

RECOVER DALI1650

099-2211D37



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

IP 40

220-240V



X-PERT



Generale

Parete, Surface

bianco, RAL9010¹

IP40

indiretto 8380 lm

diretto 508², 1340³, 2⁴ lm

totale 508², 1340³, 8380⁴ lm

508², 1340³, 8380⁴ lm

LED

3000 K², 3000 K³, tunable white⁴

CRI ≥ 90², 90³, 70⁴

L80 / 50000 h², L80 / 50000 h³, L95 / 50000 h⁴

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 92, R_r: 86, R₍₁₋₁₅₎: 94

MR 0.44

MDER 0.48

Elettrico

DALI-2

9.0², 22.6³, 75⁴ W

classe isolamento 1 220-240V

56², 59³, 112⁴ lm/W

Dati fisici

lunghezza 1645 mm

larghezza 223 mm

altezza 80 mm

12 kg

¹ Codice RAL ² LUCE DI LETTURA ³ LAMPADA DA VISITA

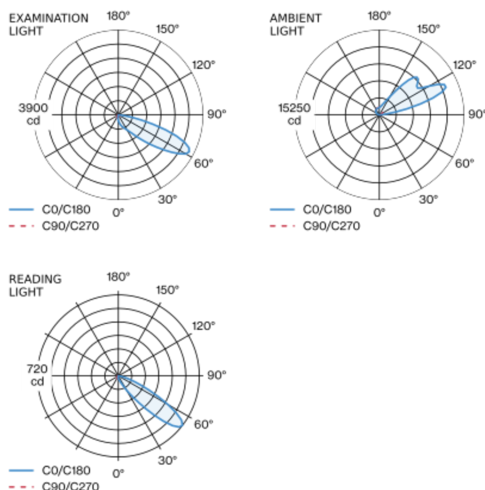
⁴ LUCE AMBIENTE

Istruzioni di montaggio

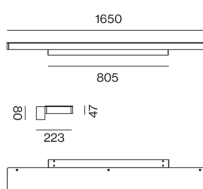


Lampada LED a parete per la zona di assistenza normale; codice IP 40; 1 elemento per posto letto; altezza di installazione di 180cm allo spigolo superiore; profilo della lampada squadrato con diffusione della luce diretta/indiretta, superficie bianca rivestita con polveri; coperchio terminale dello stesso colore della lampada; uscita luce diretta e indiretta con copertura in vetro di sicurezza ESG trasparente; entrata cavo sul lato della parete per un'alimentazione di rete di 220-240V, per il circuito della luce per visita e la luce di lettura e due cavi di controllo DALI; alimentazione sul retro (profilo per il montaggio a parete premontato); Lampada con 3 tipi di illuminazione; 1) Lampada di lettura 3000K; incassata a filo, dotata di tecnica a lente per evitare di abbagliare il vicino di letto; azionabile per mezzo di collegamento ad un contatto a potenziale libero (per es. attraverso un terminal del paziente fornito dal costruttore); 2) Luce per visita 3000K; azionabile per mezzo di collegamento ad un pulsante; 3) Illuminazione della stanza indiretta, tuneable white; 2700K - 6500K; regolabile con DALI Control; potenza assorbita massima 106W a 6500K; Luminous Flux 8380lm a 6500K; L80 80% min. del flusso luminoso dopo 50000h di durata di vita; Luce per visita e luce di lettura: Colore della luce 3000K; resa cromatica CRI > 90, CRI tipicamente 95; binning dei colori: direttamente sulla BBL, omogeneità del colore della luce: initial <3-Step SDCM Scale, costanza del punto di colore: finale dopo 10000 h <4-Step SDCM Scale; Cl I; soddisfa le seguenti disposizioni: EN (IEC) 60598-1 e il complemento EN (IEC) 60598-2-25; dimensioni della scatola L 1650mm, H visibile 47mm, profilo a parete H 80mm, P 223mm; Marca XAL, tipo RECOVER dali 1650; accessori richiesti per stanza: DALI POWER SUPPLY und DALI control

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

05.06.2023

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	0.98	0.93	0.89	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF
MF Fattore di manutenzione
LMF^a Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF^a Fattore di manutenzione del locale
LLMF Fattore di manutenzione del flusso luminoso
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	50
B13	65
B16	80
B20	100
C10	50
C13	65
C16	80
C20	100

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

