

# SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31014111W 002-90771



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Halbeinbau

schwenkbar max. 30°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz, RAL9005/black<sup>1</sup>

Innenfarbe Schwarz

IP20

932 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99, R<sub>r</sub>: 91, R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

## Optisch

wide flood

Ausstrahlwinkel 54°

≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup>

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

12.6 W

SK2 220-240V

74 lm/W

## Abmessungen

Durchmesser 72 mm

Höhe 75 mm

0.06 kg

## Ausschnitt

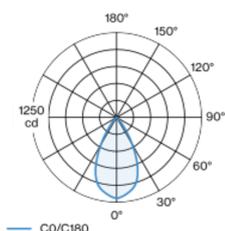
Einbautiefe 85 mm

<sup>1</sup> RAL Code

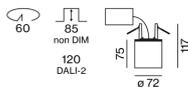
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Zylindrischer Halbeinbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz (Gehäuse/Lichteinsatz); 360° dreh- und 30° schwenkbar; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos auf Montageplatte aufsetzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 54° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; externer Konverter für Deckeneinwurf, Weiterverdrahtung geeignet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



# SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31014111W 002-90771



Projekt / Typ \_\_\_\_\_

Notizen \_\_\_\_\_

Anzahl / Datum \_\_\_\_\_

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
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

Leitungsschutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

## Komponenten

### CONVERTER

<b>L-B-H (MM)</b>	<b>ARTIKELNUMMER(N)</b>
85-40-22	002-90771



## Optionales elektrisches Zubehör

### DIN RAIL POWER SUPPLY

<b>L-B-H (MM)</b>	<b>ARTIKELNUMMER(N)</b>
72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

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

