



Allgemein

Decke , Einbau

Weiß , RAL 9016 ¹

IP20

1840 lm

2450 lm/m

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 92 , R_{t(1-15)}: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Optisch

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 16.9 W

SK2

System 109 lm/W³

23 W/m

Abmessungen

Länge 750 mm

Breite 38 mm

Höhe 77 mm

5.5 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

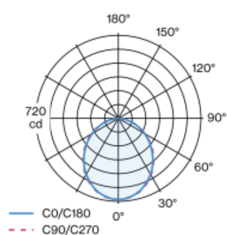
Montage- anleitung



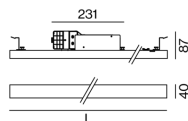
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze





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)
750 mm	006-4207510H



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