

SASSO PRO 100

adjustable

offset trimless

048-2412437W 052-1931448



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

schwenkbar max. 35°

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL9016¹

Montage Set Tiefschwarz

IP20

2070 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100, R_f: 89, R_{f(1-15)}: 86

MR 0.49

MDER 0.44

Optisch

wide flood

Ausstrahlwinkel 57°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2

27.0 W

SK2 220-240V

77 lm/W

1 DALI Addr.

Abmessungen

randlos

Länge 105 mm

Breite 113 mm

Höhe 106 mm

0.66 kg

Ausschnitt

Durchmesser 116 mm

min. Deckenstärke 12.5 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 130 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

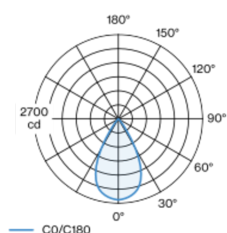
Montage- anleitung



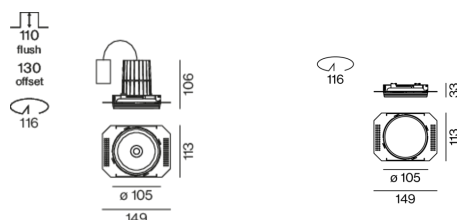
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



SASSO PRO 100

adjustable

offset trimless

048-2412437W 052-1931448



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.94	0.91	0.89	0.86
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

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

Komponenten

MOUNTING SET

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
offset 17 mm	Tiefschwarz	149-113-33	052-1931448



Montagezubehör

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
non DIM Kabel ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2531110
DALI Kabel ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2551110



Montagezubehör

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
240-400-130	052-1914420



SASSO PRO 100

adjustable

offset trimless
048-2412437W 052-1931448



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	74	048-2191317
Tiefschwarz	74	048-2191318



LINEAR PRISMATIC LENS

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	74	048-2192317
Tiefschwarz	74	048-2192318



SNOOT

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	74	048-2191117
Tiefschwarz	74	048-2191118



SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	74	048-2191217
Tiefschwarz	74	048-2191218

