



Philips TrueLine suspendu : une vraie ligne lumineuse

TrueLine Suspension

Les architectes ont besoin d'une solution d'éclairage qui correspond à l'architecture intérieure de l'espace qu'ils mettent en valeur. Ils souhaitent une ligne légère aux proportions élégantes et à la luminosité élevée, offrant une liberté de conception maximale. Philips TrueLine est un luminaire linéaire flexible pour les applications de bureau en intérieur, offrant une excellente qualité et la promesse de mises à niveau évolutives. Les prescripteurs ont besoin de luminaires qui permettent de réaliser des économies d'énergie tout en fournissant le niveau de lumière adéquat. TrueLine encastré répond à ces deux ensembles d'exigences. Non seulement elle est conforme à la norme WELL Building Standard for Light, mais la surface TrueLine est classée UGR<19, ce qui est conforme à toutes les normes de bureau (OC). TrueLine existe également en versions à montage en surface et encastré. Tous les luminaires de la gamme sont disponibles en différentes longueurs, formes, couleurs et intensités lumineuses. Cela offre une flexibilité de conception ultime et des possibilités illimitées. Les luminaires TrueLine constituent également un choix durable et évolutif avec une efficacité élevée jusqu'à 174 lm/W et la possibilité de passer à une connectivité et un contrôle sans fil.

Avantages

- Optique hautement uniforme
- Efficacité très élevée pour une ligne lumineuse
- Dimensions de luminaire conçues en collaboration avec des architectes reconnus

Fonctions

- Efficacité lumineuse supérieure à 100 lm/W
- Conforme aux normes d'éclairage des bureaux
- Lignes autonomes et continues
- Versions encastrée et suspendue également disponibles
- Lumière directe et indirecte
- Fenêtre de sortie de lumière homogène
- Prêt pour le futur : PoE

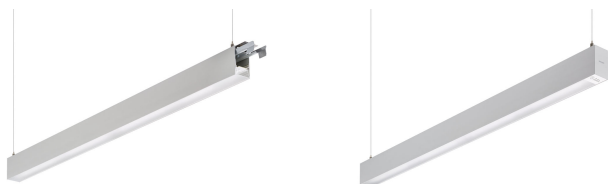
Application

- Bureaux
- Établissements scolaires
- Commerces

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.

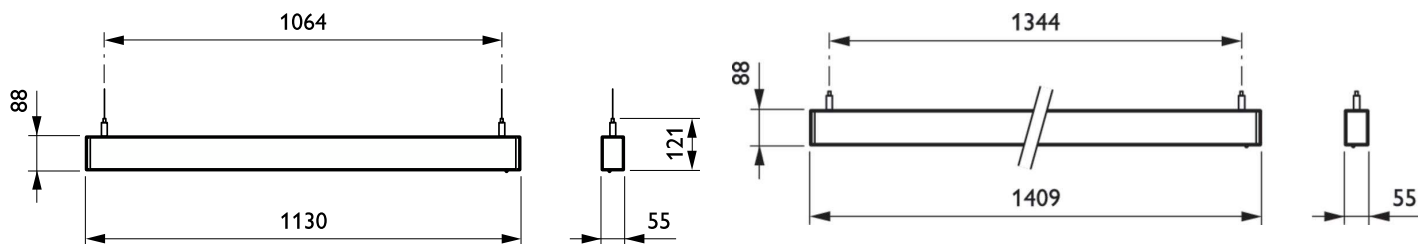
Versions



TrueLine-Suspended-line-LE

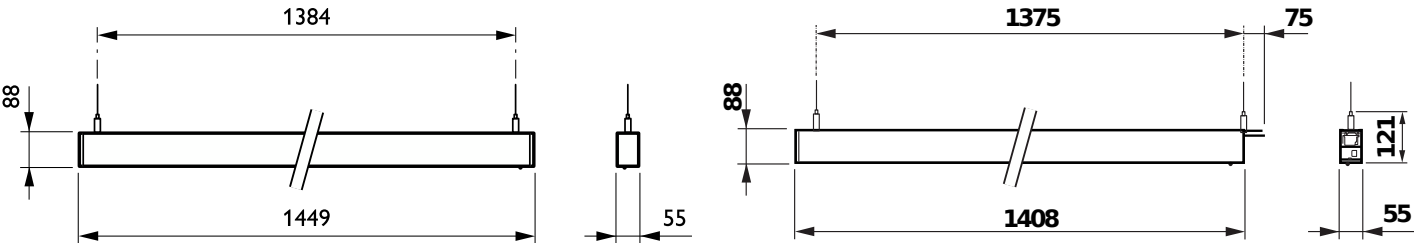
TrueLine Suspended-U3

Schéma dimensionnel



TrueLine Suspension

Schéma dimensionnel



Détails sur le produit



TrueLine_Suspended-line-side-view



TrueLine_Suspended-line-top-view



TrueLine_Suspended-top-view



TrueLine_Suspended-U3



TrueLine_Suspended-U0



TrueLine_Suspended-SP530P-LF-power-cable-03

Détails sur le produit



TrueLine-SP-line-U3



TrueLine_SM_SP-line-connection-
side-view-2

Informations générales	
Ballast/pilote inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Fonctionnement et électricité	
Classe de protection IEC	Classe électrique I
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Niveau de gradation maximal	1%
Mécanique et boîtier	
Couleur du boîtier	Aluminium
Code de protection contre les chocs méca.	IK03
Code d'indice de protection	IP20
Approbation et application	
Plage de température ambiante	+10 à +40 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Valeur de clignotement (PstLM)	1
Effet stroboscopique	0,4
Performances initiales (conformité à la norme IEC)	
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolérance de flux lumineux	+/-10%

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse		
		(valeur nominale)	Flux lumineux	Type d'optique
910505103213	SP534P 43S/940 DEIA LS SM2 L1410 ALU	132 lm/W	4 300 lm	Miroir asymétrique
910505103161	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	115 lm/W	4 100 lm	Faisceau extensif
910505103164	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	138 lm/W	4 700 lm	Faisceau extensif
910505103187	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	143 lm/W	4 900 lm	Faisceau extensif
910505103216	SP532P 66S/940 SEIA U4 SM2 L1450 ALU	139 lm/W	6 600 lm	Faisceau extensif

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
910505103213	SP534P 43S/940 DEIA LS SM2 L1410 ALU	32,5 W
910505103161	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	35,5 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
910505103164	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	34 W
910505103187	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	36,5 W

TrueLine Suspension

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
910505103216	SP532P 66S/940 SEIA U4 SM2 L1450 ALU	47,5 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Commande intégrée
910505103213	SP534P 43S/940 DEIA LS SM2 L1410 ALU	-
910505103161	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	-
910505103164	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	-

Order Code	Full Product Name	Commande intégrée
910505103187	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	-
910505103216	SP532P 66S/940 SEIA U4 SM2 L1450 ALU	Emplacement standard pour capteur avec capteur SNS210

Fonctionnement de secours

Order Code	Full Product Name	Secours	
		central	Éclairage de secours
910505103213	SP534P 43S/940 DEIA LS SM2 L1410 ALU	Oui	Éclairage de secours central à courant continu
910505103161	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	Oui	Éclairage de secours central à courant continu
910505103164	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	Oui	Éclairage de secours central à courant continu

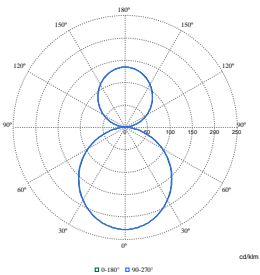
Order Code	Full Product Name	Secours	
		central	Éclairage de secours
910505103187	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	Oui	Éclairage de secours central à courant continu
910505103216	SP532P 66S/940 SEIA U4 SM2 L1450 ALU	-	-

Données du produit

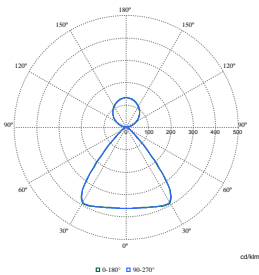
Order Code	Full Product Name	Code de la famille de produits
910505103213	SP534P 43S/940 DEIA LS SM2 L1410 ALU	SP534P
910505103161	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	SP533P
910505103164	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	SP532P

Order Code	Full Product Name	Code de la famille de produits
910505103187	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	SP532P
910505103216	SP532P 66S/940 SEIA U4 SM2 L1450 ALU	SP532P

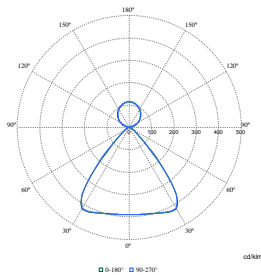
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM530CI - 910505103161

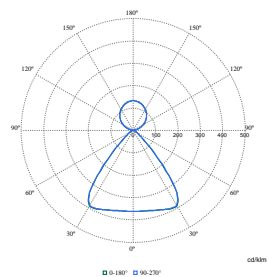


Polar Normal (separate) - SM530CI - 910505103216

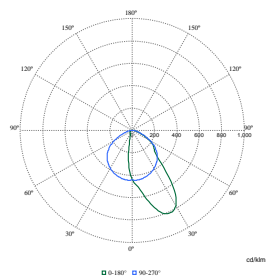


Polar Normal (separate) - SM530CI - 910505103187

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM530CI - 910505103164



Polar Normal (separate) - SM530CI - 910505103213

