

VITA direct/indirect module

wall system

099-9912616 099-9316037A 099-9326037A



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Parete , Surface

alluminio anodizzato

bianco

IP20

indiretto 7210 lm

diretto 7210 lm

totale 14420 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

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

MR 0.61

MDER 0.55

Ottico

Linear Prismatic

asymmetric

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 123 W

classe isolamento 1

sistema 117 lm/W²

2 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 1007 mm

larghezza 130 mm

altezza 25 mm

1.7 kg

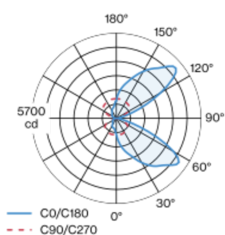
¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

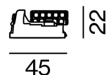
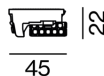
Istruzioni di montaggio



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[099-9912616 099-9316037A 099-9326037A] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.12.2024

1 / 5

VITA direct/indirect module

wall system

099-9912616 099-9316037A 099-9326037A



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [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	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	6
B13	8
B16	10
B20	12
C10	10
C13	13
C16	17
C20	20

Componenti

VITA direct light inset

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco	1006-45-22	099-9316037A



VITA indirect light inset

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco	1006-45-22	099-9326037A



Accessori di montaggio

INDIRECT MODULE

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
	alluminio anodizzato	1007-75-25	099-9911616
	alluminio anodizzato	1207-75-25	099-9911716
taglio su misura in cantiere	alluminio anodizzato	3621-75-25	099-9911816
custom cut	alluminio anodizzato		E87210....6



DIRECT / INDIRECT MODULE

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
custom cut	alluminio anodizzato		E87220....6
	alluminio anodizzato	1007-130-25	099-9912616
	alluminio anodizzato	1207-130-25	099-9912716
taglio su misura in cantiere	alluminio anodizzato	3621-130-25	099-9912816



[099-9912616 099-9316037A 099-9326037A] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.12.2024

VITA direct/indirect module

wall system

099-9912616 099-9316037A 099-9326037A



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

STANDARD RAIL

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
	alluminio anodizzato	1007-130-29	099-9951616
	alluminio anodizzato	1207-130-29	099-9951716
	alluminio anodizzato	3621-130-29	099-9951816
custom cut	alluminio anodizzato		E87280....6



MOUNTING CHANNEL

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
	alluminio anodizzato	1210-120-43	099-9921716
	alluminio anodizzato	3630-120-43	099-9921816
	alluminio anodizzato	1010-120-43	099-9921616
custom cut	alluminio anodizzato		E87240....6



Accessori di montaggio

END CAP

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
a sinistra per modulo indiretto	alluminio anodizzato	75-25-3	099-9911016
destra per modulo indiretto	alluminio anodizzato	75-25-3	099-9911116
a sinistra per modulo diretto/indiretto	alluminio anodizzato	130-25-3	099-9912016
destra per modulo diretto / indiretto	alluminio anodizzato	130-25-3	099-9912116
a sinistra per binario standard	alluminio anodizzato		099-9951016
destra per binario standard	alluminio anodizzato		099-9951116



END CAPS

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1 paio per canale di montaggio 50 mm	alluminio anodizzato	120-50-3	099-9931016
1 paio per canale di montaggio 55 mm	alluminio anodizzato	120-50-3	099-9932016
1 paio per canale di montaggio 75 mm	alluminio anodizzato	120-50-3	099-9933016



Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR SET

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
per canale di montaggio	alluminio anodizzato	099-9941116
per modulo diretto/indiretto	alluminio anodizzato	099-9942116
per modulo indiretto	alluminio anodizzato	099-9943116
per il modulo D/I al I canale S	alluminio anodizzato	099-9944116
per il modulo D/I al I canale D	alluminio anodizzato	099-9945116



Accessori elettrici

THROUGH WIRE

TIPO	N. ARTICOLO/I
4x1,5mm ² + 1x2,5mm ² 10 pezzi	099-9940110



[099-9912616 099-9316037A 099-9326037A] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.12.2024

3 / 5

VITA direct/indirect module

wall system

099-9912616 099-9316037A 099-9326037A



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____

Accessori elettrici

DALI MODULE

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
per il controllo di 4 scene / 2 gruppi	48-28-15	002-54026



Accessori elettrici

MASTER UNIT

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
camera singola	85-48-160	099-2291137
camera doppia	85-48-160	099-2291237



INSTALLATION HOUSING

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
71-75-135	099-2290000



SAFETY FRAME FOR MASTER UNIT

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
108-15-182	099-2298007



Accessori elettrici

DALI LIGHT SENSOR

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
scatola incasso soffitto	86	002-54051
montaggio su superfici	86	002-54058
montato su zoccolo	103	002-54053



VITA direct/indirect module

wall system

099-9912616 099-9316037A 099-9326037A



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori ottici

BLIND COVER

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
	alluminio anodizzato	1006-45-22	099-9913616
	alluminio anodizzato	1206-45-22	099-9913716
taglio su misura in cantiere	alluminio anodizzato	3620-45-22	099-9913816
custom cut	alluminio anodizzato		E87230...6



COVER SMALL

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
	alluminio anodizzato	1009-120-50	099-9931616
	alluminio anodizzato	1209-120-50	099-9931716
	alluminio anodizzato	3629-120-50	099-9931816
custom cut	alluminio anodizzato		E87250...6



COVER MEDIUM

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
	alluminio anodizzato	1009-120-55	099-9932616
	alluminio anodizzato	1209-120-55	099-9932716
	alluminio anodizzato	3629-120-55	099-9932816
custom cut	alluminio anodizzato		E87260...6



COVER BIG

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
	alluminio anodizzato	1009-120-75	099-9933616
	alluminio anodizzato	1209-120-75	099-9933716
	alluminio anodizzato	3629-120-75	099-9933816
custom cut	alluminio anodizzato		E87270...6



[099-9912616 099-9316037A 099-9326037A] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.12.2024

5 / 5