



TrueLine Suspension

SP532P 36S/940 PSD LF1 SW2 L1130 ALU

SP532P | TrueLine DIRECT/INDIRECT OC, 26.5 W, 1130x55 mm; H88 mm, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR16

Les architectes recherchent des solutions d'éclairage qui correspondent à l'architecture intérieure du bâtiment sur laquelle ils travaillent. Ils veulent une ligne de lumière au design élégant et une qualité d'éclairage très élevée. Les fournisseurs de service nécessitent des luminaires qui leur permettent d'économiser de l'énergie, tout en fournissant le degré de lumière adéquat, conformément aux normes d'éclairage de bureaux. Les produits TrueLine suspendus répondent à ces deux ensembles d'exigences. Ils sont également disponibles en versions encastrée et montée en surface.

Mises en garde et sécurité

- Le produit est certifié IPXO et, en tant que tel, n'est pas protégé contre les infiltrations d'eau. Nous recommandons vivement de contrôler de manière appropriée l'environnement dans lequel le luminaire doit être installé.
- Si les conseils ci-dessus ne sont pas suivis et si les luminaires subissent des infiltrations d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir l'absence de pannes et la garantie du produit deviendra nulle et non avenue.

Données du produit

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
Garantie	5 ans
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3 600 lm
Rouge saturé (R9)	>50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	136 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	940 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	80°

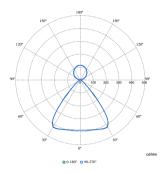
TrueLine Suspension

Indice UGR	16
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	19,4 A
Durée courant d'appel	200 ms
Consommation électrique	26,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles
Câble	Câble 1,5 m avec connecteur à
	poussoir 5 pôles
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	18
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection CEI	Classe électrique I
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation avec
transformateur	interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
Normes DALI	DALI-2™
Niveau de gradation maximal	1%
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	-
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux de fixation	Acier inoxydable
Couleur du corps	Aluminium
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Longueur totale	1 127 mm
Largeur totale	55 mm
Hauteur totale	88 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	88 x 55 x 1127 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IKO2 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	3,400 kg
Approbation et application	
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces
	normalement inflammables

Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1
	@200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 ℃
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	0,05 %
utile moyenne de 50 000 h	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	0,1 %
utile moyenne de 100 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne*	L90
de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne*	L80
de 100 000 h	
Données du produit	
Nom du produit de la commande	SP532P 36S/940 PSD LF1 S
	L1130 ALU
Nom de produit complet	SP532P 36S/940 PSD LF1 S
	L1130 ALU
Code EOC	871951497247600
Code de commande	97247600
Code 12NC	910505103212
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514972476
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514972476
Code famille de produits	SP532P [TrueLine DIRECT/
	INDIRECT OC]

TrueLine Suspension

Données photométriques



Polar Normal (separate) - SM530CI - 910505103212



© 2025 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 convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.