

## 048-34019117S 002-90767



Projekt / Typ

## Notizen

Anzahl / Datum



## Decke | Halbeinbau

schwenkbar max. 20°

Rotierbarkeit 360°

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

Innenfarbe Weiß

IP20

1740 lm

Einsatz 115 lm/W<sup>2</sup>

## 2700 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50

initial MacAdams

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>{1-15}</sub>: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

---

spot | Ausstrahlwinkel 20°

 $UGR \leq 16$ 
$$\overline{\text{PstLM}} \leq 1.0^3 \mid \overline{\text{SVM}} \leq 0.4^3$$

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 17.9 W | Einsatz 15.2 W

36 Vf | 450 mA

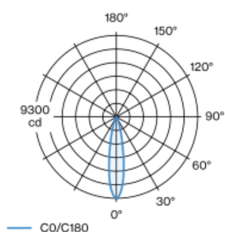
Durchmesser 100 mm | Höhe 115 mm

0.76 kg

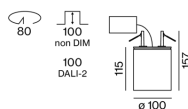
Durchmesser 80 mm

Einbautiefe 100 mm

## Lichtverteilung



## Produktskizze



# SASSO 100 round adjustable

semi-recessed

048-34019117S 002-90767



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor	
MF	Wartungsfaktor		LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor		LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

## Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

## Komponenten

### POWER SUPPLY

L-B-H (MM)  
143-43-30

ARTIKELNUMMER(N)  
002-90767

### Optionales elektrisches Zubehör

#### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-B-H (MM)  
72-90-63

ARTIKELNUMMER(N)  
005-6520210



#### DIN RAIL LED DRIVER

TYP  
2 × 42W | 48V DC | UOUT 10–40V

L-B-H (MM)  
36-88-59

ARTIKELNUMMER(N)  
005-6121030



### Optionales elektrisches Zubehör

#### POWER SUPPLY PREWIRED

TYP

mit Anschlussdose  
mit Anschlussdose  
mit Anschlussdose  
mit Anschlussdose  
mit Anschlussdose  
mit Anschlussdose

ARTIKELNUMMER(N)  
002-90767A  
002-90789A  
002-90776A  
002-90766A  
002-90780A  
002-90774A



## Elektrisches Zubehör

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYP  
non DIM Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready  
DALI Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready

L-B-H (MM)  
105-58-30  
105-58-30

ARTIKELNUMMER(N)  
005-2531110  
005-2551110



[\*048-34019117S 002-90767\*] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.07.2025

# SASSO 100 round adjustable

semi-recessed  
048-34019117S 002-90767



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Optisches Zubehör

### HONEYCOMB LOUVER

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	50	007-1965598

