



Allgemein

Decke / Wand , Einbau

Weiß , RAL9016 ¹

2010 lm/m

Vorderseite IP40 , Rückseite IP20

3670 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

High Performance Opal

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

28.6 W

SK2 220-240V

128 lm/W

1 DALI Addr.

16 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 1830 mm

Breite 102 mm

Höhe 14 mm

4.3 kg

Ausschnitt

Länge 1836 mm

Breite 92 mm

min. Deckenstärke 12.5 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 58 mm

Einbautiefe: 12,5 mm (Decke) + 45 mm (Konverter)

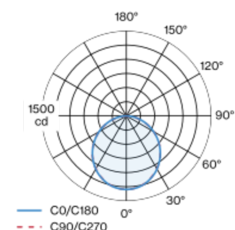
¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

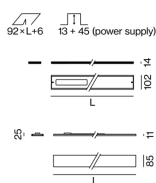
Montageanleitung



Lichtverteilung



Produktskizze





Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	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	18
B16	22
B20	28
C10	21
C13	30
C16	36
C20	46

Komponenten

INSTALLATION CHANNEL

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
1830 mm	1830-102-14	051-8910187



Montagezubehör

END CAPS

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar	051-8991217



Montagezubehör

LINEAR CONNECTOR

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar	051-8990110
10 Paare	051-8990110.10



Weiteres Zubehör

DISMOUNTING TOOL

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
Saugnapf	086-30000

