



SlimBalance G3

SP570P LED40/840 L120W6 CD PSU

SlimBalance G3, Etrier de fixation, 133 lm/W, 840 blanc neutre

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		Type d'optique	
Nombre d'appareillages	1 unité		Angle d'ouverture de faisceau 100°
Appareillage	-	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	100°
Ballast/pilote inclus	Oui	Taux d'éblouissement unifié	27
Type de moteur de la source lumineuse	LED	Surface projetée effective	0,06 m²
Service Tag	Oui	Fonctionnement et électricité	
Échelle de valeur	Performance	Tension d'entrée	220 à 240 V
Garantie	3 ans	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Courant d'appel	18 A
Flux lumineux	4 270 lm	Temps d'appel	0,238 ms
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Consommation électrique	32 W
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	133 lm/W	Facteur de puissance (fraction)	0.9
Indice de rendu de couleur (IRC)	80	Connexion	Unité de connexion 3 pôles
Nombre de sources lumineuses	1	Câble	Câble 0,2 m avec connecteur de câble
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24
Température de couleur	840 blanc neutre		

SlimBalance G3

Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection IEC	Classe électrique I

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Interface de commande	-
Niveau de gradation maximal	Non applicable

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	128,9 mm
Largeur totale	6 mm
Hauteur totale	7,52 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	8 x 6 x 129 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)	2,100 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 LED40/840 L120W6 CD PSU
Nom de produit complet	SP570P LED40/840 L120W6 CD PSU
Code de commande	911401537142
Code 12NC	911401537142
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	2

Schéma dimensionnel



SP570 W6L120 CD shop drawing

SlimBalance G3

