

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M2037 006-16062Z 046-4002018



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Schwarz , RAL9005 ¹

1810 lm/m

IP20

1040 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Optisch

Microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

121 W

SK1 220-240V

86 lm/W

1 DALI Addr.

21 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 572 mm

Breite 60 mm

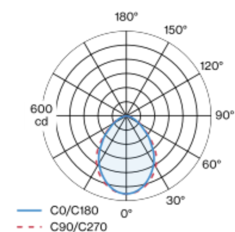
Höhe 80 mm

1.7 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M2037 006-16062Z 046-4002018



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				
MF	Wartungsfaktor				
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor				
			RSMF ^a	Raumwartungsfaktor	
			LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
			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

Montagezubehör

END CAPS

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar	Verkehrsweiß	60-40-4	046-5010017
1 Paar	Tiefschwarz	60-40-4	046-5010018
1 Paar	Weißes Aluminium	60-40-4	046-501001G
1 Paar	Spezialfarben	60-40-4	046-501001X



Montagezubehör

LINEAR CONNECTOR

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1 Stück	005-40046
10 Stück	005-40046.10



OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

ARTIKELNUMMER(N)
006-14000



Montagezubehör

CEILING CLIP

FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
transparent	034-11636



Montagezubehör

CABLE SUSPENSION

ARTIKELNUMMER(N)
005-2122110



CABLE RAIL

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
1200	005-2491110



[007-93M2037 006-16062Z 046-4002018] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.07.2024

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M2037 006-16062Z 046-4002018



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Elektrisches Zubehör

THROUGH WIRE

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
3 x 1,5 mm² 10 Stück	004-90003
5 x 1,5 mm² 10 Stück	004-90005



Elektrisches Zubehör

CANOPY / FEEDER CABLE

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
3 x 1,5 mm²	Verkehrsweiß	005-2212317
3 x 1,5 mm²	Tiefschwarz	005-2212318
5 x 1,5 mm²	Reinweiß	005-2212417
5 x 1,5 mm²	Tiefschwarz	005-2212418

