

# RECOVER BASIC 1650

099-2211517



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



220-240 V	IP 40		X-PERT
-----------	-------	--	--------

## Général

Mur   Surface
blanc   RAL 9010 <sup>1</sup>
IP40
Indirect 8170 lm   direct 559 <sup>2</sup> , 1480 <sup>3</sup> , 2 <sup>4</sup> lm
total 559 <sup>2</sup> , 1480 <sup>3</sup> , 8170 <sup>4</sup> lm
559 <sup>2</sup> , 1480 <sup>3</sup> , 8170 <sup>4</sup> lm

## LED

3000 K
CRI ≥ 97
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 102   R <sub>f</sub> : 96   R <sub>f(1-5)</sub> : 96
MR 0.63   MDER 0.57

## Electrique

non DIM
CP1   220-240 V
système 9.4 <sup>2</sup> , 23.5 <sup>3</sup> , 99 <sup>4</sup> W
système 59 <sup>2</sup> , 63 <sup>3</sup> , 83 <sup>4</sup> lm/W <sup>5</sup>

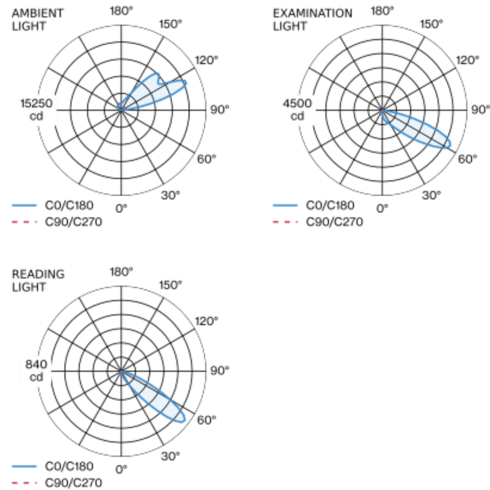
## Physique

longueur 1645 mm   largeur 223 mm   hauteur 80 mm
12 kg

Luminaire mural apparent à LED pour salles de soin standards ; indice de protection IP 40 ; 1 x par lit ; hauteur de montage bord supérieur du luminaire : 180cm ; profilé rectangulaire de luminaire avec diffusion directe/indirecte de la lumière, surface peinte à la poudre blanc ; cache dans la couleur du luminaire ; optique de sortie directe et indirecte en verre ESG (verre de sécurité trempé) clair ; entrée de câble côté mur pour l'alimentation secteur 220-240V et pour circuit de lumière d'examen et lumière de lecture ; alimentation par l'arrière (profilé de montage mural préinstallé) ; Luminaire avec 3 types d'éclairage ; 1) Lumière de lecture ; encastrée affleurant, avec équipement optique afin d'éviter d'éclairer le lit voisin ; lumière de lecture avec activation par connexion à un contact sans potentiel (p.ex. via un terminal patient fourni par le client) ; 2) Lumière d'examen ; avec activation par connexion à un interrupteur ; 3) Éclairage ambiant indirect ; avec activation par connexion à un interrupteur ; puissance absorbée maximale 127W ; Luminous Flux 9380lm ; L80 min. 80% du flux lumineux au bout de 50000h de durée de vie ; température de couleur 3000K ; rendu de couleur CRI > 90, CRI typiquement 95 ; binning point de couleur : directement sur la BBL, homogénéité chromatique : initial <3-Step échelle SDCM, constance du point de couleur : finale après 10000 h <4-Step échelle SDCM ; CP I ; conforme aux dispositions suivantes : EN (IEC) 60598-1 et l'addendum EN (IEC) 60598-2-25 ; dimensions du boîtier L 1650mm, H visible 47mm, profil mural H 80mm, P 223mm ; Fabricant XAL, type RECOVER basic 1650

<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> LUMIÈRE DE LECTURE <sup>3</sup> LUMIÈRE D'EXAMEN  
<sup>4</sup> LUMIÈRE AMBIANTE  
<sup>5</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication

