

**Allgemein**Decke / Wand, Halbeinbau<sup>1</sup>-Aufbau<sup>2</sup>Weiß, RAL9010<sup>3</sup>

2010 lm/m

Vorderseite IP40<sup>1</sup>-IP20<sup>2</sup>, Rückseite IP20

3670 lm

Verkehrsweiß

**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

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0<sup>4</sup>SVM ≤ 0.4<sup>4</sup>**Elektrisch**

DALI-2

28.6 W

SK1 220-240V

128 lm/W

1 DALI Addr.

16 W/m

**Abmessungen**

length 1830 mm

width 89 mm

Höhe 28 mm

4.3 kg

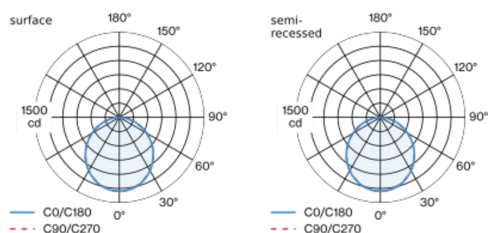
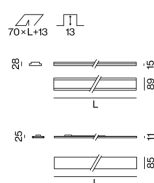
**Ausschnitt**

length 1843 mm

width 70 mm

min. ceiling thickness 12.5 mm

recessed depth 13 mm

<sup>1</sup> Halbeinbau <sup>2</sup> Aufbau <sup>3</sup> RAL Code<sup>4</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)**Montage-  
anleitung****Lichtverteilung****Produktskizze**



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 <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor	
MF	Wartungsfaktor		LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor		LSF	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	24
B16	30
B20	37
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62

Komponenten

INSTALLATION CHANNEL

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
1830 mm	Verkehrsweiß	1830-89-28	051-8920187



Montagezubehör

END CAPS MOUNTING HOUSING

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar	051-8996210



END CAPS

FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Reinweiß	051-8992217
Tiefschwarz	051-8992218



Montagezubehör

LINEAR CONNECTOR

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar	051-8992110
10 Paare	051-8992110.10



POWER FEEDER CONNECTOR

ARTIKELNUMMER(N)
051-8992330





Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montagezubehör

CONCRETE MOUNTING HOUSING

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
616 Ende	616-67-28	051-8960060
1224 Start/Ende	1224-67-28	051-8960120
1221 middle	1221-67-28	051-8961120
1833 Start/Ende	1833-67-28	051-8960180
1830 Mitte	1830-67-28	051-8961180
2441 Start/Ende	2441-67-28	051-8960240
2438 Mitte	2438-67-28	051-8961240



Weiteres Zubehör

DISMOUNTING TOOL

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
Saugnapf	086-30000

