

SONO FLEX 350

trim

063-32385370



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



IP50



Allgemein

Decke, Einbau

Weiß, RAL 9010¹

IP50

1940 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

Opal

opal (lambertsch)

PstLM $\leq 1.0^2$

SVM $\leq 0.4^2$

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

kein Notlicht

System 15.9 W

System 122 lm/W³

SK1

1 DALI Addr.

Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 378 mm

Höhe 100 mm

4.7 kg

Ausschnitt

Durchmesser 365 mm

min. Deckenstärke 10 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 150 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

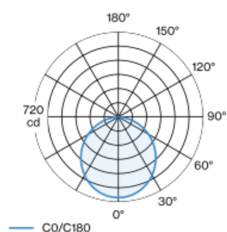
Montage- anleitung



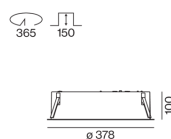
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



SONO FLEX 350

trim
063-32385370



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF

LMF × RSMF × LLMF × 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	21
B13	28
B16	35
B20	44
C10	35
C13	46
C16	58
C20	73

Montagezubehör

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

Ø (MM)

364

ARTIKELNUMMER(N)

063-2238100



Montagezubehör

DISMOUNTING TOOL

TYP

Saugnapf

ARTIKELNUMMER(N)

086-30000

