

FRAME 40 mid lumen

trim system

042-0112137 042-7002017 006-4210010H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Verkehrsweiß, RAL 9016¹

1470 lm/m

IP20

1470 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99, R_f: 92, R₍₁₋₁₅₎: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Optisch

High Performance Opal

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2

13.2 W

SK1 220-240V

111 lm/W

13 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 1000 mm

Breite 55 mm

Höhe 60 mm

1.7 kg

Ausschnitt

Länge 1010 mm

Breite 45 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 100 mm

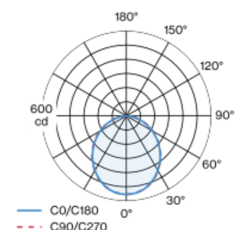
¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

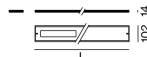
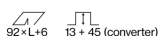
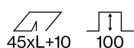
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



FRAME 40 mid lumen

trim system

042-0112137 042-7002017 006-4210010H



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
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

Komponenten

INSTALLATION CHANNEL

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
1000 mm	Verkehrsweiß	1000-55-60	042-7002017



LINEAR COVER

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1000 mm	006-4210010H



Montagezubehör

END CAPS

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar	Verkehrsweiß	55-60-8	042-7090017
1 Paar	Weißes Aluminium	55-60-8	042-709001G
1 Paar	Tiefschwarz	55-60-8	042-7090018



Montagezubehör

LINEAR CONNECTOR

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
mechanisch	Tiefschwarz	120-36-14	042-7091110
mechanisch & elektrisch	Tiefschwarz	120-36-14	042-7091230



OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Reinweiß	120-36-14	042-1091910



FRAME 40 mid lumen

trim system

042-0112137 042-7002017 006-4210010H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montagezubehör

MOUNTING BRACKET

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1 Stück	042-7092110
25 Stück	042-7092110.25



Elektrisches Zubehör

POWER FEEDER UNIT

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
80-36-17	042-1093230



Optisches Zubehör

BLIND COVER

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
1000 mm	Verkehrsweiß	006-4210017B
1000 mm	Tiefschwarz	006-4210018B
1000 mm	Weißes Aluminium	006-421001GB
2000 mm	Verkehrsweiß	006-4220017B
2000 mm	Tiefschwarz	006-4220018B
2000 mm	Weißes Aluminium	006-422001GB
3000 mm	Verkehrsweiß	006-4230017B
3000 mm	Tiefschwarz	006-4230018B
3000 mm	Weißes Aluminium	006-423001GB



CONTINUOUS LINEAR COVER

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

