

VITA indirect module

wall system

099-9911616 099-9326037A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Wand , Aufbau

Eloxiertes Aluminium

Weiß

IP20

7160 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Optisch

Linear Prismatic

asymmetric

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 65 W

System 110 lm/W²

SK1

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 1007 mm

Breite 75 mm

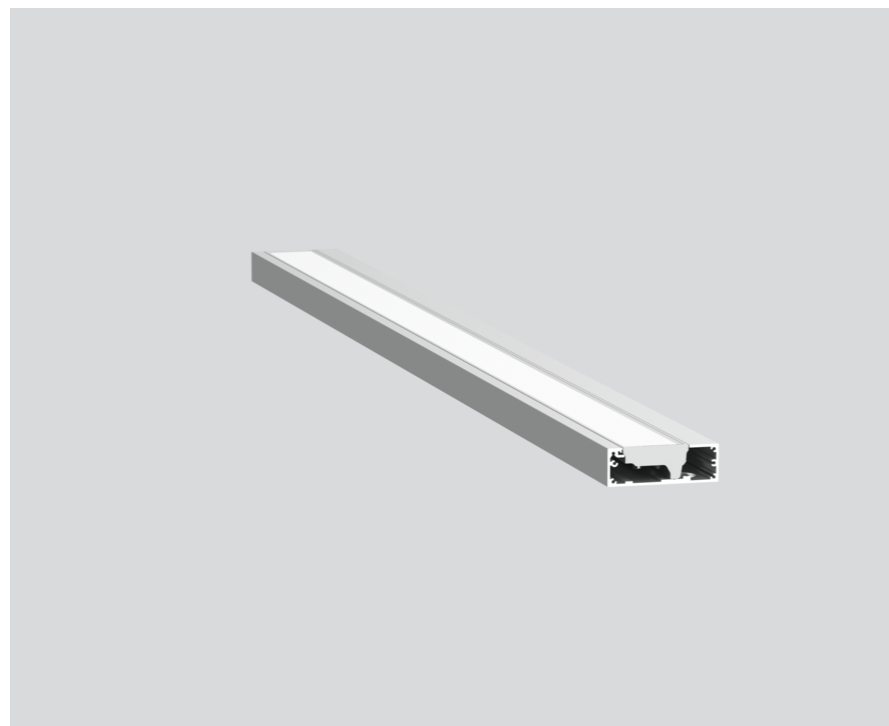
Höhe 25 mm

1.83 kg

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

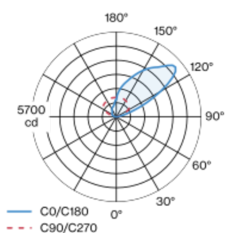
² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung

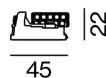


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; keine sichtbaren Schrauben; für Lichtsysteme; Oberfläche Eloxiertes Aluminium; geeignet für Wandmontage; bestückt mit einem Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; indirekte Abstrahlcharakteristik; Lichteinsatz mit speziell berechnetem, asymmetrischem Hochglanz-Reflektor, linearprismatische Abdeckung inkl. Folie; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; mit 2 Steckklemmen für Durchgangsverdrahtung; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



VITA indirect module

wall system

099-9911616 099-9326037A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

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

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

Komponenten

VITA indirect light inset

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Weiß	1006-45-22	099-9326037A



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



[*099-9911616 099-9326037A] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.05.2025

VITA indirect module

wall system

099-9911616 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)
4x1,5mm ² + 1x2,5mm 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 module

wall system

099-9911616 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

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
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

