

# SASSO 60 base round adjustable 1 lamp

ceiling

048-31306177M

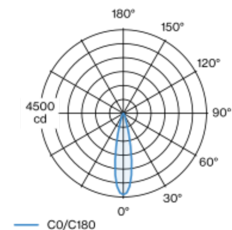


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Anbaustrahler aus Aluminium; 1-flammig; zylindrischer Strahlerkopf; Oberfläche Weiß (Gehäuse/Lichteinsatz); 360° dreh- und 30° schwenkbar; Anbaugehäuse aus Aluminium inkl. Konverter; Montageplatte mit vormontierter Konvertereinheit vorab montierbar; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos aufsetzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 22° Ausstrahlwinkel; UGR  $\leq 19$ ; Schutzart IP20; SK1 220-240V; inkl. Konverter; nicht dimmbar; Leuchte für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Allgemein

Decke , Aufbau	
schwenkbar max. 30°	
Rotierbarkeit 360°	
Weiß , RAL9016/white <sup>1</sup>	
Innenfarbe Weiß	
IP20	
884 lm	

## LED

4000 K	
CRI $\geq 90$	
L80 / 50000 h	
initial MacAdam $\leq 2$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>r</sub> : 90 , R <sub>t(1-5)</sub> : 89	
MR 0.81	
MDER 0.74	

## Optisch

medium	
Ausstrahlwinkel 22°	
UGR $< 19$	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>	

## Elektrisch

nicht dimmbar	
10.3 W	
SK1 220-240V	
86 lm/W	

## Abmessungen

Länge 180 mm	
Breite 80 mm	
Höhe 81 mm	
0.5 kg	

<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montage-anleitung



## Beleuchtungs-rechner



# SASSO 60 base round adjustable 1 lamp

ceiling  
048-31306177M



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

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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.

