



Une réelle ligne de lumière : élégance, éco-efficacité et confort

TrueLine, surface mounted

Les architectes recherchent des solutions d'éclairage qui correspondent à l'architecture intérieure de la propriété 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. Par ailleurs, les employés de bureau ont besoin de conditions d'éclairage agréables, afin de leur permettre d'améliorer leurs performances. TrueLine encastré répond à l'ensemble de ces exigences. TrueLine est également disponible en version encastrée ou suspendue.

Avantages

- Fenêtre de sortie la plus uniforme
- Efficacité très élevée pour un luminaire en ligne
- Dimensions de boîtier de luminaire développées en collaboration avec d'éminents architectes de bureau

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
- Évolutivité : PoE

TrueLine, surface mounted

Application

- Bâtiments de bureaux milieu et haut de gamme

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.

Descriptions

Type	SM530C (version conforme aux normes d'éclairage des bureaux)	Puissance système	Versions 4000K 1130 et 1170mm, conformes aux normes de bureaux (OC)
	SM531C (version non conforme aux normes d'éclairage des bureaux)		10W (direct 1500lm)
Source lumineuse	Module LED non remplaçable		17,5W (direct 2500lm)
			24W (direct 3400lm)
			24W (direct 4000lm)
			Versions 4000K 1130 et 1170mm, non conformes aux normes de bureaux (NOC)
			14,6W (direct 1500lm)
			24,5W (direct 2500lm)
			Versions 4000K 1410 et 1450mm, conformes aux normes de bureaux (OC):
			12,4W (direct 1900lm)
			21,5W (direct 3100lm)
			32W (direct 4300lm)
			38,5W (direct 5000lm)
			Versions 4000K 1410 et 1450mm, non conformes aux normes de bureaux (NOC):
			17,8W (direct 1900lm)
			32W (direct 3100lm)
			Versions 3000K 1130 et 1170mm, conformes aux normes de bureaux (OC):
			10,68W (direct 1500lm)
			18,2W (direct 2500lm)
			25,5W (direct 3400lm)
			30,5W (direct 4000lm)
			Versions 3000K 1130 et 1170mm, non conformes aux normes de bureaux (NOC):
			15,6W (direct 1500lm)
			26W (direct 2500lm)
			Versions 3000K 1410 et 1450mm, conformes aux normes de bureaux (OC):
			13W (direct 1900lm)
			23W (direct 3100lm)
			34W (direct 4300lm)
			40,5W (direct 5000lm)
			Versions 3000K 1410 et 1450mm, non conformes aux normes de bureaux (NOC):
			18,8W (direct 1900lm)
			34W (direct 3100lm)

TrueLine, surface mounted

Angle d'ouverture du faisceau	80° (version OC), 110° (version NOC)
Flux source	De 1500 à 5000lm (4000K)
Température de couleur	3000 ou 4000K
Indice de rendu des couleurs	>80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50000h	L85
Taux de défaillance du driver à la durée de vie utile moyenne de 50000h	5%
Performance	+25°C
Température AmbianteTq	
Plages de température de fonctionnement	+10 à +40°C
Driver	Intégré

Alimentation électrique/données	PDS-6024V; alimentation pour les applications en intérieur
Tension d'alimentation	220-240V/50-60Hz
Gradation	Compatible avec de nombreux variateurs ELV disponibles dans le commerce
Contrôle/commande	0-16V, DALI
Matériau	Boîtier: aluminium anodisé Boîtier du ballast: acier Cache: PMMA ou polycarbonate
Couleur	Aluminium (ALU)
Fermeture	Conforme aux normes d'éclairage des bureaux: PMMA, semi-transparent Version non conforme aux normes d'éclairage des bureaux: polycarbonate, opale
Connexion	Connecteur à poussoir (PI)
Maintenance	Module optique remplaçable ne nécessitant pas de nettoyage interne
Installation	Individuelle ou en ligne Câblage traversant possible

