

VITA indirect

light inset

099-9326037A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Wand | Aufbau

Reinweiß | RAL 9010 ¹

IP20

7160 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Optisch

Linear Prismatic | asymmetric

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 65 W

System 110 lm/W ³

Abmessungen

Länge 1006 mm | Breite 45 mm | Höhe 22 mm

0.92 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

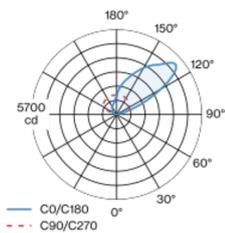
Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung

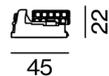


Linear-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Reinweiß pulverbeschichtet; für VITA system Modul; Lichteinsatz mit speziell berechnetem, asymmetrischem Hochglanz-Reflektor, linearprismatische Abdeckung inkl. Folie; ausgelegt für den Einsatz als Indirektlichtanteil; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; mit 2 Steckklemmen für Durchgangsverdrahtung; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze





Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.87	0.84
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

Leitungsschutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	12
B13	16
B16	20
B20	25
C10	20
C13	27
C16	34
C20	41

Montagezubehör

INDIRECT MODULE

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	Eloxiertes Aluminium	1007-75-25	099-9911616
	Eloxiertes Aluminium	1207-75-25	099-9911716
Zuschnitt vor Ort	Eloxiertes Aluminium	3621-75-25	099-9911816
Custom Zuschnitt	Eloxiertes Aluminium		E87210...6



DIRECT / INDIRECT MODULE

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Custom Zuschnitt	Eloxiertes Aluminium		E87220...6
	Eloxiertes Aluminium	1007-130-25	099-9912616
	Eloxiertes Aluminium	1207-130-25	099-9912716
Zuschnitt vor Ort	Eloxiertes Aluminium	3621-130-25	099-9912816



Montagezubehör

STANDARD RAIL

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	Eloxiertes Aluminium	1007-130-29	099-9951616
	Eloxiertes Aluminium	1207-130-29	099-9951716
	Eloxiertes Aluminium	3621-130-29	099-9951816
Custom Zuschnitt	Eloxiertes Aluminium		E87280...6



MOUNTING CHANNEL

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	Eloxiertes Aluminium	1210-120-43	099-9921716
	Eloxiertes Aluminium	3630-120-43	099-9921816
	Eloxiertes Aluminium	1010-120-43	099-9921616
Custom Zuschnitt	Eloxiertes Aluminium		E87240...6



VITA indirect

light inset

099-9326037A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montagezubehör

END CAP

TYP	FARBE	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
links für indirektes Modul	Eloxiertes Aluminium	75-25-3	099-9911016
rechts für indirektes Modul	Eloxiertes Aluminium	75-25-3	099-9911116
links für direktes / indirektes Modul	Eloxiertes Aluminium	130-25-3	099-9912016
rechts für direktes / indirektes Modul	Eloxiertes Aluminium	130-25-3	099-9912116
links für standard rail	Eloxiertes Aluminium		099-9951016
rechts für standard rail	Eloxiertes Aluminium		099-9951116



END CAPS

TYP	FARBE	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar für 50 mm Montagekanal	Eloxiertes Aluminium	120-50-3	099-9931016
1 Paar für 55 mm Montagekanal	Eloxiertes Aluminium	120-50-3	099-9932016
1 Paar für 75 mm Montagekanal	Eloxiertes Aluminium	120-50-3	099-9933016



Montagezubehör

LINEAR CONNECTOR SET

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
für Montagekanal	Eloxiertes Aluminium	099-9941116
für direktes / indirektes Modul	Eloxiertes Aluminium	099-9942116
für indirektes Modul	Eloxiertes Aluminium	099-9943116
für D/I Modul zu I Kanal L	Eloxiertes Aluminium	099-9944116
für D/I Modul zu I Kanal R	Eloxiertes Aluminium	099-9945116



Elektrisches Zubehör

THROUGH WIRE

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
4×1,5mm ² + 1×2,5mm ² 10 Stück	099-9940110



Elektrisches Zubehör

DALI MODULE

TYP	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
zur Steuerung von 4 Szenen / 2 Gruppen	48-28-15	002-54026



VITA indirect

light inset

099-9326037A



Projekt / Typ

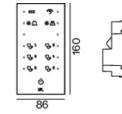
Notizen

Anzahl / Datum

Elektrisches Zubehör

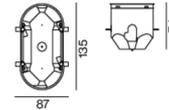
MASTER UNIT

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Einbett-Pflegezimmer	85-48-160	099-2291137
Zweibett-Pflegezimmer	85-48-160	099-2291237



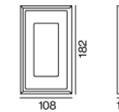
INSTALLATION HOUSING

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
71-75-135	099-2290000



SAFETY FRAME FOR MASTER UNIT

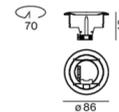
TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
mandatory for MASTER UNIT	108-15-182	099-2298007



Elektrisches Zubehör

DALI LIGHT SENSOR

TYP	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Deckeneinbau	86	002-54051
Aufbau	86	002-54058
Doseneinbau	103	002-54053





Optisches Zubehör

BLIND COVER

TYP	FARBE	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	Eloxiertes Aluminium	1006-45-22	099-9913616
	Eloxiertes Aluminium	1206-45-22	099-9913716
Zuschnitt vor Ort	Eloxiertes Aluminium	3620-45-22	099-9913816
Custom Zuschnitt	Eloxiertes Aluminium		E87230...6



COVER SMALL

TYP	FARBE	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	Eloxiertes Aluminium	1009-120-50	099-9931616
	Eloxiertes Aluminium	1209-120-50	099-9931716
	Eloxiertes Aluminium	3629-120-50	099-9931816
Custom Zuschnitt	Eloxiertes Aluminium		E87250...6



COVER MEDIUM

TYP	FARBE	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	Eloxiertes Aluminium	1009-120-55	099-9932616
	Eloxiertes Aluminium	1209-120-55	099-9932716
	Eloxiertes Aluminium	3629-120-55	099-9932816
Custom Zuschnitt	Eloxiertes Aluminium		E87260...6



COVER BIG

TYP	FARBE	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
	Eloxiertes Aluminium	1009-120-75	099-9933616
	Eloxiertes Aluminium	1209-120-75	099-9933716
	Eloxiertes Aluminium	3629-120-75	099-9933816
Custom Zuschnitt	Eloxiertes Aluminium		E87270...6

