

Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

Artikelnummer:	L280120125BM
Serienname:	CARTELLO
EAN:	4037293030557
Zolltarif:	94051040900



Artikelbeschreibung

LED Anbauleuchte ■ rund ■ weiß ■ IP44 ■ 220-240V ■ 12W
 ■ 3000K, 4000K, 6000K ■ 924lm, 1100lm, 1020lm

LED Anbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche mit Bewegungsmelder. Durch die gegebene Schutzart kann die Leuchte auch im Feuchtraum sowie im geschützten Außenbereich eingesetzt werden. Die Leuchte besitzt einen komplett am Rand umlaufenden LED-Strip, wodurch trotz der hohen Lichtausbeute kein Blendeffekt entsteht. Außerdem wird durch den großflächigen Lichtaustritt eine sehr homogene Ausleuchtung des Raumes erreicht. Mittels Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (924lm), 4000K (1100lm) und 6000K (1020lm). Am Bewegungsmelder können mittels Dipschalter folgende Einstellungen vorgenommen werden: Erfassungsreichweite: 100% oder 50% (entspricht einem Erfassungsradius von 5m bzw. 2,5m bei einer Montagehöhe von 3m), Schaltdauer (Leuchtdauer): 5 Sekunden, 1 Minute, 3 Minuten oder 10 Minuten. Funktion dauerhaft oder ab 25 Lux oder weniger. Außerdem besteht die Möglichkeit mehrere Leuchten, bis max. 400W, untereinander zu verbinden, wobei dann jede Leuchte als Schaltstelle dient und alle anderen verbundenen Leuchten mit einschaltet.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002892)

Schutzklasse	I	Lichtfarbe	weiß
Außendurchmesser (mm)	280,00	Mit Luftschlitzten	nein
Anschlussart	Steckklemme	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Gehäusefarbe	weiß	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Spannungsart	AC	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Mit Bewegungsmelder	ja	Dimmung 0-10 V	nein
Ausführung des Rasters	ohne	Dimmung 1-10 V	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung DALI	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung DMX	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung GPRS	nein
Polzahl	3,00	Dimmung LineSwitch	nein
Höhe/Tiefe (mm)	95,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Werkstoff des Gehäuses	Stahl	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Geeignet für Notlicht	nein	Dimmung programmierbar	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung RF	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Dimmung Touch and Dim	nein
Schlagfestigkeit	IK03	Dimmung Zigbee	nein
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Dimmung mit Push-button	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Ohne Dimmfunktion	ja
Schutzart (IP)	IP44	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	77,00
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Dimmung DSI	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Geeignet für Wandmontage	ja	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Dimmung DALI-2	nein
Geeignet für Anbaumontage	ja	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 6.000,00	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Max. Systemleistung (W)	12,00	Geeignet für Deckenmontage	ja
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	924,00	Oberflächenschutz Gehäuse	lackiert