



# TrueLine, suspendu

## SP534P LED40S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU

TrueLine Suspended DIRECT Asym - LED Module, system flux 4000 lm - 840 blanc neutre - Alimentation avec interface DALI - - - Connecteur à poussoir, 5 pôles - Suspension 2 filins - 1130 mm - Aluminium

Les architectes recherchent des solutions d'éclairage qui correspondent à l'architecture intérieure de la propriété 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.

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Nombre de sources lumineuses	1 [ 1 pc]
Code famille de lampe	LED40S [ LED Module, system flux 4000 lm]
Température de couleur	840 blanc neutre
Culot	- [ -]
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Appareillage	-
Driver/alimentation/transformateur	PSD [ Alimentation avec interface DALI]
Driver inclus	Oui
Type d'optique	Non [ -]
Cache optique/ type de l'objectif	PM [ Diffuseur PMMA]
Faisceau du luminaire	90°
Commande intégrée	Non [ -]
Interface de commande	DALI
Connexion	Connecteur à poussoir, 5 pôles
Câble	câble nu 1.7 m, 5 bornes PVC argent
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Montage	SM2 [ Suspension 2 filins]
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Essai au fil incandescent	F [ conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Description du type	OC [ Office compliant version]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	ENEC plus mark

## TrueLine, suspendu

Marquage UL	Non
Garantie	5 ans
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	24
Marquage RoHS	RoHS mark
Marquage DEEE	WEEE mark
Accessoire PFC	N/A
Code de la famille de produits	SP534P [ TrueLine Suspended DIRECT Asym]
Score taux d'éblouissement CEN	Not applicable

### Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension de signal de commande	0-16 V DC DALI
Courant d'appel	19 A
Temps du courant d'appel	0,28 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

### Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

### Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	-
Matériaux cache optique/lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux de la plaque de fixation de l'appareillage	Steel
Matériel de fixation	Stainless steel
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Longueur totale	1130 mm
Largeur totale	55 mm
Hauteur totale	121 mm
Longueur	1130 mm

Commande	Aluminium
----------	-----------

### Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP40 [ Protection des fils]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [ 0.2 J standard]

### Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	4000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	116 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	≥80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	34.5 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

### Durées de vie (Conforme IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L85

### Conditions d'utilisation

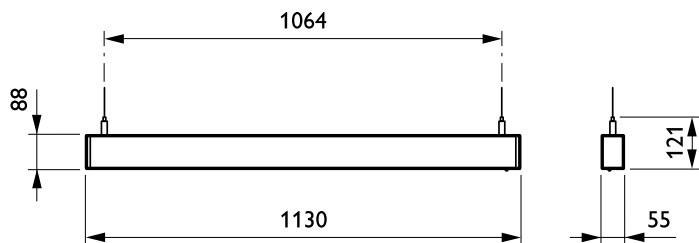
Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	1%
Convient à une commutation aléatoire	Non

### Données logistiques

Code de produit complet	871869907208700
Désignation Produit	SP534P LED40S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU
Code barre produit (EAN)	8718699072087
Code de commande	07208700
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910504112803
Poids net (pièce)	3,300 kg

## TrueLine, suspendu

### Schéma dimensionnel



TrueLine suspended SP530P-SP533P

