

Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Artikelnummer: | <b>AS200909D2W</b> |
| Serienname:    | <b>MIRAS</b>       |
| EAN:           | 4037293062138      |
| Zolltarif:     | 94051190900        |

**5 Jahre Garantie**

**Artikelbeschreibung**

Deckenanbau ■ dreh-/schwenkbar ■ rund ■ schwarz ■ IP20  
 ■ 200-240V ■ 9W ■ 3000K-1800K ■ 700lm-60lm



Die COB-LED Deckeneinbauleuchte ist mit einer dim2warm LED ausgestattet, dies bedeutet, dass sich beim Dimmen die Lichtfarbe im Farbbereich von 3000K - 1800K mit verändert. Somit ist die Deckenanbauleuchte für vielfältige Anwendungen im Innenbereich geeignet. Sowohl Effektbeleuchtungen, Raumbeleuchtung, 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. Die Leuchte lässt sich um 350° drehen und auf eine Seite schwenken, mit einem Schwenkwinkel von 90°. Die angegebenen 700lm werden im ungedimmten Betrieb (3000K) erreicht, während bei voller Dimmung (1800K) 60lm erreicht werden. Die Farbe entspricht ähnlich RAL9005.

**Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)**

|  |                                  |  |                  |
|--|----------------------------------|--|------------------|
| Schutzklasse   | I                                | Konstant-Lichtstrom-Regelung   | nein             |
| Außendurchmesser (mm)                                      | 80,00                            | IFTTT-Unterstützung verfügbar  | nein             |
| Reflektor  | hochglänzend                     | Lichtstrom (lm)  | 60,00 bis 700,00 |
| Anschlussart   | Schraubklemme                    | Art der Verdrahtung  | Abschluss        |
| Gehäusefarbe   | schwarz                          | Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)                                      | 50.000,00        |
| Oberflächenschutz  | pulverbeschichtet                | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)                             | -10,00 bis 50,00 |
| Spannungsart   | AC                               | LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)   | 200,00           |
| Mit Bewegungsmelder  | nein                             | Dimmung 0-10 V   | nein             |
| Betriebsgerät  | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung 1-10 V   | nein             |
| Farbwiedergabeindex CRI                                    | 80-89                            | Dimmung DALI   | nein             |
| Geeignet für Wandmontage                                   | ja                               | Dimmung DMX  | nein             |
| Mit Lichtsensor  | nein                             | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)   | nein             |
| Geeignet für Pendelaufhängung                              | nein                             | Dimmung GPRS   | nein             |
| Lichtstärke (cd)   | 2.439,00                         | Dimmung LineSwitch   | nein             |
| Polzahl  | 3,00                             | Dimmung herstellerspezifisch   | nein             |
| Höhe/Tiefe (mm)  | 84,00                            | Dimmung Netzspannungsmodulation  | nein             |
| Werkstoff des Gehäuses                                     | Aluminium                        | Dimmung Phasenabschnitt  | ja               |
| Leuchtmittel   | LED nicht austauschbar           | Dimmung Phasenanschnitt  | ja               |
| Lichtaustritt  | direkt                           | Dimmung programmierbar   | nein             |
| Lichtverteilung  | symmetrisch                      | Dimmung RF   | nein             |
| Werkstoff der Abdeckung                                    | Glas transparent                 | 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)   | 83,00            |
| Mit Betriebsgerät  | ja                               | Geeignet für Seilsystem  | nein             |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1             | nein                             | Dimmung DSI  | nein             |
| Geeignet für Anbaumontage                                  | nein                             | Kompatibel mit Apple HomeKit   | nein             |
| Ausstrahlungswinkel  | mediumstrahlend 21-40°           | Kompatibel mit Google Assistant  | nein             |
| Oberfläche gebürstet                                       | nein                             | Kompatibel mit Amazon Alexa  | nein             |
| Farbtemperatur (K)   | 1.800,00 bis 3.000,00            | Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungtemp. (%) | 20,00            |
| Max. Systemleistung (W)                                    | 9,00                             | Dimmung DALI-2   | nein             |
| Lichtfarbe   | weiß                             | Farbtemperatur einstellbar   | nein             |
| Verstellbarkeit  | drehbar und schwenkbar           | Ausstrahlungswinkel einstellbar  | nein             |
| Geeignet für Traversenmontage                              | nein                             | Austauschbares Betriebsgerät   | ja               |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage                          | nein                             | Geeignet für Deckenmontage   | ja               |
| Geeignet für Stromschienenmontage                          | nein                             |  |                  |
| Geeignet für Klemmontage                                   | nein                             |  |                  |