

## 046-41M253GH



Projekt / Typ

## Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

## Decke , Aufbau

Grau , RAL 9006 <sup>1</sup>

IP20

1380 lm

2420 lm/m

**LED**

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

## Optisch

## High Performance Opal

opal (lambertsch)

$$\text{PstLM} \leq 1.0^2$$
$$\text{SVM} \leq 0.4^2$$

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 12.1 W

System 114 lm/W<sup>3</sup>

SK1

1 DALI Addr.

21 W/m

## Abmessungen

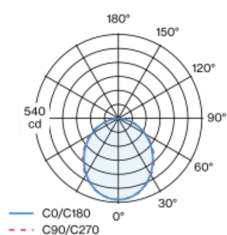
Länge 580 mm

Breite 60 mm

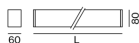
Höhe 80 mm

1.75 kg

## Lichtverteilung



## Produktskizze



# MINO 60 high lumen

surface  
046-41M253GH



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

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> 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

