



TrueLine, suspendu

SP532P LED36S/940 PSD LF1PI7SMTTL1130ALU

TrueLine DIRECT/INDIRECT OC - LED Module, system flux 3600 lm - 940 blanc neutre - Alimentation avec interface DALI - Connecteur à poussoir 5 pôles - 1410 mm - Aluminium

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.

Données du produit

Caractéristiques générales			
Nombre de sources lumineuses	1 [1 pc]	Faisceau du luminaire	100°
Code famille de lampe	LED36S [LED Module, system flux 3600 lm]	Interface de commande	DALI
Température de couleur	940 blanc neutre	Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles
Source lumineuse de substitution	Non	Câble	Câble 1,5 m avec connecteur à poussoir 5 pôles
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)]	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Driver/alimentation/transformateur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Driver inclus	Oui	Marquage CE	Marquage CE
Type d'optique	Non [-]	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Cache optique/ type de l'objectif	PM [Diffuseur PMMA]	Marquage UL	Non
		Garantie	5 ans
		Flux lumineux constant	Non

TrueLine, suspendu

Nombre de produits par disjoncteur	24
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Service Tag	Oui
Code de la famille de produits	SP532P [TrueLine DIRECT/ INDIRECT OC]
Score taux d'éblouissement CEN	16

Photométries et Colorimétries

Rouge saturé (R9)	>50
-------------------	-----

Caractéristiques électriques

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

Gestion et gradation

avec gradation	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	Acier
Matériel de fixation	Acier inoxydable
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Longueur totale	1130 mm
Largeur totale	55 mm
Hauteur totale	88 mm
Longueur	1410 mm
Couleur	Aluminium
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	88 x 55 x 1130 mm (3.5 x 2.2 x 44.5 in)

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	3600 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	147 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	≥90
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	24.5 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Conforme IEC)

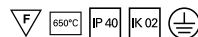
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L85

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

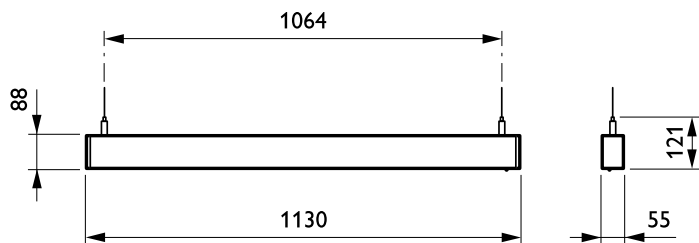
Données logistiques

Code de produit complet	871869996368200
Nom du produit de la commande	SP532P LED36S/940 PSD LF1PI7SM TTL1130ALU
Code barre produit (EAN)	8718699963682
Code de commande	96368200
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910505100161
Poids net (pièce)	3.300 kg



TrueLine, suspendu

Schéma dimensionnel



TrueLine suspended SP530P-SP533P

