SmartBalance Wall-mounted

WL484W LED44S/830 PSD IND WH

SmartBalance wall-mounted, LED Module, system flux 4400 lm, 830 blanc chaud, Bloc d'alimentation avec interface DALI, Blanc

Instaurer le bon équilibre entre les différents besoins d'éclairage dans les chambres des patients est un défi auquel font face de nombreux hôpitaux. C'est pourquoi nos luminaires de tête de lit offrent certaines des fonctionnalités clés requises par les patients et le personnel. Le luminaire à montage mural SmartBalance allie performances d'éclairage de haute qualité et conception élégante et intemporelle. La lumière d'ambiance générale est fournie indirectement via la partie supérieure du luminaire. La partie inférieure fournit un éclairage direct et diffus qui permet aux patients de lire et au personnel de la clinique de procéder à des examens au chevet du patient.

Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	LED44S [LED Module, system flux 4400 lm]
Culot	- [-]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Appareillage	-
Driver inclus	Oui
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Code famille de produits	WL484W [SmartBalance wall-mounted]
Type de lampe	LED
Commande intégrée	-
Marquage CE	Oui

SmartBalance Wall-mounted

Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	Marque ENEC plus
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	4'400 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	119 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	-
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	156°

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	48 A
Durée courant d'appel	0.18 ms
Consommation électrique	37 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	20

Température

Gamme de températures ambiantes	0 à +35 °C

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	Aluminium
Matériaux optiques	-
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Acier inoxydable
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Texturé
Longueur totale	900 mm
Largeur totale	152 mm
Hauteur totale	52 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	52 x 152 x 900 mm

Approbation et application

Indice de protection	IP40 [Protection des fils]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Conditions d'application

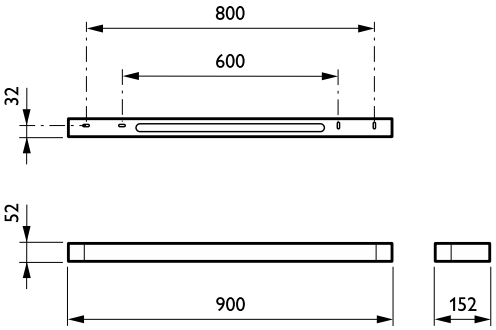
Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Données du produit

Nom du produit de la commande	WL484W LED44S/830 PSD IND WH
Nom de produit complet	WL484W LED44S/830 PSD IND WH
Code EOC	871869686929100
Code de commande	86929100
Code 12NC	910504096403
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696869291
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696869291

SmartBalance Wall-mounted

Schéma dimensionnel



© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf accord contraire de Signify. Philips et l'emblème du bouclier Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.