

WALLWASHER FLUSH

MOVE IT 25 S

050-1212418A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke / Wand , Track

Schwarz , RAL 9005 ¹

IP20

829 lm

Optischer Einsatz 106 lm/W²

LED

2700 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 95 , R_r: 92 , R_{t(1-15)}: 90

MR 0.45

MDER 0.41

Optisch

wallwasher

PstLM \leq 1.0 ³

SVM \leq 0.4 ³

Elektrisch

nicht dimmbar

48 V

Einsatz 11.2 W

Optischer Einsatz 7.8 W

SK3

Abmessungen

Länge 605 mm

Breite 25 mm

Höhe 20 mm

0.3 kg

¹ RAL Code ² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

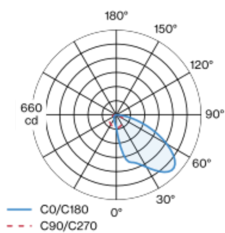
³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage- anleitung



Linear-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Schwarz eloxiert; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; mit speziell berechneter, asymmetrischer Linse für homogene vertikale Beleuchtungsstärke; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit CSP (Chip-Scale-Packaging) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK3; 48 V; nicht dimmbar; nicht austauschbare Lichtquelle;

Lichtverteilung



Produktskizze



WALLWASHER FLUSH

MOVE IT 25 S
050-1212418A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.93	0.89	0.86	0.83
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.

