

SENER 2.0 12, RL, eckig, DALI, Deckeneinbauleuchte, 3000 K / 4000 K, 7 W, 90°, weiß

Sonepar Artikelnummer	121409735
EAN	4024163339766
Hersteller Artikelnummer	1012207
Hersteller Typ	1012207
Hersteller Name	SLV
Gewicht (Kg)	0,348
Zolltarif Nr.	94051190

Die Deckeneinbauleuchte der Produktlinie SENER 2.0 12 ist für den Einsatz in Innenräumen konzipiert und bietet eine quadratische Einbauform mit Abmessungen von 12 x 12 cm bei einer Höhe von 2,4 cm. Das Gehäuse besteht aus Aluminium, kombiniert mit einem Polycarbonat-Diffusor, der eine gleichmäßige Lichtverteilung gewährleistet. Die Leuchte verfügt über eine Lichtleistung von 650 Lumen und eine deklarierte Lebensdauer von 50.000 Stunden. Sie ist mit einer DALI-Dimmung ausgestattet, die eine flexible Lichtsteuerung ermöglicht. Der Schutzgrad IP20 und die Schlagfestigkeit nach IK02 machen sie geeignet für Standardanwendungen in trockenen Innenräumen, beispielsweise in Büros oder Fluren. Die Montage erfolgt als Decken-Einbauleuchte, was eine unauffällige Integration in die Raumdecke erlaubt.

Technische Daten

Verstellbarkeit	nicht verstellbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	weiß
Nennspannung	220 .. 240 V	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Max. Systemleistung	7 W
Farbtemperatur	3000 .. 4000 K	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 Stromschienenmontage	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	350 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 herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	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	7 W	Notstromversorgungssystem	ohne
Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	650 lm	Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Leuchtenlichtausbeute	92.86 lm/W
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Länge	120 mm	Breite	120 mm
Höhe/Tiefe	24 mm	Einbaulänge	10.6 mm	Einbaubreite	10.6 mm
Einbauhöhe	30 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	Leiterquerschnitt	2.5 mm²

Anschließbarer Leiterquerschnitt	2,5 mm ²	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	248	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	248
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Blendbegrenzung (UGR)	28
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	0.348 kg		