

SQUADRO single-sided wallwasher

track

149-2210218A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Track

schwenkbar min. -10°

schwenkbar max. 20°

Rotierbarkeit 350°

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

IP20

4980 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_r: 92 | R_{t(1-5)}: 93

MR 0.61 | MDER 0.55

Optisch

wall floor washer

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

SK2 | 220-240 V

System 36 W

System 138 lm/W ³

Abmessungen

Länge 140 mm | Breite 75 mm | Höhe 87 mm

0.9 kg

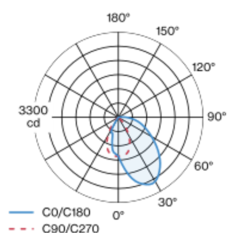
¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

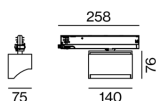
³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



SQUADRO single-sided wallwasher

track
149-2210218A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.977	0.94	0.905	0.871	0.838
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
B13	42
B16	53
B20	66
C13	71
C16	90
C20	110

Optisches Zubehör

IP40 PROTECTION GLASS

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1 x 2 Leuchten / einseitig	049-2910010

