

# SASSO 100 square wallwasher

trim

048-2750911A 048-279731G 002-90789



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Schwarz, RAL 9005<sup>1</sup>

Montage Set Weiß Aluminium

IP20

2130 lm

Einsatz 90 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 101, R<sub>f</sub>: 90, R<sub>f(1-5)</sub>: 88

MR 0.51

MDER 0.46

## Optisch

wallwasher

PstLM ≤ 1.0<sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>3</sup>

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 27.8 W

Einsatz 23.7 W

36 Vf

650 mA

SK2

## Abmessungen

mit Rand

Länge 118 mm

Breite 118 mm

Höhe 96 mm

0.73 kg

## Ausschnitt

Länge 112 mm

Breite 112 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 120 mm

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen  
Steuergeräteverlusten

<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

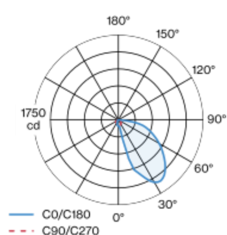
## Montage- anleitung



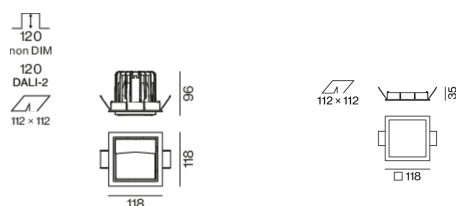
## Beleuchtungs- rechner



## Lichtverteilung



## Produktskizze



# SASSO 100 square wallwasher

trim

048-2750911A 048-279731G 002-90789



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.981	0.959	0.937	0.916	0.895
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

### MOUNTING SET with trim

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
für Zwischendecken	Weiß Aluminium	118-118-35	048-279731G



### POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
143-43-30	002-90789



## Montagezubehör

### PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Weiß Aluminium	614-307-120	048-2695110



## 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



# SASSO 100 square wallwasher

trim  
048-2750911A 048-279731G 002-90789



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## 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

