

# Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Artikelnummer: | <b>ALS20100902</b> |
| Serienname:    | <b>KARDANUS</b>    |
| EAN:           | 4037293029896      |
| Zolltarif:     | 94051098900        |

## Artikelbeschreibung

Deckenanbau ■ kardanisch schwenkbar ■ rund ■ schwarz  
 ■ IP20 ■ 200-240V ■ 10W ■ 3000K ■ 900lm



Deckenanbauleuchte für vielfältige Anwendungen im Innenbereich. Sowohl Effektbeleuchtungen, Raumbelichtung, Akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr, lassen sich mit dieser Leuchte umsetzen. Zusätzliche Kosten für Leuchtmittel entfallen bei dieser Leuchte, da die Leistung von einem fest verbauten LED-Chip geliefert wird. Da das Betriebsgerät in der Leuchte verbaut ist, fallen auch hierfür keine zusätzlichen Kosten an. Der kardanisch gelagerte Leuchtenkopf lässt sich in jede Richtung schwenken.

## Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

|                                                            |                                  |                                                                                   |                                    |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Schutzklasse                                               | I                                | Geeignet für Podest-/Bodenmontage                                                 | nein                               |
| Außendurchmesser (mm)                                      | 90,00                            | Geeignet für Stromschienenmontage                                                 | nein                               |
| Reflektor                                                  | hochglänzend                     | Geeignet für Klemmontage                                                          | nein                               |
| Anschlussart                                               | Steckklemme                      | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                      | nein                               |
| Gehäusefarbe                                               | schwarz                          | IFTTT-Unterstützung verfügbar                                                     | nein                               |
| Oberflächenschutz                                          | pulverbeschichtet                | Art der Verdrahtung                                                               | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Spannungsart                                               | AC                               | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                                   | SDCM3                              |
| Mit Bewegungsmelder                                        | nein                             | LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)                                              | 220,00                             |
| Betriebsgerät                                              | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung 0-10 V                                                                    | nein                               |
| Farbwiedergabeindex CRI                                    | 80-89                            | Dimmung 1-10 V                                                                    | nein                               |
| Geeignet für Wandmontage                                   | nein                             | Dimmung DALI                                                                      | nein                               |
| Mit Lichtsensor                                            | nein                             | Dimmung DMX                                                                       | nein                               |
| Geeignet für Pendelaufhängung                              | nein                             | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)                                          | nein                               |
| Lichtstärke (cd)                                           | 1.069,00                         | Dimmung GPRS                                                                      | nein                               |
| Polzahl                                                    | 3,00                             | Dimmung LineSwitch                                                                | nein                               |
| Höhe/Tiefe (mm)                                            | 108,00                           | Dimmung herstellerspezifisch                                                      | nein                               |
| Werkstoff des Gehäuses                                     | Aluminium                        | Dimmung Netzspannungsmodulation                                                   | nein                               |
| Leuchtmittel                                               | LED nicht austauschbar           | Dimmung Phasenabschnitt                                                           | ja                                 |
| Lichtaustritt                                              | direkt                           | Dimmung Phasenanschnitt                                                           | ja                                 |
| Lichtverteilung                                            | symmetrisch                      | Dimmung programmierbar                                                            | nein                               |
| Werkstoff der Abdeckung                                    | Kunststoff transparent           | Dimmung RF                                                                        | nein                               |
| Schlagfestigkeit                                           | IK06                             | Dimmung Sine Wave Reduction                                                       | nein                               |
| Nennspannung (V)                                           | 200,00 bis 240,00                | Dimmung Touch and Dim                                                             | nein                               |
| Notstromversorgung integriert                              | nein                             | Dimmung Zigbee                                                                    | nein                               |
| Schutzart (IP)                                             | IP20                             | Dimmung mit Push-button                                                           | nein                               |
| Mit Leuchtmittel                                           | ja                               | Ohne Dimmfunktion                                                                 | nein                               |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ""D-Zeichen"" | nein                             | Lichtverteiler                                                                    | Reflektor                          |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich        | nein                             | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät                                                | ja                                 |
| Geeignet für Einbaumontage                                 | nein                             | Leuchtenlichtausbeute (lm/W)                                                      | 90,00                              |
| Mit Betriebsgerät                                          | ja                               | Geeignet für Seilsystem                                                           | nein                               |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1             | nein                             | Dimmung DSI                                                                       | nein                               |
| Geeignet für Anbaumontage                                  | ja                               | Kompatibel mit Apple HomeKit                                                      | nein                               |
| Ausstrahlungswinkel                                        | breitstrahlend 41-80°            | Kompatibel mit Google Assistant                                                   | nein                               |
| Oberfläche gebürstet                                       | nein                             | Kompatibel mit Amazon Alexa                                                       | nein                               |
| Farbtemperatur (K)                                         | 3.000,00                         | Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 30,00                              |
| Max. Systemleistung (W)                                    | 10,00                            | Dimmung DALI-2                                                                    | nein                               |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)               | 900,00                           | Farbtemperatur einstellbar                                                        | nein                               |
| Lichtfarbe                                                 | weiß                             | Ausstrahlungswinkel einstellbar                                                   | nein                               |
| Verstellbarkeit                                            | schwenkbar                       | Austauschbares Betriebsgerät                                                      | ja                                 |
| Geeignet für Traversenmontage                              | nein                             | Geeignet für Deckenmontage                                                        | ja                                 |