedingt spannungsfrei zu schalten.

**Achtung, unbedingt lesen!** Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Für Folgeschäden, die daraus resultieren übernehmen wir keine Haftung. Diese Bedienungsanleitung ist vor Inbetriebnahme des Produktes genauestens durchzulesen.

**WARNUNG!** Arbeiten an elektrischen Anlagen und elektrischen Betriebsmitteln dürfen nur von einer Elektrofachkraft vorgenommen werden. Unbedingt vor Beginn der Montage elektrische Leitungen spannungsfrei schalten.

Während der Montage darf keine Spannung anliegen.

Die Stromzuleitung durch die Kabeleinführungen ziehen (**ACHTUNG! Vor Netzanschluss sicherstellen, dass keine Spannung anliegt**) und das Gehäuseteil an Wand bzw. Decke befestigen. An der Klemme die elektrische Verbindung herstellen (siehe Anschlussplan).

**CASAMBI**  
INSIDE



## MONTAGEANLEITUNG

### PANEL COPA-030001-NW



Herrmann-Staudinger-Straße 10 - 16  
63110 Rodgau

Tel: +49 (0) 6106 -66028-50  
Fax: +49 (0) 6106 -66028-70

E-Mail: sales@ropag.de  
Internet: www.ropag.de

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten! Version 03/2018

Abbildung kann abweichend sein, da das Produkt stetig weiterentwickelt wird.



#### TECHNISCHE DATEN:

##### PA-030001-NW

Eingangsstrom DC:	700mA
Leistung:	20W
Material:	Aluminium
Schutzklasse:	3
Schutzart:	IP20
Anschluss Querschnitt:	0,75mm <sup>2</sup> bis 1,5mm <sup>2</sup>
Maße:	72,6*30,0*18,0mm
Lichtfarbe:	4000K
CRI:	80
Abstrahlwinkel:	120°
Zertifikate:	CE
Temperaturbereich:	-20C° bis +45C°
Maximale Gehäusetemperatur:	+45C°
Lagertemperatur:	-25C° bis +45C°

#### TECHNISCHE DATEN:

##### CO-CBUTED-01

Eingangsspannungsbereich DC:	85-240 VAC /
Leistung:	max 50W
Material:	ABS
Schutzklasse:	2
Schutzart:	IP20
Strom max.:	0,65A
Dimmung Methode:	Ja(Phasenabschnittsdimmer)
Anschluss Querschnitt:	0,5mm <sup>2</sup> bis 1,5mm <sup>2</sup>
Maße:	40,4*36,3*14,0mm
Zertifikate:	CE, RoHS
Temperaturbereich:	-20C° bis +45C°
Maximale Gehäusetemperatur:	+75C°
Lagertemperatur:	-25C° bis +45C°

#### TECHNISCHE DATEN:

##### NT-2060A3-CC

Eingangsspannung AC:	230V
Eingangsfrequenz:	50Hz
Ausgangsspannung DC:	25V bis 31V
Schutzklasse:	2
Schutzart:	IP20
Anschluss Querschnitt:	0,75mm <sup>2</sup> bis 1,5mm <sup>2</sup>
Maße:	72,6*30,0*18,0mm
Zertifikate:	CE
Temperaturbereich:	-20C° bis +40C°
Maximale Gehäusetemperatur:	+65C°
Lagertemperatur:	-25C° bis +40C°

1

#### Auspacken:

Nehmen Sie das Produkt vorsichtig aus der Verpackung und entfernen Sie den Transportschutz bzw. Schutzfolien. Vor Entsorgung der Verpackung prüfen Sie bitte, ob alle Produktteile entnommen wurden. Kontrollieren Sie die Verpackung auf Vollständigkeit:

1x CO-CBUTED-01  
1x PA-030001-NW  
1x NT-2060A3-CC

Alles vorhanden? Dann kann es an die Montage gehen.

2

#### Montageort:

Das Produkt ist ausschließlich zur Montage im Innenbereich zu verwenden. Beachten Sie, dass der elektrische Anschluss nur von einer Elektrofachkraft vorgenommen werden darf. Das Produkt darf für eine sichere Montage nur auf stabilem Untergrund montiert werden. Keine Montage auf oder in der Nähe (50cm) von brennbaren Materialien.

3

#### Montageschritte:

Befestigen Sie das Produkt mit ausreichend dimensioniertem und für den Untergrund geeignetem Montagematerial (Schrauben und Dübel) und anschließend prüfen Sie die Montage auf sicheren Halt. Schließen Sie nun die Anschlussleitung des Netzteiles an das Casambi Modul an. Anschließend kann nun die LED Leuchte bzw. das Leuchtmittel, an den Ausgängen des CASAMBI Moduls angeschlossen werden (siehe Zeichnung).

#### FUNKTIONEN:

Mit der gratis Casambi App ist es möglich folgende Funktionen mit der CBU-ASD zu nutzen:

- Dimmen von einer oder mehrerer Leuchten über eine simple Touch-Geste.
- Steuern Sie Ihre Leuchten direkt von einem Foto Ihres Shops, Offices oder Wohnung.
- Erstellen Sie Szenen mit mehreren Leuchten. Es ist möglich bis zu 255 verschiedene Szenen zu erstellen.
- Nutzen Sie die Timerfunktion um Szenen automatisch an- oder auszuschalten.
- Wählen Ihre Sicherheitseinstellungen für Ihr Netzwerk.  
Es gibt vier verschiedene Sicherheitsstufen der Zugriffsrechte.

!

#### ENTSORGUNGSHINWEIS:

Dieses Produkt nicht im Hausmüll entsorgen! Produkte mit dem Symbol WEEE, 2003/108 über die örtliche Elektronik Altgeräte Sammelstelle entsorgen! Bei öffnen des Gehäuses erlischt die Garantie!



## ANSCHLUSSPLAN

