



TrueLine Suspension

SP532P LED98S/940 SRD U4 PI5 SM2L2290 BK

SP532P | TrueLine DIRECT/INDIRECT OC - 940 blanc neutre - Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible InterAct - Connecteur à poussoir 3 pôles

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. Par conséquent, 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 que les luminaires sont soumis à 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

Approbation et application	
Source lumineuse remplaçable	Non
Marquage CE	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces
	normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s

Garantie	5 ans
Code famille de produits	SP532P [TrueLine DIRECT/
	INDIRECT OC]
Connectivité	Interact Ready
Type de lampe	LED
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à RoHS	Oui

TrueLine Suspension

Valeur ajoutée	Premium
Approbation et application	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1
	@200mm to EN62778
Conditions discussions	
Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	1%
Performance température ambiante Tq	25 ℃
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	9 800 lm
Rouge saturé (R9)	>50 4000 K
Température de couleur corrélée (nom.)	
Efficacité lumineuse (nominale)	138 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	
Température de couleur	940 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	80°
Indice UGR	16
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Tension d'entrée	220 à 240 V
Courant d'appel	4,5 A
Durée courant d'appel	1 000 ms
Consommation électrique	71 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	Câble 1,5 m avec connecteur à
	poussoir 5 pôles
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	18
Tompérature	
Température	110 À 140 %C
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Commandes et gradation	
Communices of Bradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui

Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation avec
transformateur	interface DALI et SystemReady,
	compatible Interact Ready
Interface de commande	InterAct Office
Flux lumineux constant	Non
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	Noir RAL 9004
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Longueur totale	2 294 mm
Largeur totale	55 mm
Hauteur totale	88 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	88 x 55 x 2294 mm
Performances initiales	
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de	5 %
vie utile moyenne de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L90
moyenne* de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80
moyenne* de 100 000 h	
Données du produit	
Code EOC	871951497298800
Nom du produit de la commande	SP532P LED98S/940 SRD U4
	PI5 SM2L2290 BK
Code de commande	97298800
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	910505103262
Nom de produit complet	SP532P LED98S/940 SRD U4
	PI5 SM2L2290 BK
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514972988

TrueLine Suspension

Schéma dimensionnel





