

# SASSO 60 round direct / indirect

wall

048-316051110



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Wand | Aufbau

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

Innenfarbe Schwarz

IP20

indirekt 606 lm | direkt 608 lm

gesamt 1214 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  90

L80 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq$  2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Optisch

opal (lambertsch)

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup> | SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

System 20.6 W

System 59 lm/W <sup>3</sup>

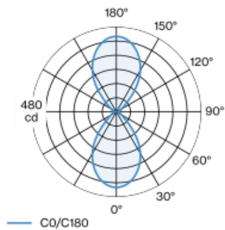
## Abmessungen

Länge 68 mm | Breite 84 mm | Höhe 166 mm

0.75 kg

Zylindrische Wandanbauleuchte aus Aluminium; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; Innenfarbe Schwarz lackiert; 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; homogene Wand- bzw. Deckenaufhellung durch gleichmäßige Lichtverteilung; direkt/indirekte Lichtverteilung; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



<sup>1</sup> RAL Code

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

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



# SASSO 60 round direct / indirect

wall  
048-316051110



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
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
B13	40
B16	50
B20	62
C13	67
C16	85
C20	104

