

Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

Artikelnummer:	<b>AP54500125</b>
Serienname:	<b>UPTOWN</b>
EAN:	4037293061971
Zolltarif:	94051140900

**5 Jahre Garantie**



**Artikelbeschreibung**

LED Anbauleuchte ■ rund ■ weiß ■ IP20 ■ 200-240V ■ 50W  
 ■ 3000K, 4000K, 5700K ■ 4833lm, 5682lm, 5606lm

LED Anbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro und vieles mehr. Mit dem an der Rückseite angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (4833lm), 4000K (5682lm) und 5700K (5606lm). Zusätzlich kann der Schalter auf die Einstellung „BS“ gesetzt werden, in diesem Fall ist durch schnelles Ein- /ausschalten ein Wechseln der Farbtemperatur über den Lichtschalter möglich. Durch den großflächigen Lichtaustritt entsteht immer eine sehr homogene Ausleuchtung. Die transparente Abdeckung für den indirekten Lichtaustritt auf der Rückseite kann gegen weitere optional erhältliche Abdeckungen in den Farben Rot, Blau oder Amber ausgetauscht werden. Da die Abdeckungen in vier Segmente geteilt sind können auch unterschiedliche Farben kombiniert werden. Gehäusefarbe ähnlich RAL9003. Schaltzyklen: 100000.

**Technische Spezifikation (EC002892)**

Schutzklasse	I	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Außendurchmesser (mm)	540,00	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Anschlussart	Steckklemme	Art der Verdrahtung	Abschluss
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 45,00
Spannungsart	AC	Dimmung 0-10 V	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung 1-10 V	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung DALI	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung DMX	nein
Geeignet für Wandmontage	ja	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Polzahl	2,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Höhe/Tiefe (mm)	45,00	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung programmierbar	nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein	Dimmung RF	nein
Geeignet für Notlicht	nein	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Lichtaustritt	direkt/indirekt	Dimmung Touch and Dim	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Zigbee	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Dimmung mit Push-button	nein
Schlagfestigkeit	IK04	Ohne Dimmfunktion	nein
Nennspannung (V)	200,00 bis 240,00	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	114,00
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung DSI	nein
Schutzart (IP)	IP20	Bedienung über Bluetooth	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Mit Betriebsgerät	ja	Dimmung DALI-2	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Geeignet für Aufbaumontage	ja	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Nennstrom (mA)	228,00	Kompatibel mit Casambi	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 5.700,00	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Max. Systemleistung (W)	50,00	Geeignet für Deckenmontage	ja
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	5.682,00		
Lichtfarbe	weiß		
Mit Luftschlitzen	nein		