



TrueLine, suspendu

SP530P LED34S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU

TrueLine DIRECT OC - LED Module, system flux 3400 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]	Cache optique/ type de l'objectif	PM [Diffuseur PMMA]
Code famille de lampe	LED34S [LED Module, system flux 3400 lm]	Faisceau du luminaire	100°
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °	Commande intégrée	Non [-]
Température de couleur	840 blanc neutre	Interface de commande	DALI
Culot	- [-]	Connexion	Connecteur à poussoir, 5 pôles
Source lumineuse de substitution	Non	Câble	câble nu 1.7 m, 5 bornes PVC argent
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Appareillage	GRT [Plaque de fixation de l'appareillage (sans appareillage)]	Montage	SM2 [Suspension 2 filins]
Driver/alimentation/transformateur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Couleur RAL standard	-
Driver inclus	Oui	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Type d'optique	Non [-]	Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]
		Description du type	OC [Office compliant version]
		Marquage CE	Marquage CE

TrueLine, suspendu

Marquage ENEC	ENEC plus mark
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	-
Accessoire PFC	N/A
Code de la famille de produits	SP530P [TrueLine DIRECT OC]
Score taux d'éblouissement CEN	19

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 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	3400 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	142 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	24 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

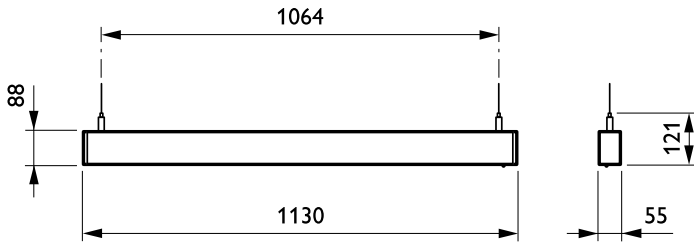
Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	1%
Convient à une commutation aléatoire	Non

Données logistiques

Code de produit complet	871869687116400
Désignation Produit	SP530P LED34S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU
Code barre produit (EAN)	8718696871164
Code de commande	87116400
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910504097203
Poids net (pièce)	3,200 kg

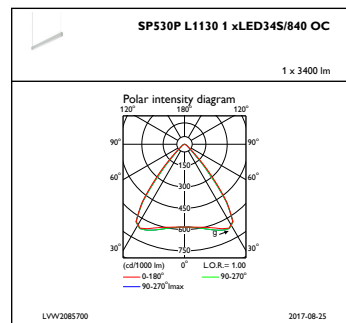
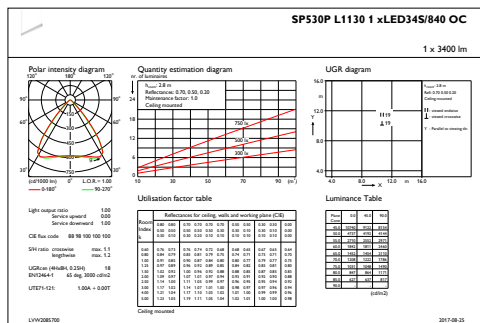
TrueLine, suspendu

Schéma dimensionnel



TrueLine suspended SP530P-SP533P

Données photométriques



IFGU1_SP530PL11301xLED34S840OC

IFPC1_SP530PL11301xLED34S840OC

