

# VITA horizontal 1213 direct / indirect

wall

099-9137136A



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Parete , Surface

alluminio anodizzato

IP20

indiretto 8950 lm

diretto 8950 lm

totale 17900 lm

14900 lm/m

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t(1-5)</sub>: 88

MR 0.76

MDER 0.69

## Ottico

Linear Prismatic

asymmetric

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 148 W

sistema 121 lm/W<sup>2</sup>

classe isolamento 1

2 DALI Addr.

123 W/m

## Dati fisici

lunghezza 1213 mm

larghezza 130 mm

altezza 55 mm

3 kg

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

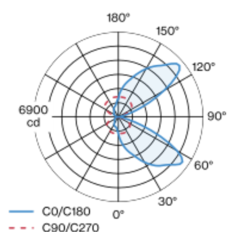
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Istruzioni di montaggio

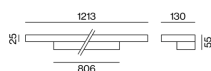


Corpo illuminante, canale di montaggio e copertura frontale in profilo di alluminio estruso; modello spigoloso; nessuna vite visibile; superficie alluminio anodizzato; adatto per montaggio a parete; con due inserti luminosi in alluminio, verniciatura a polvere; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; inserti luminosi con riflettori asimmetrici lucidi appositamente calcolati, cover prismatiche lineari incl. pellicola con diversa distribuzione della luce per la componente diretta o indiretta della luce, per un controllo della luce ottimizzato e un'illuminazione omogenea; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; componente di luce diretta/indiretta controllabile separatamente; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto





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				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada		

<sup>a</sup> 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	13
C10	10
C13	14
C16	17
C20	22