



SM530C LED86S/940 SRD U4LF1 PI3 L2850ALU

TrueLine OC - 940 blanc neutre - Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible InterAct Ready - Connecteur à poussoir 3 pôles - Aluminium

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 que les luminaires sont soumis à 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

Caractéristiques générales	
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °
Température de couleur	940 blanc neutre
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Driver/alimentation/transformateur	Bloc d'alimentation avec
	interface DALI et SystemReady,
	compatible InterAct Ready

Driver inclus	Oui
Type d'optique	Non [-]
Faisceau du luminaire	80°
Interface de commande	InterAct Office
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s

TrueLine, surface mounted

Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces
	normalement inflammables]
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	18
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1
	@200mm to EN62778
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Code de la famille de produits	SM530C [TrueLine OC]
Connectivité	InterAct Ready
Score taux d'éblouissement CEN	19
Photométries et colorimétries	
Rouge saturé	>50
Scintillement	1
Effet stroboscopique	0,4
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	4,5 A
Temps du courant d'appel	1000 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
Matériel de fixation	Acier inoxydable
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Longueur totale	2851 mm
Largeur totale	55 mm
Hauteur totale	88 mm
Couleur	Aluminium
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	88 x 55 x 2851 mm

Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]
Notation de durabilité	-
Performances initiales (conforme IEC)	
Flux lumineux initial	8600 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à Oh du luminaire LED	141 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	61 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (condorme IEC)	
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile	5 %
moyenne de 50 000 h	
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à	L90
25 °C)	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80
moyenne* de 100 000 h	
Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	+10 à +40 ℃
Performance Température Ambiante Tq	25 ℃
Niveau de gradation maximal	1%
Convient à une commutation aléatoire	Non
Données logistiques	
Code de produit complet	871951497304600
Nom du produit de la commande	SM530C LED86S/940 SRD
	U4LF1 PI3 L2850ALU
Code barre produit	8719514973046
Code de commande	97304600
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910505103268
Net Weight (Piece)	6,500 kg

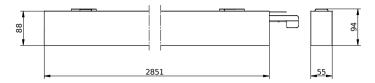






TrueLine, surface mounted

Schéma dimensionnel



SM530C LED86S/940 SRD U4LF1 PI3 L2850ALU

