



TrueLine, monté en surface

SM534C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU

TrueLine Surface Mounted Asym, 940 blanc neutre, Bloc d'alimentation avec interface DALI, Connecteur à poussoir 5 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 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	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Code famille de produits	SM534C [TrueLine Surface
	Mounted Asym]
Type de lampe	LED

Valeur ajoutée	Premium	
Daniel de la		
Données techniques de l'éclairage		
Flux lumineux	4 000 lm	
Efficacité lumineuse (nominale)	130 lm/W	
Rouge saturé (R9)	>50	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	

TrueLine, monté en surface

Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	940 blanc neutre
Type d'optique	Miroir asymétrique
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-
Indice UGR	Not applicable
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	19,4 A
Durée courant d'appel	200 ms
Consommation électrique	28,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	21
Température	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 ℃
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation avec
transformateur	interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	-
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux de fixation	Acier inoxydable
Couleur du corps	Aluminium
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Longueur totale	1 130 mm
Largeur totale	55 mm
Hauteur totale	88 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	88 x 55 x 1130 mm
,	
Approbation et application	
Indice de protection	IKC
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
	and the second s

Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces
	normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1
	@200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	0,05 %
utile moyenne de 50 000 h	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	0,1 %
utile moyenne de 100 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne*	L90
de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne*	"L80"
de 100 000 h	
Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Non
·	
Données du produit	
Nom du produit de la commande	SM534C LED40S/940 PSD PI5
	L1130 ALU
Nom de produit complet	SM534C LED40S/940 PSD PI5
	L1130 ALU
Code EOC	871951497224700
Code de commande	97224700
Code 12NC	910505103221
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	3,200 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8719514972247
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514972247
Codes EAN/OPC - DUILE	0/133143/224/

TrueLine, monté en surface

Schéma dimensionnel



