

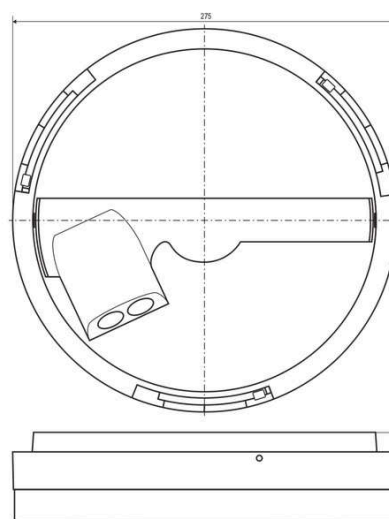
# Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	<b>AD27251425</b>
Serie:	<b>DECKO</b>
EAN:	4037293033015
Zolltarifnummer:	94051140900

## Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ rund ■ Silber ■ IP54 ■ 25 W ■  
 200-240 V/AC ■ 3000, 4000, 5700 K ■ 2350, 2900, 2700 lm  
 ■ DALI

LED Anbaupanel für verschiedene Anwendungsbereiche im Innen- und Außenbereich (UV-stabilisiert). Das Panel kann sowohl an Decken, als auch an Wänden montiert werden. Durch den großflächigen Lichtaustritt wird dabei immer eine sehr homogene Ausleuchtung des Raumes erreicht. Mit dem rückseitig angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (2350lm), 4000K (2900lm), 5700K (2700lm). Die Gehäusefarbe entspricht RAL9016. Protokoll: DT6, DALI. Schaltzyklen: 100000.



## Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP54	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Schutzart (NEMA)	3	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	923
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Spannungsart	AC	Lichtverteilung	symmetrisch
Frequenz	50/60 Hz	Ausstrahlungswinkel	120
Schutzklasse	II	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Form	rund	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Außendurchmesser [mm]	275	Fassung	ohne
Höhe/Tiefe [mm]	65	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Max. Systemleistung [W]	25	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Systemleistung einstellbar	nein	Mit Luftschlitzten	nein
Systemleistung [W] – werkseitig	25	Gehäusefarbe	Silber
Systemleistung – Stufen [W]	25	RAL-Nummer (ähnlich)	9006
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Bemessungslichtstrom [lm]	2900	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Lichtstrom (min./max.)	2350 - 2900	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Lichtstrom [lm] – werkseitig	2900	Farbe der Abdeckung	weiß
Lichtstrom – Stufen (lm)	2350, 2900, 2700	Ballwurfsicher	nein
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Schlagfestigkeit	IK08
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5700	UV-beständig	ja
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5700	Mit Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 5700	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtaustritt	direkt	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Lichtfarbe	weiß	Anschlussart	Steckklemme
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Mit Leuchtmittel	ja	Polzahl	5
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar		
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89		
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein		
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	116		



Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Geeignet für Notlicht	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja	Dimmung RF	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung Touch and Dim	nein
Geeignet für Wandmontage	ja	Dimmung Zigbee	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 45	Dimmung mit Push-button	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein	Dimmung programmierbar	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU- Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Mit Lichtsensor	nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80,00
Dimmbar	ja	Bedienung über Bluetooth	nein
Dimmung 0-10 V	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Dimmung 1-10 V	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Dimmung DALI	ja	Kompatibel mit Casambi	nein
Dimmung DALI-2	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Dimmung DMX	nein	Gewicht [kg]	0,87
Dimmung DSI	nein	BEG	nein
Dimmung LineSwitch	nein	CE-Kennzeichnung	ja
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein	WEEE-Kennzeichnung	ja