

SmartBalance Tunable White encastré – créer un sentiment global de santé et de bien-être

SmartBalance Tunable White, encastré

SmartBalance Tunable White encastré permet de diminuer les durées de convalescence et d'augmenter la sensation de bien-être des patients durant leur séjour en hôpital, sans aucun effet secondaire et tout en présentant un important avantage financier pour les autorités sanitaires. Cette solution d'éclairage dynamique permet aux hôpitaux de proposer des chambres plus accueillantes et chaleureuses, où l'atmosphère peut être modifiée selon le moment de la journée ou l'activité menée. Elle permet également aux responsables d'hôpitaux d'assurer que les équipes médicales restent vigilantes, notamment lors de permanences qui peuvent durer 24 heures.

Avantages

- Surface d'éclairage associant performance et design intelligent
- Recrée le rythme naturel de la lumière du jour
- Offre un plus large choix aux patients et des lampes de travail de haute qualité qui n'éblouissent pas, aux professionnels

Fonctions

- Deux ballasts et panneaux LED offrant différentes couleurs (de 3 000 à 6 500 K)
- Fonctionnalités Tunable White avec système de commande dédié
- Des courbes dynamiques prédéfinies modifient la température et l'intensité de couleur en fonction du temps

SmartBalance Tunable White, encastré

Application

- Salles de réveil d'hôpitaux
- Salles des équipes médicales
- Couloirs d'hôpitaux
- Maisons de retraite
- Installations de soins psychiatriques

Descriptions

Type	RC484B (taille du module versions 600x600 mm)
	RC486B (taille du module versions 625x625 mm)
Type de plafond	Plafond suspendu en T à armatures apparentes
Grille de plafond	RC484B: dimensions du module dans le sens de la longueur: 600mm
	RC486B: dimensions du module dans le sens de la longueur: 625mm
Source lumineuse	Module LED non remplaçable
système	49W
Largeur de faisceau	90º
Flux lumineux	4000 à 4200lm
Température de couleur corrélée	3000-6500K
Indice de rendu des couleurs	> 80
Durée de vie utile moyenne L70B50	70000heures
Durée de vie utile moyenne L80B50	50000heures
Durée de vie utile moyenne L90B50	25000heures

Taux de défaillance du ballast	1% pour 5000heures
Température ambiante moyenne	+25ºC
Plage de températures de fonctionnement	+10 à +40ºC
Pilote	Intégré
Tension secteur	220-240 V / 50-60Hz
Gradation	Intégré
Entrée système de commande	à déterminer
Optique	Optique à microlentilles, transparent (ACC-MLO)
Matériau	Boîtier: acier galvanisé ou plastique
	Optique: acrylique
	Fenêtre de sortie: PMMA
Commande	Blanc (WH, comparable à RAL9003)
Connexion	Connecteur à poussoir (PI)
Maintenance	Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
Installation	Individuel, insertion dans les grilles des plafonds apparents
	UGR17

Versions

SmartBalance Tunable White, encastré

Détails sur le produit



SmartBalance Tunable White, recessed RC484B W60L60 DP



SmartBalance Tunable White, recessed RC484B W60L60 DP



SmartBalance Tunable White, recessed RC484B W60L60 DP



SmartBalance Tunable White, recessed RC484B W60L60 DP

© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Tous droits réservés. Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Philips Lighting Holding B.V. ou de leurs ayants droits respectifs.