

SASSO PRO 80 adjustable flush trim square

048-2310617V 052-1942318



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

schwenkbar max. 35°

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL9016¹

Montage Set Tiefschwarz

IP20

408 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 94, R_r: 87, R₍₁₋₁₅₎: 90

MR 0.86

MDER 0.78

Optisch

super spot

Ausstrahlwinkel 8°

UGR < 10

Elektrisch

nicht dimmbar

7.7 W

SK2 220-240V

53 lm/W

Abmessungen

mit Rand

Länge 98 mm

Breite 98 mm

Höhe 83 mm

0.43 kg

Ausschnitt

Durchmesser 92 mm

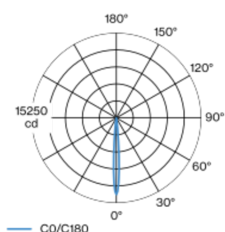
min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

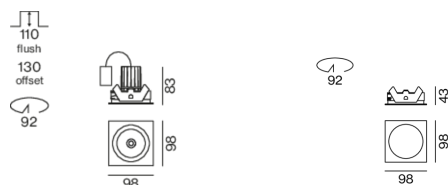
Einbautiefe 110 mm

¹ RAL Code

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



SASSO PRO 80 adjustable flush trim square

048-2310617V 052-1942318



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LLMF \times RSMF \times LMF \times LSF$				
MF	Wartungsfaktor				
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor				
			RSMF ^a	Raumwartungsfaktor	
			LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
			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

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	98
B13	127
B16	157
B20	196
C10	193
C13	251
C16	317
C20	387

Komponenten

MOUNTING SET

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
square flush	Tiefschwarz	98-98-43	052-1942318

Montagezubehör

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
240-400-130	052-1914320

Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	54	048-2091317
Tiefschwarz	54	048-2091318

LINEAR PRISMATIC LENS

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	54	048-2092317
Tiefschwarz	54	048-2092318

SNOOT

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	54	048-2091117
Tiefschwarz	54	048-2091118

SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	54	048-2091217
Tiefschwarz	54	048-2091218



[048-2310617V 052-1942318] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

03.05.2024