

**Allgemein**

Decke | Abgehängt

Weiß | RAL 9010 ¹

Kanal Verkehrsweiß

IP20

1220 lm

2000 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

Optisch

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²**Elektrisch**

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 10.8 W

System 113 lm/W ³

18 W/m

Abmessungen

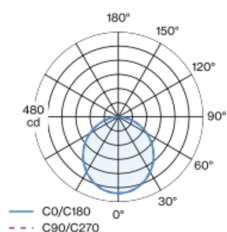
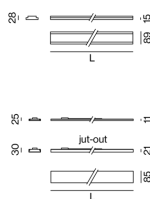
Kabel 1500 mm

Länge 613 mm | Breite 89 mm | Höhe 28 mm

2.2 kg

¹ RAL Code² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung**Produktskizze****Montage-
anleitung****Beleuchtungs-
rechner**



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	18
B13	24
B16	30
B20	37
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62

Komponenten

INSTALLATION CHANNEL

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	613-89-28	051-8930067



Montagezubehör

END CAPS

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



Montagezubehör

LINEAR CONNECTOR

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar	051-8993110
10 Paare	051-8993110:10



CABLE SUSPENSION

ARTIKELNUMMER(N)
005-2122110



Montagezubehör

CANOPY / FEEDER CABLE

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
5 x 1,5 mm ²	Reinweiß	90-90-22	005-2212417
5 x 1,5 mm ²	Tiefschwarz	90-90-22	005-2212418





Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum

Elektrisches Zubehör

POWER FEEDER CONNECTOR

ARTIKELNUMMER(N)
051-8992330



Weiteres Zubehör

DISMOUNTING TOOL

TYP
Saugnapf

ARTIKELNUMMER(N)
086-30000

