

# SASSO 60 round direct

wall

048-315051170



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Wand , Aufbau

Schwarz , RAL9005/white <sup>1</sup>

Innenfarbe Weiß

IP20

685 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Optisch

opal (lambertsch)

Ausstrahlwinkel 71°

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

System 10.4 W

SK1 220-240V

System 66 lm/W<sup>3</sup>

Einsatz 77 lm/W<sup>4</sup>

## Abmessungen

Länge 84 mm

Breite 68 mm

Höhe 98 mm

0.5 kg

<sup>1</sup> RAL Code

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

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

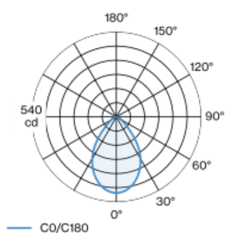
<sup>4</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

## Montage- anleitung



Zylindrische Wandanbauleuchte aus Aluminium; Oberfläche Schwarz (Gehäuse/Lichteinsatz); passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 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 71° Ausstrahlwinkel; homogene Wand- bzw. Deckenaufhellung durch gleichmäßige Lichtverteilung; mit einseitiger Lichtabstrahlung; Montage wahlweise zur Boden- oder Deckenaufhellung; Schutzart IP20; SK1 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



# SASSO 60 round direct

wall

048-31505117O



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	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	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	62
B13	81
B16	98
B20	124
C10	104
C13	137
C16	168
C20	209

