

800167

CASAMBI Lampenfassung. E27. Gewindeloch.  
Flanschmantel. Phasenabschnitt



IP20

Deklaration

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktgruppen Name | E27 Fassung                                                                                                                                                                                                                                            |
| Taric Code          | 85365080                                                                                                                                                                                                                                               |
| Technologie         | CASAMBI                                                                                                                                                                                                                                                |
| Zertifizierung CE   | Ja                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Produkt Typ         | Casambi Leuchtmittel & Fassung                                                                                                                                                                                                                         |
| Verwendung          | E27-Lampenfassungen mit integrierter Casambi-Lichtsteuerung ermöglichen die drahtlose Steuerung von dimmbaren Leuchtmitteln wie Glühlampen. Netz-Halogenlampen. LED-Lampen (Retrofit-LED) und Kompaktleuchtstofflampen (CFL-Lampen) über Smart-Geräte. |



## Abmessung und Body

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| Durchmesser [mm]       | 46                                    |
| Länge[mm]              | 98                                    |
| IP Schutzart           | IP20                                  |
| Gewicht [kg]           | 0.03                                  |
| Material Korpus        | Kunststoff                            |
| Produktfarbe           | schwarz                               |
| Überverpackung [Stück] | 1                                     |
| Abmessungen [mm]       | 46 x 98 mm                            |
| Sockel                 | E27                                   |
| Bauform                | E27 Fassung mit Kappe und Gewindeloch |

## Lichttechnische Daten

|         |               |
|---------|---------------|
| Dimmbar | JA - Dimaktor |
|---------|---------------|

## Elektrische Daten

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Frequenz             | 50..60 Hz      |
| Spannung [Volt]      | 220â 240 VAC |
| Leistung (230 VAC)   | 1.25 W         |
| Ausgangsstrom (Nenn) | 0.1 A          |

## Sonstige technische Daten

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Umgebungstemperatur [°C] | -20.. 30 °C           |
| Steuersignal             | CASAMBI               |
| Funksignal               | 2.4..2.483 GHz, 4 dBm |

## Eigenschaften & Vorteile

|             |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eigenschaft | Integrierter Phasenabschnittsdimmer: Ermöglicht das komfortable Dimmen kompatibler Leuchtmittel.â                                                                                                                             |
|             | Casambi-Kompatibilität: Die Steuerung erfolgt über die Casambi-App, ohne dass ein zusätzliches Gateway erforderlich ist.â                                                                                                     |
|             | Technische Daten: Versorgungseingang von 220â 240â V bei 50â 60â Hz, geeignet für Leistungen von 1â 25â W, mit Abmessungen von 46â 48â mm und einem Funksignalebereich von 2.4â 2.483â GHz bei 8â dBm.â |



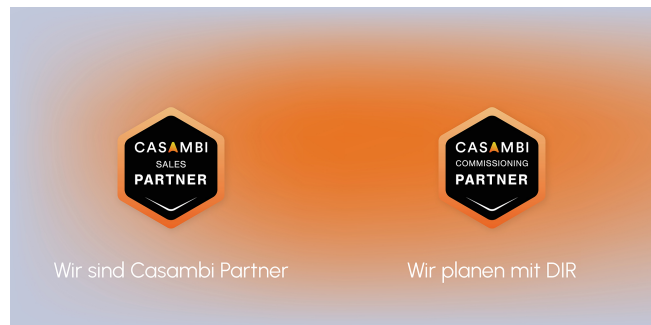
## Anschluss

|                        |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| Anschlüsse             | Abisolierlänge: 6 bis 8 mm                      |
| Max. Querschnitt [mm²] | Drähte / Litzen: 0.5 bis 1.5 mm², 16 bis 20 AWG |
| Versorgungseingang     | 220..240 V                                      |

## Steuerung

|                |                                                    |
|----------------|----------------------------------------------------|
| Reichweite     | Innen: bis zu 30m. Außen: bis zu 50m               |
| Signaleingang  | CASAMBI                                            |
| Ansteuerung    | Casambi Signal                                     |
| Smart Funktion | Mit Casambi APP konfigurierbar, vielseitig nutzbar |
| Smart System   | CASAMBI                                            |

## Grafiken



800167

CASAMBI Lampenfassung, E27, Gewindeloch, Flanschmantel, Phasenabschnitt



## Downloads

CASAMBI\_APP





#### **RIESTE Licht – Ihr Partner für professionelle Beleuchtungslösungen**

RIESTE Licht steht für erstklassige Qualität und Service in der Industrie- und Gewerbebeleuchtung. Mit langjähriger Erfahrung und innovativen Lösungen setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unser Angebot umfasst moderne LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen und intelligente Steuerungssysteme, die individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Unsere Experten begleiten Sie von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte für eine effiziente und nachhaltige Nutzung. Dabei legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit – unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO<sub>2</sub>-Ausstoß und fördern eine umweltfreundliche, wirtschaftliche Beleuchtungslösung für Unternehmen.

#### **RIESTE Licht GmbH**

Headquarter  
Stelzhamerstraße 6  
A 4053 Haid

office@rieste.com  
AT: +43 (0) 7229 211 13  
DE: +49 (0) 30 120 83 60 65

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

**rieste.com**