



TrueLine Suspension

Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	140 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°
Indice UGR	19

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	28,5 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 / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali pour éclairage de secours central externe
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	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	Suspension 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
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)

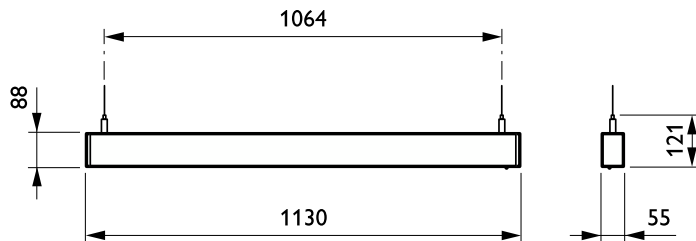
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	0,05 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	0,1 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

Données du produit

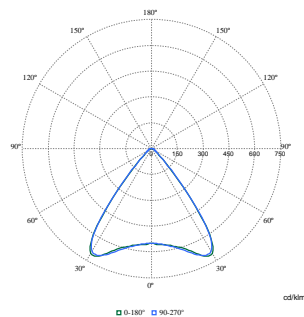
Nom du produit de la commande	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU
Nom de produit complet	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU
Code EOC	871951497231500
Code de commande	8719514972315
Code 12NC	910505103196
Code de commande local	8719514972315
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514972315
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514972315
Code famille de produits	SP530P [TrueLine DIRECT OC]

TrueLine Suspension

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - SM530CI - 910505103196

