

FRAME 60 high lumen

trim system

007-9335D37 006-16152Z 035-01537



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Einbau

Verkehrsweiß | RAL 9016 ¹

IP20

3270 lm

2220 lm/m

LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.48 | MDER 0.44

Optisch

Microprismatic | microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 31 W

System 105 lm/W ³

21 W/m

Abmessungen

Länge 1472 mm | Breite 77 mm | Höhe 78 mm

3.7 kg

Ausschnitt

Länge 1488 mm | Breite 66 mm

min. Deckenstärke 8 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 108 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage- anleitung

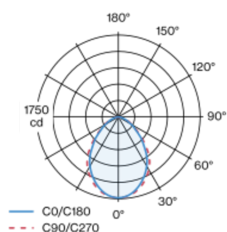


Beleuchtungs- rechner

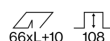
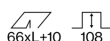


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; für durchgehende Lichtsysteme; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; Leuchtenprofil für Montage vorab lieferbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; LED Lichteinsatz bestehend aus hochreflektierend lackiertem Aluminium für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe: Tunable White Bestückung (2700-6500 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; mikroprismatische PMMA-Abdeckung inkl. Diffusorfolie zur Reduktion der Leuchtdichte bei homogener Ausleuchtung; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 / DT8 Konverter; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



FRAME 60 high lumen

trim system

007-9335D37 006-16152Z 035-01537



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	13
B13	16
B16	22
B20	27
C10	21
C13	28
C16	36
C20	45

Komponenten

LIGHT OPTIC COVER

TYP
mikroprismatisch

ARTIKELNUMMER(N)
006-16152Z

INSTALLATION CHANNEL

FARBE
Verkehrsweiß

L-B-H (MM)
1472-77-76

ARTIKELNUMMER(N)
035-01537

Montagezubehör

END CAPS trimless

TYP
1 Paar
1 Paar

FARBE
Verkehrsweiß
Weiß Aluminium

ARTIKELNUMMER(N)
035-13137
035-1313G

Montagezubehör

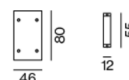
LINEAR CONNECTOR

TYP
1 Stück
10 Stück

ARTIKELNUMMER(N)
005-40046
005-40046:10

OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

ARTIKELNUMMER(N)
006-14000



FRAME 60 high lumen

trim system

007-9335D37 006-16152Z 035-01537



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montagezubehör

MOUNTING BRACKET recessed trim

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1 Stück	035-10200
25 Stück	035-10200.25



Elektrisches Zubehör

THROUGH WIRE

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
10 Stück	004-90003
10 Stück	004-90005

