

## SENER 2.0 24, RL, rund, DALI, Deckeneinbauleuchte, 3000 K / 4000 K, 18 W, 90°, weiß

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121409737     |
| EAN                      | 4024163339742 |
| Hersteller Artikelnummer | 1012209       |
| Hersteller Typ           | 1012209       |
| Hersteller Name          | SLV           |
| Gewicht (Kg)             | 0,743         |
| Zolltarif Nr.            | 94051190      |

Die Deckeneinbauleuchte der Produktlinie SENER ist für den Einbau in Decken konzipiert und eignet sich für Innenräume mit Standard-Schutzanforderungen (IP20). Sie verfügt über ein rundes Design mit einem Durchmesser von 22,5 cm und einer Höhe von 2,4 cm. Das Gehäuse besteht aus Aluminium, kombiniert mit einer Polycarbonat-Abdeckung. Die Leuchte ist mit einer DALI-Dimmfunktion ausgestattet, die eine flexible Steuerung der Lichtintensität ermöglicht. Mit einer deklarierten Lebensdauer von 50.000 Stunden bietet sie eine langlebige Beleuchtungslösung. Die Schlagfestigkeit entspricht der IK02-Klasse, was einen Basisschutz gegen mechanische Einwirkungen gewährleistet. Die Lichtleistung beträgt etwa 1800 bis 1900 Lumen. Diese Einbauleuchte ist besonders geeignet für Anwendungen in gewerblichen und öffentlichen Innenbereichen, in denen eine unauffällige und effiziente Deckenbeleuchtung gefordert wird.

### Technische Daten

|                                                                     |                                  |                                                  |                                    |                                      |                           |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| Verstellbarkeit                                                     | nicht verstellbar                | Werkstoff des Gehäuses                           | Aluminium                          | Gehäusefarbe                         | weiß                      |
| Nennspannung                                                        | 220 .. 240 V                     | Ausstrahlungswinkel                              | > 80° - extrem breitstrahlend      | Max. Systemleistung                  | 18 W                      |
| Farbtemperatur                                                      | 3000 .. 4000 K                   | Einbaudurchmesser                                | 205 mm                             | Geeignet für Aufbaumontage           | Nein                      |
| Geeignet für Einbaumontage                                          | Ja                               | Geeignet für Wandmontage                         | Nein                               | Geeignet für Pendelaufhängung        | Nein                      |
| Geeignet für Deckenmontage                                          | Ja                               | Geeignet für Traversenmontage                    | Nein                               | Geeignet für Podest-/Bodenmontage    | Nein                      |
| Geeignet für Strahlschienenmontage                                  | Nein                             | Geeignet für Klemmontage                         | Nein                               | Geeignet für Seilsystem              | Nein                      |
| Mit Bewegungsmelder                                                 | Nein                             | Mit Präsenzmelder                                | Nein                               | Mit Lichtsensor                      | Nein                      |
| Leuchtmittel                                                        | LED nicht austauschbar           | Mit Leuchtmittel                                 | Ja                                 | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen | 1                         |
| Fassung                                                             | sonstige                         | Oberflächenschutz                                | lackiert                           | Werkstoff der Abdeckung              | Kunststoff matt/satiniert |
| Oberfläche gebürstet                                                | Nein                             | Spannungsart                                     | AC                                 | Nennstrom                            | 500 mA                    |
| Betriebsgerät                                                       | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Mit Betriebsgerät                                | Ja                                 | Dimmbar                              | Ja                        |
| Austauschbares Betriebsgerät                                        | Ja                               | Dimmung 0-10 V                                   | Nein                               | Dimmung 1-10 V                       | Nein                      |
| Dimmung DALI-2                                                      | Ja                               | Dimmung DALI                                     | Ja                                 | Dimmung DMX                          | Nein                      |
| Dimmung DSI                                                         | Nein                             | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)         | Nein                               | Dimmung LineSwitch                   | Nein                      |
| Dimmung herstellereigentlich                                        | Nein                             | Dimmung Netzspannungsmodulation                  | Nein                               | Dimmung Phasenabschnitt              | Nein                      |
| Dimmung Phasenabschnitt                                             | Nein                             | Dimmung programmierbar                           | Nein                               | Dimmung RF                           | Nein                      |
| Dimmung Sine Wave Reduction                                         | Nein                             | Dimmung Touch and Dim                            | Nein                               | Dimmung Zigbee                       | Nein                      |
| Dimmung mit Push-button                                             | Nein                             | Reflektor                                        | sonstige                           | Lichtverteiler                       | sonstige                  |
| Lichtverteilung                                                     | symmetrisch                      | Reflektorfarbe                                   | weiß                               | Lichtaustritt                        | direkt                    |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | C                                | Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU             | Ja                                 | Konstant-Lichtstrom-Regelung         | Nein                      |
| Schutzart (IP), Rückseite                                           | IP20                             | Schutzart (IP), frontseitig                      | sonstige                           | Schlagfestigkeit                     | IK02                      |
| Schutzklasse nach IEC 61140                                         | II                               | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 | -20 .. 40 °C                       | Geeignet für Lampenleistung          | 18 W                      |
| Notstromversorgungssystem                                           | ohne                             | Lichtfarbe                                       | weiß                               | Farbtemperatur einstellbar           | Stufen                    |
| Farbwiedergabeindex CRI                                             | 90-100                           | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1          | 1800 lm                            | Lichtstrom einstellbar               | stufenlos                 |
| Leuchtenlichtausbeute                                               | 100 lm/W                         | Ausstrahlungswinkel einstellbar                  | nein                               | Länge                                | 225 mm                    |
| Breite                                                              | 225 mm                           | Höhe/Tiefe                                       | 24 mm                              | Außendurchmesser                     | 225 mm                    |
| Einbauhöhe                                                          | 30 mm                            | Art der Verdrahtung                              | geeignet für Durchgangsverdrahtung | Leiterquerschnitt                    | 2.5 mm <sup>2</sup>       |

|                                                |                     |                                                         |          |                                                         |      |
|------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------|------|
| Anschließbarer Leiterquerschnitt               | 2,5 mm <sup>2</sup> | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 62       | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 62   |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | Ja                  | IFTTT-Unterstützung verfügbar                           | Nein     | Blendbegrenzung (UGR)                                   | 25   |
| Kompatibel mit Apple HomeKit                   | Nein                | Bedienung über Bluetooth                                | Nein     | Kompatibel mit Google Assistant                         | Nein |
| Kompatibel mit Casambi                         | Nein                | Kompatibel mit Amazon Alexa                             | Nein     | Herkunftsland                                           | CN   |
| Zolltarifnummer                                | 94051190            | Gewicht                                                 | 0.743 kg |                                                         |      |