

**PHILIPS**

**Lighting**



# CoreLine Encastré gen4

## RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC

CoreLine Encastré gen4, 27.5 W, 600x600 mm, VPC, 4000 lm, 3000 K, Sans fil, InterAct Ready, UGR19, EL-ready

Découvrez le Philips CoreLine gen4 encastré, une solution d'éclairage élégante, moderne et économique en énergie pour les bureaux, l'éducation et le secteur de la santé. Avec des flux lumineux plus élevés jusqu'à 6 800 lm, une efficacité et une durée de vie améliorées et une installation facile avec des connecteurs rapides ou des connecteurs Wieland, les luminaires encastrés Philips CoreLine gen4 tiennent la promesse de Philips de proposer des luminaires innovants, faciles à utiliser et de haute qualité. Notre technologie LED de pointe garantit que l'éclairage encastré CoreLine est à la fois écologique et rentable, vous permettant d'économiser de l'argent sur vos factures d'énergie et de réduire votre empreinte carbone. Améliorez l'éclairage pour le bureau, l'enseignement ou le secteur de la santé grâce au CoreLine encastré, et profitez d'un éclairage lumineux et durable qui s'intègre parfaitement à toutes les décorations intérieures.

### Données du produit

Informations générales	
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Valeur ajoutée	Performance
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable
Garantie	5 ans
Évaluation de la durabilité	-

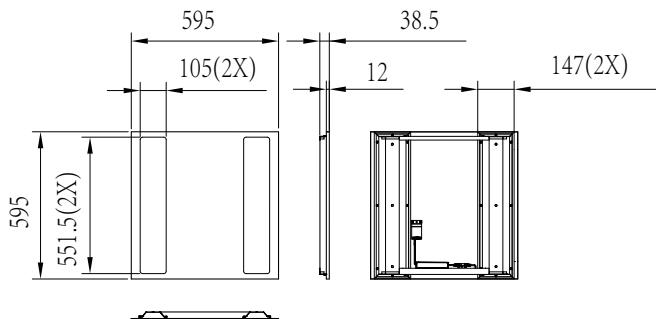
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	4.000 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	145 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Conformité aux normes d'éclairage de bureau à faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	80°

## CoreLine Encastré gen4

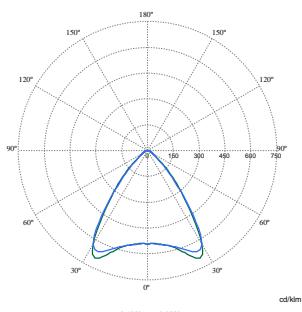
Indice UGR	19	Secours centralisé	Non
<b>Fonctionnement et électricité</b>			
Tension d'entrée	220–240 V	Eclairage de secours	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz		
Courant d'appel	4,9 A		
Durée courant d'appel	0,056 ms		
Consommation électrique	27,5 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.9		
Connexion	Connecteur à poussoir 2 pôles		
Câble	Câble avec connecteur 3 pôles		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	25		
Convient pour la commutation aléatoire	Non		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II		
<b>Commandes et gradation</b>			
Variation de l'intensité lumineuse	Oui		
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de pilotes sans fil		
Interface de commande	Sans fil		
Flux lumineux constant	Non		
Connectivité	InterAct Ready		
<b>Mécanique et boîtier</b>			
Matériaux du corps	Acier		
Matériaux du réflecteur	Acier		
Matériaux optiques	Polycarbonate		
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate		
Matériaux de fixation	-		
Couleur du corps	Blanc		
Finition du cache optique/de la lentille	Lentille microprismatique		
Longueur totale	595 mm		
Largeur totale	595 mm		
Hauteur totale	38,5 mm		
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	39 x 595 x 595 mm		
Accessoires de plafond ou installation au plafond	Visible profile ceiling version		
Indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts, protection des fils, protection contre les éclaboussures]		
Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,35 J renforcé]		
Dispositif de sécurité	SC [Câble de sécurité]		
Poids net (pièce)	3,140 kg		
<b>Fonctionnement de secours</b>			
Flux en mode secours	380 lm		
<b>Approbation et application</b>			
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables		
Marquage CE	Oui		
Marquage ENEC	KEMA Pays-Bas		
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778		
Conforme à RoHS	Oui		
Performance température ambiante Tq	25 °C		
Gamme de températures ambiantes	-10 à +40 °C		
<b>Performances initiales</b>			
Tolérance de flux lumineux	+/-10%		
Chromaticité initiale	(0.44,0.40)SDCM<3		
Tolérance de consommation électrique	+/-10%		
<b>Durées de vie (conformes IES)</b>			
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %		
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90		
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80		
<b>Données du produit</b>			
Nom du produit de la commande	RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC		
Nom de produit complet	RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC		
Code EOC	872016976417099		
Code de commande	8720169764170		
Code 12NC	911401841287		
Code de commande local	8720169764170		
Numérateur - Quantité par kit	1		
Code EAN – Produit/Boîte	8720169764170		
Conditionnement par carton	4		
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169764453		

## CoreLine Encastré gen4

### Schéma dimensionnel



### Données photométriques



Polar Normal (separate) - null - 911401841287

