

048-34019117S 002-90766



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Einsatz 115 lm/W²

MR 0.52 | MDER 0.47

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

36 Vf | 450 mA

1.59 kg

Einbautiefe 100 mm

Technical drawing of the LED strip light showing dimensions and connection options:

- Connection options: 80 (with a single pin symbol) and 100 non DIM (with a two-pin symbol).
- Length: 100 DALI-2.
- Height: 115.
- Width: 157.
- Mounting hole diameter: $\varnothing 100$.

[048-34019117S 002-90766] 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

11.05.2025



SASSO 100 round adjustable

semi-recessed
048-34019117S 002-90766



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 ^a	Raumwartungsfaktor	
MF	Wartungsfaktor		LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor		LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

^a 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

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
21 W	143-43-30	002-90766

Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
160 W	72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030



Optionales elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY PREWIRED

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
mit Anschlussdose DALI-2	002-90767A
mit Anschlussdose DALI-2	002-90789A
mit Anschlussdose DALI-2	002-90776A
mit Anschlussdose non DIM	002-90766A
mit Anschlussdose non DIM	002-90780A
mit Anschlussdose non DIM	002-90774A

Elektrisches Zubehör

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
non DIM Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110



SASSO 100 round adjustable

semi-recessed
048-34019117S 002-90766



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

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

