



## Allgemein

Wand , Aufbau

Weiß , RAL9010 <sup>1</sup>

IP20

7020 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 97

L85 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 96 , R<sub>f(1-15)</sub>: 98

MR 0.86

MDER 0.78

## Optisch

Linear Prismatic

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

78 W

SK1 220-240V

90 lm/W

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Länge 1206 mm

Breite 45 mm

Höhe 22 mm

3 kg

<sup>1</sup> RAL Code

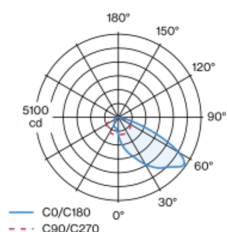
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montageanleitung

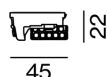


Linear-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; für VITA system Modul; Lichteinsatz mit speziell berechnetem, asymmetrischem Hochglanz-Reflektor, linearprismatische Abdeckung inkl. Folie; ausgelegt für den Einsatz als Direktlichtanteil; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 97; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; Schutzart IP20; SK1 220-240V; mit 2 Steckklemmen für Durchgangsverdrahtung; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze





Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Leitungsschutzschalter

| Leitungs-<br>schutzschalter 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      |





## 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) |
|--------------------------------|------------------|
| 4x1,5mm² + 1x2,5mm²   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        |





## 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       |

