

# RECOVER DALI1650

099-2211D37



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



IP 40



## Generale

Parete , Surface

bianco , RAL 9010 <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  $\geq 70^2$  -97<sup>3</sup>

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

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 92 , R<sub>r</sub>: 86 , R<sub>f(1-5)</sub>: 94

MR 0.92<sup>2</sup> -0.53<sup>3</sup>

MDER 0.83<sup>2</sup> -0.48<sup>3</sup>

2700 K - 6500 K

## Ottico

PstLM  $\leq 1.0^3$  4 5

SVM  $\leq 0.4^3$  4 5

## Dati elettrici

DALI-2<sup>2</sup> -non DIM<sup>3</sup>

220-240 V

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

sistema 59<sup>2</sup>, 63<sup>3</sup>, 112<sup>4</sup> lm/W<sup>6</sup>

classe isolamento 1

## Dati fisici

lunghezza 1645 mm

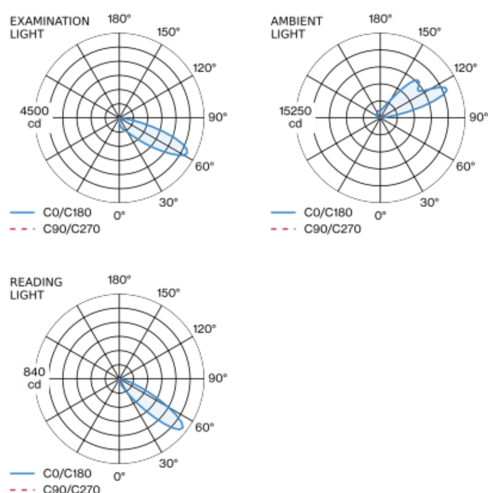
larghezza 223 mm

altezza 80 mm

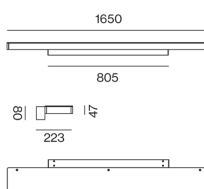
12 kg

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; CI 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



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

<sup>4</sup> LUCE AMBIENTE

<sup>5</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>6</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Istruzioni di montaggio



[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

04.05.2025