

# SASSO 40 round wallwasher/floor

trim

048-2840411W 048-2896317 002-90743



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Rotierbarkeit 360°

Schwarz, RAL9005<sup>1</sup>

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

597 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97, R<sub>f</sub>: 91, R<sub>(1-15)</sub>: 90

MR 0.53

MDER 0.48

## Optisch

wallwasher floor

Ausstrahlwinkel 53°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

9.0 W

SK2 220-240V

66 lm/W

## Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 60 mm

Höhe 51 mm

0.22 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 56 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

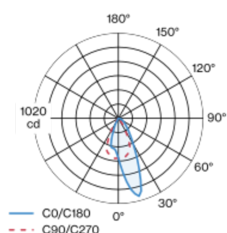
Einbautiefe 110 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

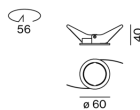
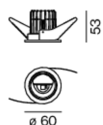
Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Schwarz; 360° drehbar; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rundes Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Verkehrsweiß; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; mit speziell berechnetem, asymmetrischem Reflektor für homogene vertikale Beleuchtungsstärken; hochwertiger Reflektor mit mikrofacettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; SK2 220-240V; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze

60  
non DIM  
110  
DALI-2  
56



## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



# SASSO 40 round wallwasher/floor

trim

048-2840411W 048-2896317 002-90743



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.89	0.85	0.82
LSF	1	1	1	1	1

MF

LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF

Wartungsfaktor

LMF<sup>a</sup>

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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	80
B13	104
B16	130
B20	162
C10	135
C13	175
C16	220
C20	270

## Komponenten

### MOUNTING SET with trim 1 lamp

TYP	FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
für Zwischendecken	Verkehrsweiß	60	048-2896317



### POWER SUPPLY

L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
166·30·22	002-90743



### Optionales elektrisches Zubehör

#### DIN RAIL POWER SUPPLY

L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
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

