



TrueLine Suspension

SP534P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU

TrueLine Suspension, 31 W, 1130x55 mm; H88 mm, SM2, 4000 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, InterAct Ready, TP(b), EL-DC

1130x55 mm; H88 mm, Aluminium, Aluminium, Jeu de suspension 2 câble, Système Interact Ready de gradation Dali pour éclairage de secours central externe, 4000 lm, 31 W, 129 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, CRI>90, Miroir asymétrique, Dépoli, Méthacrylate (PMMA), IP20 | Protection des doigts, IK03 | 0,35 J renforcé, Classe électrique I, Connecteur à poussoir 5 pôles, TP(b) diffuser flammability class, Éclairage de secours central à courant continu

Mises en garde et sécurité

- Le produit est IPX0 et, à ce titre, n'est pas protégé contre la pénétration d'eau. C'est pourquoi nous recommandons fortement de vérifier 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 sujets à une infiltration d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir une panne sûre et la garantie du produit deviendra nulle.

Données du produit

Informations générales		Indice de rendu de couleur (IRC)	
Nombre d'appareillages	1 unité		>90
Driver inclus	Oui	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Valeur ajoutée	Premium	Température de couleur	940 blanc neutre
Garantie	5 ans	Type d'optique	Miroir asymétrique
Données techniques de l'éclairage		Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-
Flux lumineux	4 000 lm	Indice UGR	Not applicable
Rouge saturé (R9)	>50	Fonctionnement et électricité	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Tension d'entrée	220 à 240 V
Efficacité lumineuse (nominale)	129 lm/W	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz

TrueLine Suspension

Courant d'appel	19,4 A
Durée courant d'appel	200 ms
Consommation électrique	31 W
Facteur de puissance (fraction)	0.90
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	17
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 / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali pour éclairage de secours central externe
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
Normes DALI	D4i™ DALI-2™
Niveau de gradation maximal	1%
Connectivité	InterAct Ready

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	-
Matériaux du cache optique/de la lentille	Méthacrylate (PMMA)
Matériaux de fixation	Acier inoxydable
Couleur du corps	Aluminium
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Longueur totale	1 130 mm
Largeur totale	55 mm
Hauteur totale	88 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	88 x 55 x 1130 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,35 J renforcé]
Montage	Jeu de suspension 2 câble
Poids net (pièce)	3,200 kg

Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Oui
Eclairage de secours	Éclairage de secours central à courant continu

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
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
Classe d'inflammabilité du diffuseur	TP(b) diffuser flammability class
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 °C

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 utile moyenne de 50 000 h	5 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	0,1 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

Données sur la durabilité

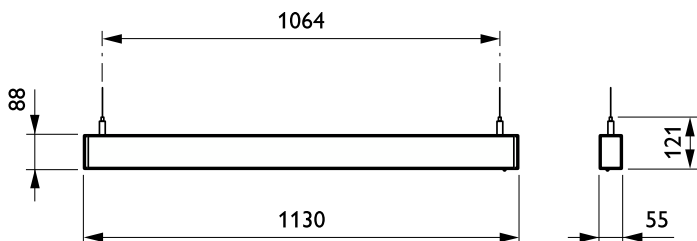
Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation C : le pilote de ce luminaire est remplaçable par un technicien de maintenance. Précautions particulières lors du démontage et du remontage ; outils spéciaux éventuellement nécessaires. Pièces et documentation disponibles pendant une période déterminée.

Données du produit

Nom du produit de la commande	SP534P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU
Nom de produit complet	SP534P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU
Code EOC	871951497273500
Code de commande	97273500
Code 12NC	910505106158
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514972735
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514972735
Code famille de produits	SP534P [TrueLine Suspended DIRECT Asym]

TrueLine Suspension

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - SP530PI - 910505106158

