

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Artikelnummer: | <b>ESW20N601D2W</b> |
| Serienname:    | <b>COMPACTO68</b>   |
| EAN:           | 4037293026321       |
| Zolltarif:     | 94054099900         |

**5 Jahre Garantie**

**Artikelbeschreibung**

LED Deckeneinbau ■ rund ■ schwenkbar ■ weiß ■ IP20 ■ 200-240V ■ 6W ■ 3000K-1800K ■ 533lm-50lm ■ inkl. Netzgerät ■ L80B10 für 50000 Std. ■ Sondertyp für DEHA



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 lassen sich vielfältige Anwendungen im Innenbereich, wie z. B. Effektbeleuchtung, Raumbeleuchtung, akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr realisieren. Da außerdem die MM-Kennzeichnung gegeben ist, lässt sich diese sogar im Möbelbau verwenden. Zusätzliche Kosten für Leuchtmittel entfallen bei dieser Leuchte, da die Leistung von einem fest verbauten LED-Chip geliefert wird. Da im Lieferumfang das Netzgerät bereits enthalten ist, fallen auch hierfür keine zusätzlichen Kosten an. Der Schwenkwinkel beträgt 25°. Die angegebenen 533lm werden im ungedimmten Betrieb (3000K) erreicht, während bei voller Dimmung (1800K) 50lm erreicht werden.

**Technische Spezifikation (ETIM 7)**

|  |                                  |   |                  |
|--|----------------------------------|---|------------------|
| Schutzklasse   | II                               | Verstellbarkeit   | schwenkbar       |
| Außendurchmesser (mm)                                    | 83,00                            | Geeignet für Traversenmontage                             | nein             |
| Reflektor  | hochglänzend                     | Geeignet für Podest-/Bodenmontage                         | nein             |
| Gehäusefarbe   | weiß                             | Geeignet für Stromschienenmontage                         | nein             |
| Oberfläche   | pulverbeschichtet                | Geeignet für Klemmontage                                  | nein             |
| Spannungsart   | AC                               | Lichtstrom (lm)   | 50,00 bis 533,00 |
| Mit Bewegungsmelder                                      | nein                             | Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)               | 50.000,00        |
| Betriebsgerät  | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)                      | 350,00           |
| Farbwiedergabeindex CRI                                  | 80-89                            | Dimmung 0-10 V  | nein             |
| Einbaudurchmesser (mm)                                   | 68,00                            | Dimmung 1-10 V  | nein             |
| Mit Lichtsensor  | nein                             | Dimmung DALI  | nein             |
| Geeignet für Pendelaufhängung                            | nein                             | Dimmung DMX   | nein             |
| Polzahl  | 2,00                             | Dimmung Potenziometer (geräteintegriert)                  | nein             |
| Höhe/Tiefe (mm)  | 28,00                            | Dimmung GPRS  | nein             |
| Werkstoff des Gehäuses                                   | Aluminium                        | Dimmung LineSwitch  | nein             |
| Leuchtmittel   | LED nicht austauschbar           | Dimmung herstellerspezifisch                              | nein             |
| Lichtaustritt  | direkt                           | Dimmung Netzspannungsmodulation                           | nein             |
| Lichtverteilung  | symmetrisch                      | Dimmung Phasenabschnitt                                   | ja               |
| Werkstoff der Abdeckung                                  | Glas transparent                 | Dimmung Phasenanschnitt                                   | ja               |
| Nennspannung (V)   | 200,00 bis 240,00                | Dimmung programmierbar                                    | nein             |
| Schutzart (IP)   | IP20                             | Dimmung RF  | nein             |
| Mit Leuchtmittel   | ja                               | Dimmung Sine Wave Reduction                               | nein             |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein                             | Dimmung Touch and Dim                                     | nein             |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich      | nein                             | Dimmung Zigbee  | nein             |
| Geeignet für Wandmontage                                 | nein                             | Dimmung mit Push-button                                   | nein             |
| Geeignet für Einbaumontage                               | ja                               | Ohne Dimmfunktion   | nein             |
| Mit Betriebsgerät  | ja                               | Lichtverteiler  | Reflektor        |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1           | nein                             | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät                        | ja               |
| Geeignet für Anbaumontage                                | nein                             | Geeignet für Seilsystem                                   | nein             |
| Ausstrahlungswinkel                                      | mediumstrahlend 21-40°           | Dimmung DSI   | nein             |
| Oberfläche gebürstet                                     | nein                             | Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels | A++, A+, A (LED) |
| Farbtemperatur (K)                                       | 1.800,00 bis 3.000,00            | Geeignet für Deckenmontage                                | ja               |
| Max. Systemleistung (W)                                  | 6,00                             | Einbauhöhe/-tiefe (mm)                                    | 26,00            |
| Lichtfarbe   | weiß                             |   |                  |