



# SmartBalance suspendu, SpaceWise

## SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM1

SmartBalance Suspended Mounted, LED module, system flux 4000 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           | LED40S [LED module, system flux 4000 lm]                                                                                                                                                                                                | exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10. |
| 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 |                                                                                                         |
| Code famille de produits     | SP482P [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                                             | 4 100 lm                                 |
| Température de couleur corrélée (nom.)                    | 4000 K                                   |
| Efficacité lumineuse (nominale)                           | 119 lm/W                                 |
| Indice de rendu de couleur (IRC)                          | ≥80                                      |
| 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                                   | 34,5 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                                                     | SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM1 |
| Nom de produit complet                                                            | SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM1 |
| Code EOC                                                                          | 871869687577300                       |
| Code de commande                                                                  | 87577300                              |
| Code 12NC                                                                         | 910504101303                          |
| Quantité par pack                                                                 | 1                                     |
| Code EAN – Produit/Boîte                                                          | 8718696875773                         |
| Conditionnement par carton                                                        | 1                                     |
| Codes EAN/UPC – Boîte                                                             | 8718696875773                         |

## SmartBalance suspendu, SpaceWise

### Schéma dimensionnel

