



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Generale**

Parete , Surface

bianco , RAL9010 ¹

IP20

8590 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

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

MR 0.61

MDER 0.55

Ottico

Linear Prismatic

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²**Dati elettrici**

DALI-2

78 W

classe isolamento 1 220-240V

110 lm/W

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 1206 mm

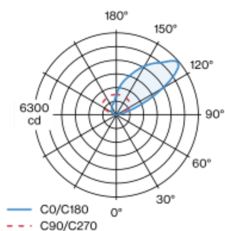
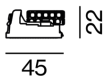
larghezza 45 mm

altezza 22 mm

3 kg

¹ Codice RAL² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)**Istruzioni di
montaggio**

Inserto luce lineare in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco; per modulo VITA system; unità luminosa con riflettore brillantato asimmetrico appositamente calcolato, rifrattore prismaticizzato lineare incl. pellicola; predisposto per illuminazione indiretta; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; con 2 morsetti a innesto per cablaggio passante; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce**Disegno prodotto**



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 | 12 |
| B13 | 16 |
| B16 | 20 |
| B20 | 25 |
| C10 | 20 |
| C13 | 27 |
| C16 | 34 |
| C20 | 41 |

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 |



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 |
|--|---------------|
| 4×1,5mm ² + 1×2,5mm ² 10 pezzi | 099-9940110 |

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 |



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 |

