



SlimBalance G3

SP570P LED40/940 L120W9 SD PSD

SlimBalance G3, Etrier de fixation, 123 lm/W, 940 blanc neutre, DALI

SlimBalance G3 SP570P est une gamme de luminaires linéaire pour l'éclairage linéaire qui s'adapte à différents espaces comme les bureaux et les salles de classe. Elle propose différentes largeurs de 35/60/90/120 mm et une longueur de 600/1 200/1 500 mm pour s'adapter à plusieurs applications. Les formes géométriques contribuent à créer un espace davantage différencié. Grâce à sa structure spécialement conçue, il offre une installation et une maintenance rapides et faciles. Les versions 'UGR19 offrent un environnement de bureau avec un meilleur confort visuel.

Données du produit

Informations générales

Nombre d'appareillages	1 unité
Appareillage	-
Ballast/pilote inclus	Oui
Type de moteur de la source lumineuse	LED
Service Tag	Oui
Échelle de valeur	Performance
Garantie	3 ans

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	4 130 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	123 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	90
Nombre de sources lumineuses	1

Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	940 blanc neutre
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 100°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	100°
Taux d'éblouissement unifié	27
Surface projetée effective	0,084 m ²

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	23,1 A
Temps d'appel	0,221 ms
Consommation électrique	33,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9

SlimBalance G3

Connexion	Fils/câbles volants
Câble	Câble 0,3 m sans prise
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	22
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection IEC	Classe électrique I

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	DMX
Interface de commande	DALI
Niveau de gradation maximal	1%

Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Couleur du boîtier	Blanc
Dispositif de montage	Etrier de fixation
Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Longueur totale	120,5 mm
Largeur totale	9,34 mm
Hauteur totale	8,56 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	9 x 9 x 121 mm
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs méca.	IK03 [0,3 J]
Type de cache optique/de lentille	Opale
Poids net (pièce)	2,990 kg

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme à la directive RoHS UE	Non
Performance température ambiante Tq	25 °C
Plage de température ambiante	-20 °C à 40 °C

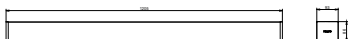
Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%
Chromaticité initiale	SDCM<=4
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Données du produit

Nom du produit de la commande	SP570P LED40/940 L120W9 SD PSD
Nom de produit complet	SP570P LED40/940 L120W9 SD PSD
Code de commande	911401542342
Code 12NC	911401542342
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	2

Schéma dimensionnel



SP570 W9L120 SD shop drawing

SlimBalance G3

