

# RECOVER BASIC 1350

099-2210517



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



IP 40

### Generale

Parete | Surface

bianco puro | RAL 9010 <sup>1</sup>

IP40

totale 559<sup>2</sup>, 1480<sup>3</sup>, 6530<sup>4</sup> lm

559<sup>2</sup>, 1480<sup>3</sup>, 6530<sup>4</sup> lm

indiretto 6530 lm | diretto 559<sup>2</sup>, 1480<sup>3</sup>, 2<sup>4</sup> lm

### LED

3000 K

CRI ≥ 97

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 102 | R<sub>f</sub>: 96 | R<sub>f(1-15)</sub>: 96

MR 0.63 | MDER 0.57

### Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 9.4<sup>2</sup>, 23.5<sup>3</sup>, 79<sup>4</sup> W

sistema 59<sup>2</sup>, 63<sup>3</sup>, 83<sup>4</sup> lm/W <sup>5</sup>

### Dati fisici

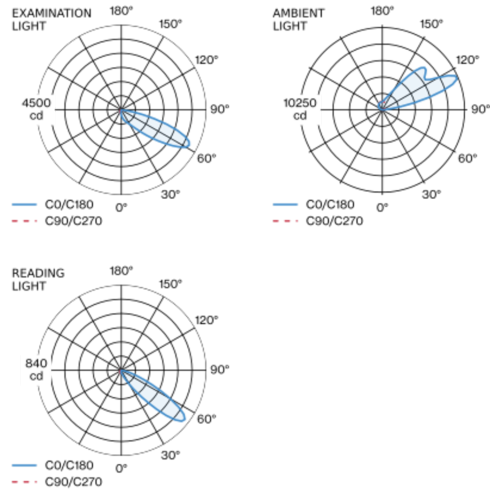
lunghezza 1350 mm | larghezza 223 mm | altezza 80 mm

12 kg

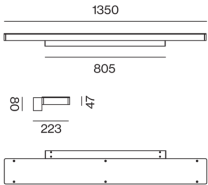
Lampada LED a parete per la zona di assistenza normale; codice IP 40; 1 elemento per posto letto; altezza di installazione di 180cm allo spigolo superiore; profilo della lampada squadrato con diffusione della luce diretta/indiretta, superficie bianca rivestita con polveri; coperchio terminale dello stesso 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 e per il circuito della luce per visita e la luce di lettura; alimentazione sul retro (profilo per il montaggio a parete premontato); Lampada con 3 tipi di illuminazione; 1) Lampada di lettura; incassata a filo, dotata di tecnica a lente per evitare di abbagliare il vicino di letto; regolabile per mezzo di collegamento ad un contatto a potenziale libero (per es. attraverso un terminal del paziente fornito dal costruttore); 2) Luce per visita; azionabile per mezzo di collegamento ad un pulsante; 3) Illuminazione della stanza indiretta; azionabile per mezzo di collegamento ad un pulsante; potenza assorbita massima 108W; Luminous Flux 7870lm; L80 80% min. del flusso luminoso dopo 50000h di durata di vita; 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 1350mm, H visibile 47mm, profilo a parete H 80mm, P 223mm; Marca XAL, tipo RECOVER basic 1350

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

### Distribuzione della luce



### Disegno prodotto



# RECOVER BASIC 1350

099-2210517



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                         | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ |                   |   |        |        |
| 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                             | 5                    |
| B13                             | 6                    |
| B16                             | 8                    |
| B20                             | 10                   |
| C10                             | 8                    |
| C13                             | 10                   |
| C16                             | 13                   |
| C20                             | 16                   |

