

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

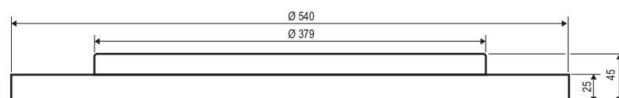
Artikelnummer:	AP54500125
Serie:	UPTOWN
EAN:	4037293061971
Zolltarifnummer:	94051140900



Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ rund ■ weiß ■ IP20 ■
 200-240 V/AC + 170-250 V/DC ■ 50 W ■
 3000, 4000, 5700 K ■ 4833, 5682, 5606 lm

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 je vier Segmente geteilt sind können
 auch unterschiedliche Farben kombiniert werden. Gehäusefarbe ähnlich
 RAL9003. Schaltzyklen: 100000.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP20	Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Spannungsart	AC	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Eingangsspannung 2 [V]	170 - 250	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Spannungsart 2	DC	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	114
Frequenz	50/60 Hz	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Schutzklasse	I	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	2121
Nennstrom [mA] – (min./max.)	228 - 228	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Form	rund	Lichtverteilung	symmetrisch
Montageart	Aufbau	Ausstrahlungswinkel	110
Befestigungsart	Befestigung mit Schraube	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Mit Befestigungsmaterial	ja	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Außendurchmesser [mm]	540	Fassung	ohne
Höhe/Tiefe [mm]	45	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Max. Systemleistung [W]	50	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Systemleistung einstellbar	nein	Mit Luftschlitzen	nein
Systemleistung [W] – werkseitig	50	Gehäusefarbe	weiß
Systemleistung – Stufen [W]	50 W	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Bemessungslichtstrom [lm]	5682	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Lichtstrom (min./max.)	4833 - 5682	Farbe der Abdeckung	weiß
Lichtstrom – Stufen (lm)	4833, 5682, 5606	Ballwurfsicher	nein
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Schlagfestigkeit	IK04
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5700	Mit Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5700	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 5700	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Lichtaustritt	direkt/indirekt		
Lichtfarbe	weiß		
Mit Leuchtmittel	ja		

Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	Abschluss
Mit Anschlussleitung	nein
Polzahl	2
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Notlicht	nein
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	ja
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	ja
Dimmung Phasenanschnitt	ja
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]	3,59
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja

Zubehör

AP54FR04

Gehäusering für Anbauleuchte



AP54FR55

Gehäusering für Anbauleuchte



AP54FR30

Gehäusering für Anbauleuchte



AP01SAH150

Seilabhängung für Anbauleuchten

