



TrueLine, monté en surface

SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU

TrueLine, monté en surface, 26 W, 1130x55 mm; H88 mm, 3400 lm, 3000 K, CRI>90, DALI, UGR19

Les architectes recherchent des solutions d'éclairage au design élégant et aux qualités d'éclairage très élevée. Les prescripteurs ont besoin de luminaires qui leur permettent d'économiser de l'énergie, tout en fournissant le degré de lumière adéquat, conformément aux normes d'éclairage de bureaux. TrueLine plafonnier répond à l'ensemble de ces exigences. TrueLine est également disponible en version encastrée ou suspendue.

Mises en garde et sécurité

- Le produit est certifié IPX0 et, en tant que tel, n'est pas protégé contre les infiltrations d'eau. Par conséquent, nous recommandons vivement de contrôler de manière appropriée l'environnement dans lequel le luminaire doit être installé.
- Si les conseils ci-dessus ne sont pas suivis et si les luminaires subissent des infiltrations d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir l'absence de pannes et la garantie du produit deviendra nulle et non avenue.

Données du produit

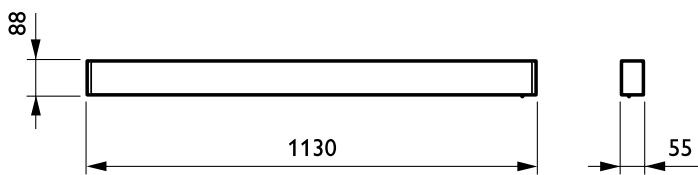
Informations générales		réparables (le cas échéant) :
Source lumineuse remplaçable	Non	pilote, unités de contrôle,
Nombre d'appareillages	1 unité	dispositif de protection contre
Driver inclus	Oui	les surtensions, cache avant et
Service Tag	Oui	pièces mécaniques
Type de lampe	LED	
Valeur ajoutée	Premium	
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de	
Garantie		5 ans
Évaluation de la durabilité		-

TrueLine, monté en surface

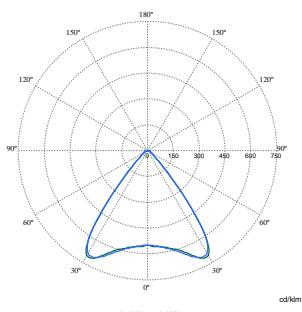
Données techniques de l'éclairage		Montage	Plafonnier
Flux lumineux	3.400 lm	Poids net (pièce)	3,200 kg
Rouge saturé (R9)	>50		
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K		
Efficacité lumineuse (nominale)	131 lm/W		
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90		
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degrés(s)		
Température de couleur	930 blanc chaud		
Type d'optique	Faisceau extensif		
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	80°		
Indice UGR	19		
Fonctionnement et électricité		Approbation et application	
Tension d'entrée	220 à 240 V	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Courant d'appel	19,4 A	Marquage CE	Oui
Durée courant d'appel	200 ms	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Consommation électrique	26 W	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Facteur de puissance (fraction)	0.9	Conforme à RoHS	Oui
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles	Performance température ambiante Tq	25 °C
Câble	-	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	30	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Convient pour la commutation aléatoire	Non	Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Classe de protection CEI	Classe électrique I		
Distorsion harmonique totale	20 %		
Performances initiales		Durées de vie (conformes IES)	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Interface de commande	DALI	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Flux lumineux constant	Non	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
Normes DALI	DALI-2™		
Niveau de gradation maximal	1%		
Mécanique et boîtier		Données du produit	
Matériaux du corps	Aluminium	Nom du produit de la commande	SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU
Matériaux du réflecteur	-	Nom de produit complet	SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU
Matériaux optiques	-	Code EOC	871951497210000
Matériaux du cache optique/de la lentille	Méthacrylate (PMMA)	Code de commande	8719514972100
Matériaux de fixation	Acier inoxydable	Code 12NC	910505103228
Couleur du corps	Aluminium	Code de commande local	8719514972100
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli	Numérateur - Quantité par kit	1
Longueur totale	1.130 mm	Code EAN – Produit/Boîte	8719514972100
Largeur totale	55 mm	Conditionnement par carton	1
Hauteur totale	88 mm	Codes EAN/UPC – Boîte	8719514972100
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	88 x 55 x 1130 mm	Code famille de produits	SM530C [TrueLine OC]
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]		
Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,35 J renforcé]		

TrueLine, monté en surface

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - SM530CI - 910505103228

