

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M9117 006-16302G 046-400901G



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Allgemein

Decke Abgehängt
Weiß Aluminium RAL 9006 ¹
IP20
5780 lm
1930 lm/m

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _r : 92 R _{i(1-15)} : 90
MR 0.81 MDER 0.74

Optisch

Microprismatic microprismatic

Elektrisch

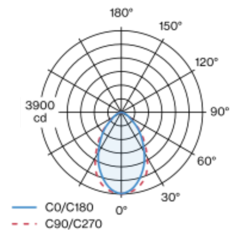
nicht dimmbar
SK1 220-240 V
System 58 W
System 100 lm/W ²
19 W/m

Abmessungen

mit Rand
Länge 3000 mm Breite 60 mm Höhe 80 mm
7.4 kg

¹ RAL Code
² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M9117 006-16302G 046-400901G



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	15
B13	19
B16	24
B20	30
C10	25
C13	32
C16	40
C20	49

Komponenten

LIGHT OPTIC COVER

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
mikroprismatisch (UGR<19)*	006-16302G

INSTALLATION CHANNEL

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Weiß Aluminium	3000-60-80	046-400901G

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	Weiß Aluminium	60-40-4	046-501001G
1 Paar	Spezialfarben	60-40-4	046-501001X

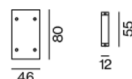
Montagezubehör

LINEAR CONNECTOR

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

OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

ARTIKELNUMMER(N)
006-14000



MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M9117 006-16302G 046-400901G



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montagezubehör

CEILING CLIP surface

FARBE

Transparent

ARTIKELNUMMER(N)

034-11636



Montagezubehör

CABLE SUSPENSION

ARTIKELNUMMER(N)

005-2122110



CABLE RAIL

Ø (MM)

1200

ARTIKELNUMMER(N)

005-2491110



Elektrisches Zubehör

THROUGH WIRE

TYP

10 Stück

10 Stück

ARTIKELNUMMER(N)

004-90003

004-90005



Elektrisches Zubehör

CANOPY / FEEDER CABLE

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	90-90-22	005-2212317
Tiefschwarz	90-90-22	005-2212318
Reinweiß	90-90-22	005-2212417
Tiefschwarz	90-90-22	005-2212418

