



SmartBalance suspendu, SpaceWise

SP480P LED35S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM1

SmartBalance Suspended Mounted, LED Module, system flux 3500 lm, 840 blanc neutre, Bloc d'alimentation avec interface DALI, Optique claire à microlentilles acrylate, Compatible SpaceWise

Avec Philips SpaceWise, les clients peuvent profiter des avantages très concrets des commandes, tels que les économies d'énergie, le confort visuel et le contrôle personnel, sans toutefois devoir créer une infrastructure câblée.

Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	LED35S [LED Module, system flux 3500 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	SP480P [SmartBalance Suspended Mounted]
Type de lampe	LED
Commande intégrée	Compatible SpaceWise
Marquage CE	Oui
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

SmartBalance suspendu, SpaceWise

Conforme à RoHS	Oui
-----------------	-----

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	3 500 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	111 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	-
Type de cache optique/de lentille	Optique claire à microlentilles acrylate
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	100°
Indice UGR	16

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	48 A
Durée courant d'appel	0,180 ms
Consommation électrique	31,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	Câble 1,7 m sans prise 5 pôles blanc
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	20

Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °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	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	-
Matériaux du cache optique/de la lentille	Acrylate
Matériaux de fixation	Acier inoxydable

Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Texturé
Longueur totale	1 340 mm
Largeur totale	240 mm
Hauteur totale	50 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	50 x 240 x 1340 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	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L85

Conditions d'application

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

Données du produit

Nom du produit de la commande	SP480P LED35S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM1
Nom de produit complet	SP480P LED35S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM1
Code EOC	871869687576600
Code de commande	87576600
Code 12NC	910504101203
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696875766
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696875766

SmartBalance suspendu, SpaceWise

Schéma dimensionnel

