



SLC ONE 360 DTW R68-83 BL 531TED 918-30 IP44 36°

08/04/2022

SLC1142



Produktbeschreibung

One360 für alle Anwendungen! Neigung um 30° in alle Richtungen (360°) für Neu- und Renovierungs-Projekte. Kann in die Isolierung bis zur Feuchtigkeitssperre montiert werden.

Schnelle und einfache Installation

Bei der Entwicklung unserer Produkte haben wir immer an den Elektriker gedacht. Lösungen, die für den Installateur praktisch und einfach sind. One 360° und OneSoft werden mit einem Schnellverbinder zwischen Einbauleuchte und Betriebsgerät geliefert, so daß Sie die Einbauleuchte problemlos vom Betriebsgerät trennen können. Wir verwenden auch Schnellanschlussdosen mit Zugentlastung und Anschluss für Schläuche.

Eine Einbauleuchte für Innen und Außen

Wir haben eine Einbauleuchte geschaffen, die für den Außen- und Innenbereich geeignet ist. Die Einbauleuchte ist nicht zu 100% wassererdicht, aber sie ist widerstandsfähig genug, um sie im Freien zu verwenden (IP44).

Perfekt für Renovierungsprojekte

Wir haben eine Einbauleuchte für alle vorhandenen Deckenausschnitte von 68-83 mm erstellt. In Kombination mit einer geringen Einbauhöhe von nur 46 mm ist diese Einbauleuchte ideal für den Ersatz alter Halogen-Einbauleuchten. Sie können diese Einbauleuchte auch direkt in die Isolierung einbauen.

für Neu- und Renovierungs-Projekte

kann in die Isolierung bis zur Feuchtigkeitssperre montiert werden

keine Einbaudose erforderlich

Neigung um 30° in alle Richtungen (360°)

für den Außeneinsatz geeignet

Schnellverbinder

Kabel / Schlauch



Technische Daten

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Geeignet für Einbaumontage | Ja |
| Geeignet für Pendelaufhängung | Nein |
| Verstellbarkeit | drehbar und schwenkbar |
| Mit Leuchtmittel | Ja |

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Geeignet für Wandmontage | Nein |
| Geeignet für Deckenmontage | Ja |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium |





| | |
|---|------------------------------------|
| Oberfläche | pulverbeschichtet |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff transparent |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Dimmung Phasenabschnitt | Ja |
| Lichtverteiler | Reflektor |
| Ausstrahlungswinkel | mediumstrahlend 21-40° |
| Bemessungsliebdauer L80/B10 bei 25 °C | 50000 h |
| Schutzklasse | II |
| Max. Systemleistung | 8 W |
| Farbtemperatur | 1800 - 3000 K |
| Lichtstrom | 531 - 531 lm |
| Lampenlichtausbeute | 66 lm/W |
| Außendurchmesser | 90 mm |
| Einbauhöhe/-tiefe | 46 mm |
| Art der Verdrahtung | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Leiterquerschnitt | 0,35 mm² |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM3 |
| Farbwiedergabeindex (CRI/Ra) | 90 |
| Schwenkbar (°) | 360 |
| Außenfarbe | Schwarz |
| Kann direkt in die Dämmung eingebaut werden | Ja |
| Dimmmethode | Phasenabschnitt |
| Art des Steuersignals | Phasenabschnitt |
| Marke | SLC |
| Produziert von | The Light Group |

| | |
|---|----------------|
| Gehäusefarbe | schwarz |
| Spannungsart | AC/DC |
| LED-Nennstrom bei Konstantstrom | 180 - 180 mA |
| Mit Betriebsgerät | Ja |
| Reflektor | hochglänzend |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Lichtaustritt | direkt |
| Schutzart (IP) | IP44 |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IE | -10 - 45 °C |
| Lichtfarbe | weiß |
| Farbwiedergabeindex CRI | 90-100 |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 | 531 lm |
| Leistungsfaktor | 0,9 |
| Einbaubreite | 67 mm |
| Einbaudurchmesser | 68 mm |
| Polzahl | 3 |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt | 0,75 - 2,5 mm² |
| Leuchtenlichtausbeute | 75 lm/W |
| Zugentlastung | Ja |
| Ausstrahlwinkel | 36 |
| Drehbar (°) | 30 |
| Betriebstemperatur | -10°C ~ +45°C |
| Deckenausschnitt (Ø: mm) | 68-83 |
| Dimmbare | Ja |
| Dimming range | 1-100% |
| GTIN | 7070938061414 |
| HS Code | 94051040 |

