

# RECOVER DALI1650

099-2211D37



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

IP 40

220-240V



## Generale

Parete , Surface

bianco , RAL9010 <sup>1</sup>

IP40

diretto 559<sup>2</sup>, 1480<sup>3</sup>, 2<sup>4</sup> lm

totale 559<sup>2</sup>, 1480<sup>3</sup>, 8380<sup>4</sup> lm

559<sup>2</sup>, 1480<sup>3</sup>, 8380<sup>4</sup> lm

indiretto 8380 lm

## LED

tunable white<sup>2</sup> -3000 K<sup>3</sup>

CRI ≥ 70<sup>2</sup> -97<sup>3</sup>

L95 / 50000 h<sup>2</sup> -L80 / 50000 h<sup>3</sup>

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 92 , R<sub>r</sub>: 86 , R<sub>(1-15)</sub>: 94

MR 0.53

MDER 0.48

2700 K - 6500 K

## Elettrico

9.4<sup>2</sup>, 23.5<sup>3</sup>, 75<sup>4</sup> W

classe isolamento 1 220-240V

59<sup>2</sup>, 63<sup>3</sup>, 112<sup>4</sup> lm/W

DALI-2

## Dati fisici

lunghezza 1645 mm

larghezza 223 mm

altezza 80 mm

12 kg

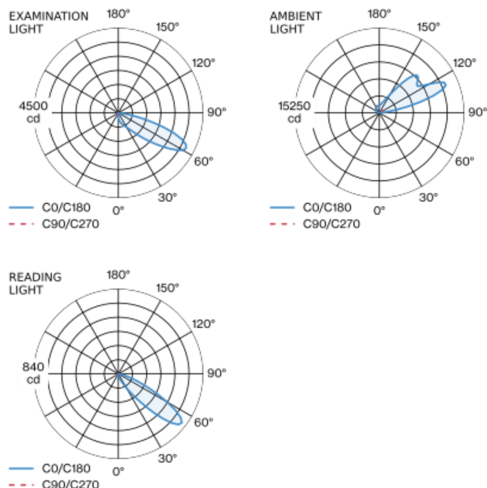
<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> LUCE DI LETTURA <sup>3</sup> LAMPADA DA VISITA

<sup>4</sup> LUCE AMBIENTE

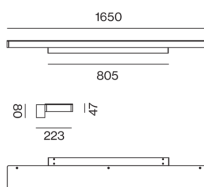
## Istruzioni di montaggio



## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



[099-2211D37] 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

09.06.2023

1 / 3

# RECOVER DALI1650

099-2211D37



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.99	0.98	0.97	0.97	0.96
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	4
B13	6
B16	7
B20	9
C10	7
C13	10
C16	12
C20	15

## Accessori di montaggio

### INSTALLATION HOUSING

L-L-A (MM)  
71-75-135

N. ARTICOLO/I  
099-2290000



## Accessori elettrici

### DALI POWER SUPPLY

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
montaggio su binario top-hat 240 mA	90-36-58	002-59871
per inserimento nel soffitto 200 mA	102-51-30	002-59880



### 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
camera per tre	85-48-160	099-2291337
camera per quattro	85-48-160	099-2291437
camera per cinque	85-48-160	099-2291537
camera per sei	85-48-160	099-2291637



# RECOVER DALI1650

099-2211D37



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## 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



## Oltri Accessori

### SAFETY FRAME FOR MASTER UNIT

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

