

SASSO 40 round adjustable

trim

048-2820414S 048-2896317 002-90744



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau
 schwenkbar max. 30°
 Rotierbarkeit 360°
 Matt Silber
 Montage Set Verkehrsweiß
 Vorderseite IP40, Rückseite IP20
 487 lm

LED

2700 K
 CRI ≥ 90
 L85 / 50000 h
 initial MacAdam ≤ 3 SDCM

Optisch

spot
 Ausstrahlwinkel 15°
 UGR < 16
 PstLM ≤ 1.0¹
 SVM ≤ 0.4¹

Elektrisch

nicht dimmbar
 9.9 W
 SK2 220-240V
 49 lm/W

Abmessungen

mit Rand
 Durchmesser 60 mm
 Höhe 50 mm
 0.49 kg

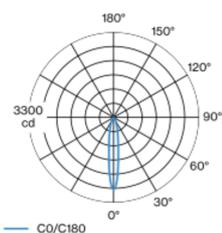
Ausschnitt

Durchmesser 56 mm
 min. Deckenstärke 2 mm
 max. Deckenstärke 25 mm
 Einbautiefe 60 mm

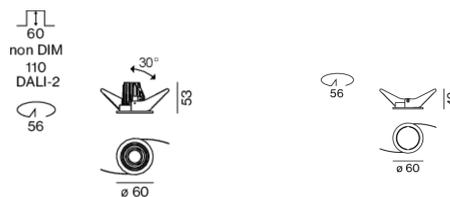
¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Matt Silber; 360° dreh- und 30° schwenkbar; 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; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 15° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 16; Schutzart IP40 unten (oben IP20); SK2 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



SASSO 40 round adjustable

trim

048-2820414S 048-2896317 002-90744



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.94	0.92	0.9	0.88
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

Leitungsschutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

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)
65-39-20	002-90744



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

