



Allgemein

Decke, Einbau

Weiß, RAL 9016 ¹

IP20

2340 lm

2340 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99, R_r: 91, R_{f(1-15)}: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Optisch

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 22.5 W

System 104 lm/W³

SK2

23 W/m

Abmessungen

Länge 1000 mm

Breite 38 mm

Höhe 77 mm

0.82 kg

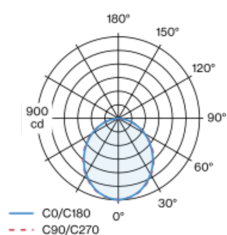
¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

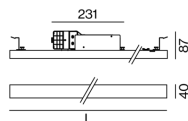
³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner





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	0.92	0.9
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
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

Komponenten

LINEAR COVER

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1000 mm	006-4210010H



Montagezubehör

END CAPS

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar	Verkehrsweiß	40-2-25	045-9090017
1 Paar	Tiefschwarz	40-2-25	045-9090018



Montagezubehör

MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

ARTIKELNUMMER(N)
045-9091010



Elektrisches Zubehör

ESSENTIAL SENSOR

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Helligkeit & Anwesenheit	Verkehrsweiß	90-47-55	045-9096017
Helligkeit & Anwesenheit	Tiefschwarz	90-47-55	045-9096018





Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Optisches Zubehör

CONTINUOUS LINEAR COVER

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
6000 mm	006-2206010H
6000 mm	006-2206010Z
25000 mm	006-2225010H
25000 mm	006-2225010Z