

# Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Artikelnummer: | <b>F03R11SM2540L55P</b> |
| Serienname:    | <b>SELECTO</b>          |
| EAN:           | 4037293055284           |
| Zolltarif:     | 94051190900             |

**5 Jahre Garantie**

## Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ quad. ■ schwenkbar ■ weiß ■ IP20 ■  
 ■ 220-240V/AC ■ 25W ■ 4000K ■ 3063lm ■ inkl. Netzgerät  
 ■ Phase



Mit der COB-LED Deckeneinbauleuchte lassen sich vielfältige Anwendungen im Innenbereich, wie z. B. Effektbeleuchtung, Raumbeleuchtung, Akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr realisieren. 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. Die Leuchte ist mit diesem Reflektor um 30° schwenkbar. Gehäusefarbe ähnlich RAL9003. Weitere Merkmale: Farbwiedergabeindex CRI92, Bemessungslebensdauer L90B10 bei 50000h.

## Technische Spezifikation (EC001744)

|                                                          |                                  |                                                                                 |                    |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Schutzklasse                                             | II                               | Geeignet für Stromschienenmontage                                               | nein               |
| Breite (mm)                                              | 140,00                           | Geeignet für Klemmontage                                                        | nein               |
| Reflektor                                                | hochglänzend                     | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                    | nein               |
| Fassung                                                  | ohne                             | IFTTT-Unterstützung verfügbar                                                   | nein               |
| Anschlussart                                             | Schraubklemme                    | Lichtstrom (lm)                                                                 | 3.063,00           |
| Gehäusefarbe                                             | weiß                             | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                                 | SDCM2              |
| Oberflächenschutz                                        | pulverbeschichtet                | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)                           | -20,00 bis 40,00   |
| Spannungsart                                             | AC                               | Dimmung 0-10 V                                                                  | nein               |
| Mit Bewegungsmelder                                      | nein                             | Dimmung 1-10 V                                                                  | nein               |
| Betriebsgerät                                            | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung DALI                                                                    | nein               |
| Farbwiedergabeindex CRI                                  | 90-100                           | Dimmung DMX                                                                     | nein               |
| Geeignet für Wandmontage                                 | nein                             | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)                                        | nein               |
| Einbaubreite (mm)                                        | 125,00                           | Dimmung LineSwitch                                                              | nein               |
| Mit Lichtsensor                                          | nein                             | Dimmung herstellerspezifisch                                                    | nein               |
| Geeignet für Pendelaufhängung                            | nein                             | Dimmung Netzspannungsmodulation                                                 | nein               |
| Lichtstärke (cd)                                         | 4.314,00                         | Dimmung Phasenabschnitt                                                         | ja                 |
| Polzahl                                                  | 2,00                             | Dimmung Phasenanschnitt                                                         | ja                 |
| Länge (mm)                                               | 140,00                           | Dimmung programmierbar                                                          | nein               |
| Höhe/Tiefe (mm)                                          | 170,00                           | Dimmung RF                                                                      | nein               |
| Werkstoff des Gehäuses                                   | Aluminium                        | Dimmung Sine Wave Reduction                                                     | nein               |
| Leuchtmittel                                             | LED nicht austauschbar           | Dimmung Touch and Dim                                                           | nein               |
| Reflektorfarbe                                           | Silber                           | Dimmung Zigbee                                                                  | nein               |
| Einbaulänge (mm)                                         | 125,00                           | Dimmung mit Push-button                                                         | nein               |
| Lichtaustritt                                            | direkt                           | Ohne Dimmfunktion                                                               | nein               |
| Lichtverteilung                                          | symmetrisch                      | Lichtverteiler                                                                  | Reflektor          |
| Werkstoff der Abdeckung                                  | Kunststoff strukturiert          | Leuchtenlichtausbeute (lm/W)                                                    | 125,00             |
| Nennspannung (V)                                         | 220,00 bis 240,00                | Geeignet für Seilsystem                                                         | nein               |
| Notstromversorgung integriert                            | nein                             | Dimmung DSI                                                                     | nein               |
| Schutzart (IP)                                           | IP20                             | Blendbegrenzung (UGR)                                                           | 19,00              |
| 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 Einbaumontage                               | ja                               | Kompatibel mit Amazon Alexa                                                     | nein               |
| Mit Betriebsgerät                                        | ja                               | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 90,00              |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1           | ja                               | Dimmung DALI-2                                                                  | nein               |
| Geeignet für Aufbaumontage                               | nein                             | Farbtemperatur einstellbar                                                      | nein               |
| Ausstrahlungswinkel                                      | breitstrahlend 41-80°            | Lichtstrom einstellbar                                                          | nein               |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt (mm²)                   | 0,75 bis 2,50                    | Ausstrahlungswinkel einstellbar                                                 | nein               |
| Oberfläche gebürstet                                     | nein                             | Austauschbares Betriebsgerät                                                    | ja                 |
| Nennstrom (mA)                                           | 700,00                           | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015             | nicht erforderlich |
| Farbtemperatur (K)                                       | 4.000,00                         | Geeignet für Deckenmontage                                                      | ja                 |
| Max. Systemleistung (W)                                  | 25,00                            | Einbauhöhe/-tiefe (mm)                                                          | 173,00             |
| Lichtfarbe                                               | weiß                             | Leistungsfaktor                                                                 | 0,95               |
| Verstellbarkeit                                          | schwenkbar                       |                                                                                 |                    |
| Geeignet für Traversenmontage                            | nein                             |                                                                                 |                    |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage                        | nein                             |                                                                                 |                    |