

Yeelight A2001 LED Deckenleuchten

Dank des großen Abstrahlwinkels und der großzügigen Leuchtoberfläche lassen die Lampen der A2001-Serie jeden Winkel eines Raums (bis 35 m² - je nach Lampengröße) erstrahlen, ohne grell zu leuchten. Das transparente Acrylmaterial des Lampenschirms erzeugt ein weiches Licht, das alle Farben wie im Sonnenlicht wiedergibt (CRI = 95). Die Schiebeverriegelung an der Deckenhalterung garantiert eine schnelle und einfache Montage. Die Leuchtenserie ist dimmbar, unterstützt Tunable White und Steuerung über App*, BLE Fernbedienung, BLE Lichtschalter sowie Sprache.

*Kompatibel mit Android 4.4 (oder höher) & iOS 8.0 (oder höher)

MERKMALE

Großflächige Ausleuchtung
Einstellbare Helligkeit
Einstellbare Farbtemperatur
Staub- und Insektengeschützt
2 Modi (Hauptlicht, Nachtlicht)

STEUERUNG

Herkömmlicher Lichtschalter
Yeelight App
Sprachsteuerung**
BLE Fernbedienung
BLE Lichtschalter

FARBE

Weiß

TYP

Deckenleuchte
Innenbereich



**Google Assistant, Amazon Alexa, Apple HomeKit, Samsung SmartThings



940x640x122 mm

für Zimmer mit 25-35 m²



Ø598x103 mm

für Zimmer mit 15-25 m²



Ø495x93 mm

für Zimmer mit 10-15 m²

Modellkennung	YLXD033	YLXD031	YLXD032
Produktbezeichnung	Yeelight A2001 LED Deckenleuchte 900	Yeelight A2001 LED Deckenleuchte 550	Yeelight A2001 LED Deckenleuchte 450
Abmessungen	940x640x122 mm	Ø 598 mm, H 103 mm	Ø 495 mm, H 93 mm
Gewicht	6100 g	2400 g	1950 g
Lichtstrom (Helligkeit)	Hauptlicht: 350–7000 lm, einstellbar; Nachtlicht: 0,1–100 lm, einstellbar	Hauptlicht: 220–4800 lm, einstellbar; Nachtlicht: 0,1–100 lm, einstellbar	Hauptlicht: 220–4500 lm, einstellbar; Nachtlicht: 0,1–100 lm, einstellbar
Farbtemperatur	2700–6500 K, einstellbar	2700–6500 K, einstellbar	2700–6500 K, einstellbar
Spannung	220–240 V ~ 50/60 Hz	220–240 V ~ 50/60 Hz	220–240 V ~ 50/60 Hz
Nennleistung	95 W	50 W	50 W
Betriebstemperatur	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C
Betriebsfeuchtigkeit	0–85 % rF, keine Kondensation	0–85 % rF, keine Kondensation	0–85 % rF, keine Kondensation
Farbwiedergabeindex (Ra)	≥ 95	≥ 95	≥ 95
Schutzart	IP50	IP50	IP50
Schutzklasse	II	II	II
Anlaufzeit (60%)	sofort voller Lichtstrom	sofort voller Lichtstrom	sofort voller Lichtstrom
Anzahl der Schaltzyklen (An/Aus)	> 15 000	> 15 000	> 15 000
Drahtlose Verbindung	WLAN IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz; Bluetooth 4.2 BLE	WLAN IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz; Bluetooth 4.2 BLE	WLAN IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz; Bluetooth 4.2 BLE
Energieeffizienzklasse	F	F	F
Lebensdauer	≥ 25 000 h	≥ 25 000 h	≥ 25 000 h
Material	Deckenhalterung: SPCC, Lampenschirm: PMMA, Rahmen: Aluminiumlegierung	Deckenhalterung: SPCC, Lampenschirm: PMMA, Rahmen: Aluminiumlegierung	Deckenhalterung: SPCC, Lampenschirm: PMMA, Rahmen: Aluminiumlegierung