



## SLC ONE SOFT R68-83 ALU 625TED 930 IP44 36°

08/04/2022

### SLC1149



### Produktbeschreibung

Ein Downlight für alle Anwendungen! Die OneSoft zeichnet sich durch eine noch geringere Blendung aus - dank des tief eingebauten Chips. Für neue und Reha-Projekte. OneSoft kann in die Isolierung bis zur Feuchtigkeitsbarriere eingebaut werden.

Schnelle und einfache Installation

Die OneSoft wird 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 Einbauleuchten für Innen und Außen

Wir haben eine Einbauleuchte geschaffen, die für den Außen- und Innenbereich geeignet ist. Die Einbauleuchte ist nicht zu 100% wasserdicht, 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 Einbauleuchten auch direkt in die Isolierung einbauen.

- für Neu- und Renovierungs-Projekte
- kann in die Isolierung bis zur Feuchtigkeitssperre montiert werden
- keine Einbaudose erforderlich
- 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

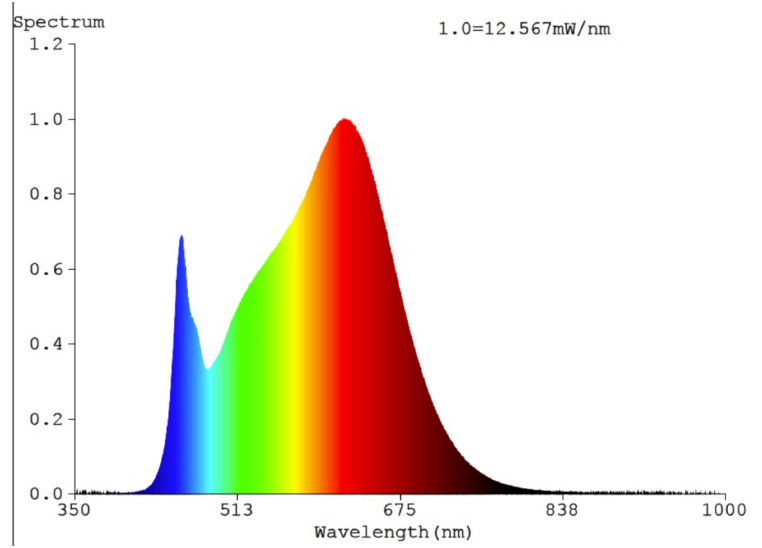




Oberfläche	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Nennspannung	220 - 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Dimmung Phasenabschnitt	Ja
Lichtverteiler	Reflektor
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h
Schutzklasse	II
Geeignet für Lampenleistung	8 - 8 W
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	625 lm
Leistungsfaktor	0,9
Außendurchmesser	90 mm
Einbauhöhe/-tiefe	46 mm
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Leiterquerschnitt	0,35 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Steckklemme
Zugentlastung	Ja
Ausstrahlwinkel	36
Kann direkt in die Dämmung eingebaut werden	Ja
Dimmmethode	Phasenabschnitt
Art des Steuersignals	Trailing Edge
Marke	SLC
Produziert von	The Light Group

Gehäusefarbe	Aluminium
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 - 40 °C
Max. Systemleistung	8 W
Farbtemperatur	3000 - 3000 K
Lichtstrom	625 - 625 lm
Lampenlichtausbeute	78 lm/W
Höhe/Tiefe	46 mm
Einbaubreite	67 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Polzahl	3
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Farbwiedergabeindex (CRI/Ra)	90
Betriebstemperatur	-10°C ~ +45°C
Deckenausschnitt (Ø: mm)	68-83
Dimmbare	Ja
Dimming range	1-100%
GTIN	7070938062220
HS Code	94051040





**ENERGY**

Scandinavian Lighting Concept

SLC1149

A

B

C

D

E

F

G

**F**

8 kWh/1000h

2019/2015

