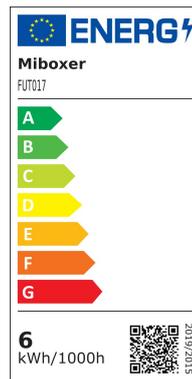
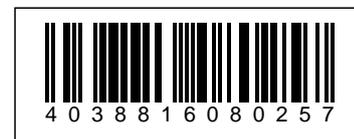


## Synergy 21 LED Retrofit E27 A60 Bulb 6W dual white (CCT) Lampe mit Funk Milight/Miboxer\*



kwh/1000h:	6,00
Lumens:	500
Watt:	6,0
Nominal Service Life:	35000 Std.
Switching Cycles:	50000
Opt. Ambient Temperature.:	25 °C



Experience a new dimension in lighting with the **6W Dual White LED Light Bulb**. This innovative light bulb offers you a flexible and efficient lighting solution for your home, restaurants, bars and many other applications.

With an **output of 6W** and a **voltage of AC100~240V 50/60Hz**, the **6W Dual White LED Light Bulb** delivers an impressive **light output of 500 lumens**. Thanks to the adjustable **colour temperature from 2700K to 6500K**, you can adjust the brightness and light colour to suit your needs, allowing you to create the perfect lighting for every occasion. With a **light efficiency of 85LM/W** and a **colour rendering index (CRI) of >80**, this LED bulb offers excellent light quality that displays natural colours vividly and clearly.

The **6W Dual White LED Light Bulb** is compatible with common **E26, E27 and B22** sockets, making it a versatile choice for various luminaires. The wide **beam angle of 220°** ensures even and comprehensive illumination of your rooms. With a **power factor (PF) of >0.5**, this LED bulb is also extremely energy-efficient.

Made from robust **aluminium and PC**, the **6W Dual White LED Light Bulb** guarantees a long service life and reliable performance. It can be controlled from a distance of up to **30 metres**, giving you additional flexibility in lighting control. The compact dimensions of **F57\*100mm** make it easy and convenient to install in a wide variety of luminaires.

With an **energy consumption of 6kWh/1000h**, this LED bulb is not only environmentally friendly but also cost-saving. Give your rooms pleasant and customisable lighting with the **6W Dual White LED Light Bulb** and enjoy the benefits of a modern and efficient light source.

Product parameters

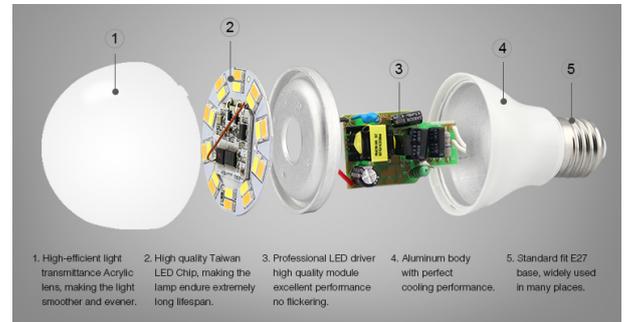
Product Name	6W Dual White LED Bulb (2.4G)
--------------	-------------------------------

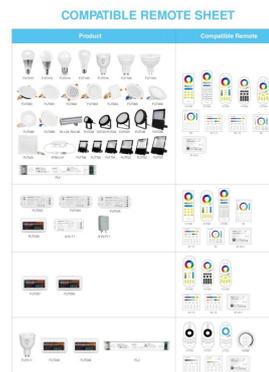
Model No.	FUT017
Input Voltage	AC100~240V 50/60Hz
Power	6W
PF	>0.5
CRI	>80
Colour Temperature	2700K~6500K
Luminous Flux	500LM
Luminous Efficiency	85LM/W
Beam Angle	220°
RF	2.4GHz
Control Distance	30m
IP Rate	-
Working Temperature	-20~60°C
Base Type	E27

## Attributes

Attribute	Value
Abstrahlwinkel:	220
CRI:	>80
Dimmbar:	Ja
Grösse:	57*100
LED - Gehäusefarbe:	weiß
LED - Gehäusematerial:	Aluminium
Lichtfarbe:	Dualweiß
Lichtfarbe in Kelvin:	2700~6500
Lumen:	500
Lumen-Effizienz:	85
Sockel:	E27
Volt:	230
Weight:	0.01 Kg
Warranty:	24.00 Months

## Additional Images





## Accessories

Part No.	Name
157592	Synergy 21 LED remote smart panel dual white (CCT) 4-zones *Milight/Miboxer*
158722	Synergy 21 LED remote dual white (CCT) 4 zones *Milight/Miboxer*
159413	Synergy 21 LED remote smart panel dual white (CCT) 4-zones *Milight/Miboxer*
159525	Synergy 21 LED remote dual white (CCT) 4 zones *Milight/Miboxer*

## Allgemeiner Sicherheitshinweis für LED-Produkte

### Wichtige Sicherheitshinweise für alle Produkte:

#### 1. Elektrische Gefahren:

- Alle Produkte dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal installiert und gewartet werden. Vor Installation oder Wartung immer den Strom abschalten, um elektrische Schläge zu vermeiden.
- Verwenden Sie die Produkte nur mit der angegebenen Spannung und Leistung. Überlastung oder falsche Installation kann zu Beschädigungen oder elektrischen Gefahren führen.

#### 1. Überhitzung und Kühlung:

- Achten Sie auf ausreichende Belüftung, um eine Überhitzung zu verhindern. Vermeiden Sie den Betrieb in geschlossenen, schlecht belüfteten Bereichen. Überhitzung kann zu einer Verkürzung der Lebensdauer oder Brandgefahr führen.
- Insbesondere bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** sorgen Sie für eine ausreichende Kühlung und Montage gemäß der Spezifikation.

#### 1. Feuchtigkeitsschutz:

- Achten Sie darauf, dass Produkte, die nicht für den Außenbereich geeignet sind (z. B. IP20 oder niedriger), nicht in feuchten oder nassen Umgebungen verwendet werden.
- Produkte mit höherem **IP-Schutz (IP65, IP67, etc.)** sind für den Außenbereich und feuchte Umgebungen geeignet, aber auch hier ist auf die richtige Installation zu achten.

#### 1. Mechanische Gefahren:

- Beim Umgang mit Produkten wie **LED-Streifen** und **Aluprofilen** ist Vorsicht geboten. Vermeiden Sie mechanische Schäden durch unsachgemäße Handhabung oder Montage.
- Achten Sie auf scharfe Kanten bei Produkten wie **LED-Streifen** und **Retrofit-Lampen**, die beim Montieren oder Bearbeiten Verletzungsgefahr verursachen können.

#### 1. Blendgefahr:

- Vermeiden Sie direkten Blick in das Licht, um Blendung zu verhindern. Stellen Sie sicher, dass **LED-Lampen**, **LED-Panels** und **Strahler** sicher installiert sind, sodass die Lichtquelle nicht direkt sichtbar ist.

#### 1. Verwendung von Fassungen und Verbindungen:

- Verwenden Sie nur geeignete **Fassungen** (z. B. E27, E14, G9) und stellen Sie sicher, dass **LED-Retrofit-Lampen** nur in den dafür vorgesehenen Fassungen installiert werden.
- Bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** achten Sie darauf, dass die Verkabelung korrekt ausgeführt wird und keine Kurzschlüsse entstehen.

## 1. Wartung und Reparaturen:

- Reparaturen und Modifikationen sollten nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Verwenden Sie keine beschädigten oder defekten Produkte, und tauschen Sie defekte Komponenten ausschließlich mit kompatiblen Ersatzteilen aus.
- **LED-Produkte** dürfen nicht zerlegt oder ohne Fachkenntnis repariert werden.

## 1. Lagerung und Transport:

- Lagern Sie Produkte an einem trockenen, sicheren Ort und vermeiden Sie physische Schäden. Transportieren Sie empfindliche Produkte wie **LED-Panels** und **Strahler** vorsichtig, um Brüche oder Kratzer zu verhindern.

## 1. Sicherheitshinweise befolgen:

- Befolgen Sie stets alle mitgelieferten Anleitungen und Sicherheitshinweise, um eine sichere Nutzung und Installation zu gewährleisten.

## Zusätzliche Hinweise je nach Produkttyp (für spezifische Produkte):

- **LED-Streifen:** Achten Sie darauf, dass diese korrekt verkürzt oder verlängert werden, ohne dass die Stromversorgung überlastet wird. Nutzen Sie nur die vorgesehenen Schnittmarken.
- **Hallenstrahler und Außenleuchten:** Stellen Sie sicher, dass die Montagehöhe und der Installationsort für die Beleuchtung optimal gewählt sind, um blendfreie und effiziente Beleuchtung zu gewährleisten.
- **Aluprofile:** Diese sollten so installiert werden, dass die Wärmeabführung der LED-Streifen nicht blockiert wird.
- **Retrofit-Lampen:** Verwenden Sie diese nur mit kompatiblen Fassungen und stellen Sie sicher, dass die Lampen ordnungsgemäß und sicher montiert sind.

## Haftungsausschluss:

Die hier genannten Sicherheitshinweise gelten für die Installation und den Betrieb der Produkte. Für alle Fragen zur Montage, Wartung oder Sicherheit ist der Betreiber verantwortlich. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Nutzung, Installation oder Wartung entstehen.