

# SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30010177W 002-90790



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Halbeinbau

Weiß , RAL 9016 <sup>1</sup>

Innenfarbe Weiß

Vorderseite IP40 , Rückseite IP20

1090 lm

Einsatz 102 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.6

MDER 0.54

## Optisch

wide flood

Ausstrahlwinkel 57°

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 12.5 W

Einsatz 10.6 W

36 Vf

300 mA

SK2

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Länge 72 mm

Breite 72 mm

Höhe 75 mm

0.12 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 60 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)

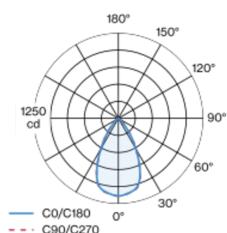
## Montage- anleitung



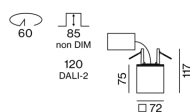
## Beleuchtungs- rechner



## Lichtverteilung



## Produktskizze



# SASSO 60 square downlight

semi-recessed  
048-30010177W 002-90790



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	72
B16	115
C10	106
C16	170

## Komponenten

### POWER SUPPLY

ARTIKELNUMMER(N)  
002-90790

## Optionales elektrisches Zubehör

### DIN RAIL POWER SUPPLY

TYP  
160 W

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

ARTIKELNUMMER(N)  
005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TYP  
DALI-2 | 200-1050 mA | 2 x 42W

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

ARTIKELNUMMER(N)  
005-6121030

