

Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Artikelnummer: | <b>L410320125BM</b> |
| Serienname:    | <b>CARTELLO</b>     |
| EAN:           | 4037293030571       |
| Zolltarif:     | 94051140900         |



**Artikelbeschreibung**

LED Anbauleuchte ■ rund ■ weiß ■ IP44 ■ 220-240V ■ 32W  
 ■ 3000K, 4000K, 6000K ■ 2560lm, 3000lm, 2880lm

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 (2560lm), 4000K (3000lm) und 6000K (2880lm). Das Netzgerät ist im Panel verbaut. Am Bewegungsmelder können mittels Dipschalter folgende Einstellungen vorgenommen werden: Erfassungsradius: 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                                | Konstant-Lichtstrom-Regelung  | nein             |
| Außendurchmesser (mm)                                    | 410,00                           | IFTTT-Unterstützung verfügbar   | nein             |
| Anschlussart   | Steckklemme                      | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)                              | -20,00 bis 40,00 |
| Gehäusefarbe   | weiß                             | Dimmung 0-10 V  | nein             |
| Spannungsart   | AC                               | Dimmung 1-10 V  | nein             |
| Mit Bewegungsmelder                                      | ja                               | Dimmung DALI  | nein             |
| Ausführung des Rasters                                   | ohne                             | Dimmung DMX   | nein             |
| Betriebsgerät  | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)  | nein             |
| Farbwiedergabeindex CRI                                  | 80-89                            | Dimmung GPRS  | nein             |
| Mit Lichtsensor  | nein                             | Dimmung LineSwitch  | nein             |
| Geeignet für Pendelaufhängung                            | nein                             | Dimmung herstellerspezifisch  | nein             |
| Polzahl  | 3,00                             | Dimmung Netzspannungsmodulation   | nein             |
| Höhe/Tiefe (mm)  | 115,00                           | Dimmung Phasenabschnitt   | nein             |
| Werkstoff des Gehäuses                                   | Stahl                            | Dimmung Phasenanschnitt   | nein             |
| 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                           | Dimmung Touch and Dim   | nein             |
| Lichtverteilung  | symmetrisch                      | Dimmung Zigbee  | nein             |
| Werkstoff der Abdeckung                                  | Kunststoff opal                  | Dimmung mit Push-button   | nein             |
| Schlagfestigkeit   | IK03                             | Ohne Dimmfunktion   | ja               |
| Nennspannung (V)   | 220,00 bis 240,00                | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät  | nein             |
| Notstromversorgung integriert                            | nein                             | Leuchtenlichtausbeute (lm/W)  | 80,00            |
| Schutzart (IP)   | IP44                             | Dimmung DSI   | nein             |
| Mit Leuchtmittel   | ja                               | Bedienung über Bluetooth  | nein             |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein                             | Kompatibel mit Apple HomeKit  | nein             |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich      | nein                             | Kompatibel mit Google Assistant   | nein             |
| Geeignet für Wandmontage                                 | ja                               | Kompatibel mit Amazon Alexa   | nein             |
| Geeignet für Einbaumontage                               | nein                             | Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 30,00            |
| Mit Betriebsgerät  | ja                               | Dimmung DALI-2  | nein             |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1           | nein                             | Farbtemperatur einstellbar  | Stufen           |
| Geeignet für Anbaumontage                                | ja                               | Ausstrahlungswinkel einstellbar   | nein             |
| Ausstrahlungswinkel                                      | extrem breitstrahlend >80°       | Austauschbares Betriebsgerät  | nein             |
| Farbtemperatur (K)                                       | 3.000,00 bis 6.000,00            | Geeignet für Deckenmontage  | ja               |
| Max. Systemleistung (W)                                  | 32,00                            | Oberflächenschutz Gehäuse   | lackiert         |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)             | 3.000,00                         |   |                  |
| Lichtfarbe   | weiß                             |   |                  |
| Mit Luftschlitzen  | nein                             |   |                  |