

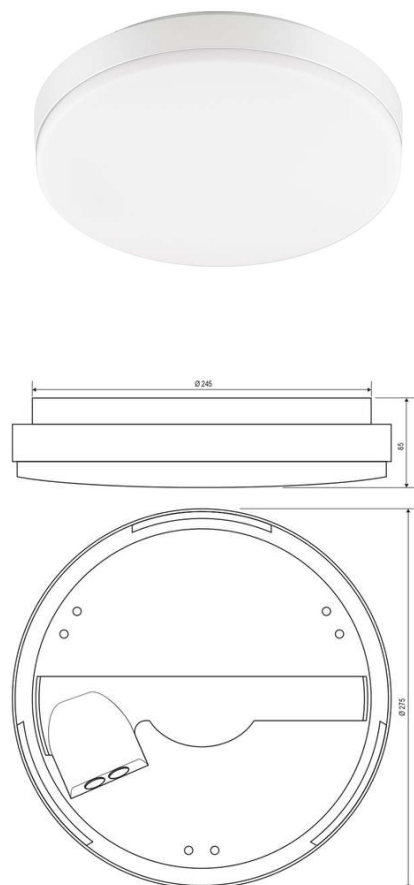
Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	AP27180125EM
Serie:	DECKO
EAN:	4037293155632
Zolltarifnummer:	94051140900

Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ rund ■ weiß ■ IP54 ■
 200-240 V/AC + 176-300 V/DC ■ 18 W ■
 3000, 4000, 5700 K ■ 1750, 2200, 2000 lm ■
 mit Einzelbatterie

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. Die Leuchte kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 176-300V/DC. Das LED Anbaupanel verfügt über eine integrierte Einzelbatterie. Im Betrieb der Einzelbatterie beläuft sich der Lichtstrom auf 3W, die Leuchtdauer beträgt ca. 3 Stunden. Mit dem rückseitig angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (1750lm), 4000K (2200lm) und 5700K (2000lm). Die Gehäusefarbe entspricht RAL9016. Schaltzyklen: 100000.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP54	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Schutzart (NEMA)	3	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	122
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Spannungsart	AC	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Eingangsspannung 2 [V]	176 - 300	Lichtverteilung	symmetrisch
Spannungsart 2	DC	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Frequenz	50/60 Hz	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Schutzklasse	II	Fassung	ohne
Form	rund	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Außendurchmesser [mm]	275	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Höhe/Tiefe [mm]	65	Mit Luftschlitzen	nein
Max. Systemleistung [W]	18	Gehäusefarbe	weiß
Systemleistung einstellbar	nein	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Systemleistung [W] – werkseitig	18	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Systemleistung – Stufen [W]	18	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Bemessungslichtstrom [lm]	2200	Farbe der Abdeckung	weiß
Lichtstrom (min./max.)	1750 - 2200	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom [lm] – werkseitig	2200	Schlagfestigkeit	IK08
Lichtstrom – Stufen [lm]	1750, 2200, 2000	Mit Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5700	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5700	Anschlussart	Steckklemme
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 5700	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Lichtaustritt	direkt	Polzahl	2
Lichtfarbe	weiß	Notstromversorgung integriert	ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1		
Mit Leuchtmittel	ja		
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar		
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89		

Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Notlicht	ja
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Wandmontage	ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 45
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Lichtsensor	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Dimmbar	nein
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DALI-2	nein
Dimmung DMX	nein
Dimmung DSI	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein

Dimmung Phasenabschnitt	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung mit Push-button	nein
Dimmung programmierbar	nein
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80,00
Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Casambi	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Gewicht [kg]	0,87
BEG	ja