



# **CoreLine Accent**

## RS141B LED12-32-/840 PSR PI6 WH

CoreLine Accent, 16 W, 1200 lm, 4000 K, Analogique, Angle de faisceau 32°, Blanc

Philips CoreLine Accent est une gamme d'encastrés LED d'accentuation conçue pour offrir une alternative qualitative aux luminaires halogènes. Son design ultracompact à l'excellente finition et un retour sur investissement rapide permettent une transition facilitée vers la solution LED. Disponible en version fixe IP54 et orientable IP44, de couleur blanche ou aluminium, il s'intègre parfaitement à tous les espaces. Sa longue durée de vie et sa consommation limitée en font une solution respectueuse de l'environnement, tout en privilégiant le confort visuel grâce à son optique prismatique innovante.

#### Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	LED12S [LED module, system flux 1200
	lm]
Culot	- [-]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Remarques	*-Conformément au document
	d'orientation de Lighting Europe « Évaluer
	les performances des luminaires LED -
	janvier 2018 », statistiquement, il n'existe
	aucune différence significative de
	maintien du flux lumineux entre B50 et,
	par exemple, B10. La valeur de la durée
	de vie utile moyenne (B50) représente
	donc également la valeur B10.

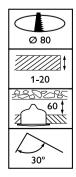
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Marquage CE	Oui
Garantie	3 ans + 2 ans à l'inscription
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement
	inflammables
Marquage ENEC	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Conforme à RoHS	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	1.200 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	75 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	85

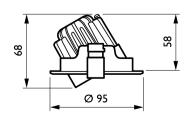
### **CoreLine Accent**

Nombre de sources lumineuses Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse Température de couleur Type d'optique Angle de faisceau 32° Type de cache optique/de lentille Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Tension d'entrée Tension d'entrée Tension d'entrée Tension d'appel Tourant d'appel Courant d'appel Courant d'appel Courant d'appel Connexion Connecteur à poussoir 6 pôles Câble Facteur de puissance (fraction) Câble Température Gamme de températures ambiantes O à +35 °C  Commandes et gradation Variation de l'intensité lumineuse Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur Interface de commande Flux lumineux constant Mécanique et boîtier Matériaux du cerps Matériaux du cerps Matériaux du cache optique/de la lentille Matériaux de fixation Culeur du corps Blanc Finition du cache optique/de la lentille		
Température de couleur Type d'optique Angle de faisceau 32° Type de cache optique/de lentille Vasque/cache en polycarbonate clair Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Tension d'entrée  Tension d'entrée 220 à 240 V Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Courant d'appel 7 A Durée courant d'appel 500 ms Consommation électrique 16 W Facteur de puissance (fraction) Connexion Connexion Connecteur à poussoir 6 pôles Câble - Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température Gamme de températures ambiantes 0 à 4 +35 °C  Commandes et gradation Variation de l'intensité lumineuse Oui Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant transformateur Interface de commande Flux lumineux constant  Mécanique et boîtier Matériaux du corps Matériaux du cache optique/de la lentille Matériaux de fixation Acier inoxydable Couleur du corps Blanc	Nombre de sources lumineuses	1
Température de couleur Type d'optique Angle de faisceau 32° Type de cache optique/de lentille Vasque/cache en polycarbonate clair Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 32°  Fonctionnement et électricité Tension d'entrée 220 à 240 V Fréquence linéaire 50 to 60 Hz  Courant d'appel 7 A Durée courant d'appel 500 ms  Consommation électrique 16 W Facteur de puissance (fraction) Connexion Con	Angle d'ouverture du faisceau de la source	32 degré(s)
Type d'optique Angle de faisceau 32° Type de cache optique/de lentille Vasque/cache en polycarbonate clair Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 32°  Fonctionnement et électricité Tension d'entrée 220 à 240 V Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Courant d'appel 7A Durée courant d'appel 500 ms Consommation électrique 16 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 6 pôles Câble - Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température Gamme de températures ambiantes 0 à +35 °C  Commandes et gradation Variation de l'intensité lumineuse Oui Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant transformateur Interface de commande Analogique Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate Matériaux du corps Blanc	lumineuse	
Type de cache optique/de lentille  Diffusion du faisceau de lumière du luminaire  Diffusion du faisceau de lumière du luminaire  Fonctionnement et électricité  Tension d'entrée  220 à 240 V  Fréquence linéaire  50 to 60 Hz  Courant d'appel  7 A  Durée courant d'appel  16 W  Facteur de puissance (fraction)  Connexion  Connexion  Connexteur à poussoir 6 pôles  Câble  - Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  0 à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Driver / unité d'alimentation électrique / Interface de commande  Flux lumineux constant  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps  Matériaux du cache optique/de la lentille  Matériaux de fixation  Mécarique et fixation  Matériaux de fixation  Acier inoxydable  Matériaux de fixation  Acier inoxydable  Goulau  Couleur du corps  Blanc	Température de couleur	840 blanc neutre
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 32°  Fonctionnement et électricité  Tension d'entrée 220 à 240 V  Fréquence linéaire 50 to 60 Hz  Courant d'appel 7A  Durée courant d'appel 500 ms  Consommation électrique 16 W  Facteur de puissance (fraction) 0.9  Connexion Connecteur à poussoir 6 pôles  Câble -  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A - type B  Température  Gamme de températures ambiantes 0 à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse Oui  Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant transformateur  Interface de commande Analogique  Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc	Type d'optique	Angle de faisceau 32°
Fonctionnement et électricité  Tension d'entrée 220 à 240 V  Fréquence linéaire 50 to 60 Hz  Courant d'appel 7A  Durée courant d'appel 500 ms  Consommation électrique 16 W  Facteur de puissance (fraction) 0.9  Connexion Connecteur à poussoir 6 pôles  Câble - Nombre de produits par disjoncteur de 16 A - type B  Température  Gamme de températures ambiantes 0 à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse Oui  Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant transformateur  Interface de commande Analogique  Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc	Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate clair
Tension d'entrée 220 à 240 V  Fréquence linéaire 50 to 60 Hz  Courant d'appel 7 A  Durée courant d'appel 500 ms  Consommation électrique 16 W  Facteur de puissance (fraction) 0.9  Connexion Connecteur à poussoir 6 pôles  Câble -  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A - type B  Température  Gamme de températures ambiantes 0 à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse Oui  Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant transformateur  Interface de commande Analogique  Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	⊇ 32°
Tension d'entrée 220 à 240 V  Fréquence linéaire 50 to 60 Hz  Courant d'appel 7 A  Durée courant d'appel 500 ms  Consommation électrique 16 W  Facteur de puissance (fraction) 0.9  Connexion Connecteur à poussoir 6 pôles  Câble -  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A - type B  Température  Gamme de températures ambiantes 0 à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse Oui  Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant transformateur  Interface de commande Analogique  Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc		
Fréquence linéaire  Courant d'appel  Durée courant d'appel  500 ms  Consommation électrique  16 W  Facteur de puissance (fraction)  Connexion  Connecteur à poussoir 6 pôles  Câble  - Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  0 à +35 ℃  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur  Interface de commande  Analogique  Flux lumineux constant  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps  Matériaux du réflecteur  Matériaux du cache optique/de la lentille  Matériaux de fixation  Mécanique et fixation  Acier inoxydable  Couleur du corps  Blanc	Fonctionnement et électricité	
Courant d'appel 7 A  Durée courant d'appel 500 ms  Consommation électrique 16 W  Facteur de puissance (fraction) 0.9  Connexion Connecteur à poussoir 6 pôles  Câble -  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes 0 à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse Oui  Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant transformateur  Interface de commande Analogique  Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc	Tension d'entrée	220 à 240 V
Durée courant d'appel 500 ms  Consommation électrique 16 W  Facteur de puissance (fraction) 0.9  Connexion Connecteur à poussoir 6 pôles  Câble -  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes 0 à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse Oui  Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant transformateur  Interface de commande Analogique  Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique Facteur de puissance (fraction) Connexion Connecteur à poussoir 6 pôles Câble - Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température Gamme de températures ambiantes O à +35 °C  Commandes et gradation Variation de l'intensité lumineuse Oui Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant transformateur Interface de commande Analogique Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression Matériaux du réflecteur Polycarbonate Matériaux optiques Polycarbonate Matériaux de fixation Acier inoxydable Couleur du corps Blanc	Courant d'appel	7 A
Facteur de puissance (fraction)  Connexion  Connecteur à poussoir 6 pôles  Câble  Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes  O à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur  Interface de commande  Analogique  Flux lumineux constant  Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps  Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur  Polycarbonate  Matériaux optiques  Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille  Matériaux de fixation  Couleur du corps  Blanc	Durée courant d'appel	500 ms
Connexion Câble - Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température Gamme de températures ambiantes Où à +35 °C  Commandes et gradation Variation de l'intensité lumineuse Oui Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur Interface de commande Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression Matériaux du réflecteur Polycarbonate Matériaux du cache optique/de la lentille Matériaux de fixation Couleur du corps Blanc  Couleur du corps Blanc	Consommation électrique	16 W
Câble - Nombre de produits par disjoncteur de 16 A - type B  Température  Gamme de températures ambiantes 0 à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse Oui  Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant transformateur  Interface de commande Analogique  Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc	Facteur de puissance (fraction)	0.9
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B  Température  Gamme de températures ambiantes 0 à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse Oui  Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant transformateur  Interface de commande Analogique  Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux optiques Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc	Connexion	Connecteur à poussoir 6 pôles
Température  Gamme de températures ambiantes  O à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Driver / unité d'alimentation électrique / Interface de commande  Flux lumineux constant  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps  Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur  Polycarbonate  Matériaux optiques  Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille  Matériaux de fixation  Acier inoxydable  Couleur du corps  Blanc	Câble	-
Température  Gamme de températures ambiantes  0 à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Oui  Driver / unité d'alimentation électrique /  transformateur  Interface de commande  Analogique  Flux lumineux constant  Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps  Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur  Polycarbonate  Matériaux optiques  Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille  Matériaux de fixation  Acier inoxydable  Couleur du corps  Blanc	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	-
Gamme de températures ambiantes  0 à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Oui  Driver / unité d'alimentation électrique /  transformateur  Interface de commande  Flux lumineux constant  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps  Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur  Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille  Matériaux de fixation  Couleur du corps  Blanc	type B	
Gamme de températures ambiantes  0 à +35 °C  Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse  Oui  Driver / unité d'alimentation électrique /  transformateur  Interface de commande  Flux lumineux constant  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps  Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur  Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille  Matériaux de fixation  Couleur du corps  Blanc		
Commandes et gradation  Variation de l'intensité lumineuse Oui  Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant  transformateur  Interface de commande Analogique  Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux optiques Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc	Température	
Variation de l'intensité lumineuse  Oui  Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant  transformateur  Interface de commande  Flux lumineux constant  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps  Aluminium moulé sous pression  Matériaux optiques  Polycarbonate  Matériaux optiques  Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille  Matériaux de fixation  Acier inoxydable  Couleur du corps  Blanc	Gamme de températures ambiantes	0 à +35 ℃
Variation de l'intensité lumineuse  Oui  Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant  transformateur  Interface de commande  Flux lumineux constant  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps  Aluminium moulé sous pression  Matériaux optiques  Polycarbonate  Matériaux optiques  Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille  Matériaux de fixation  Acier inoxydable  Couleur du corps  Blanc		
Driver / unité d'alimentation électrique / Bloc d'alimentation régulant transformateur  Interface de commande Analogique  Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux optiques Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc	Commandes et gradation	
transformateur  Interface de commande Analogique  Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux optiques Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc	Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Interface de commande Analogique  Flux lumineux constant Non  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux optiques Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc	Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation régulant
Flux lumineux constant  Mécanique et boîtier  Matériaux du corps  Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur  Polycarbonate  Matériaux optiques  Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille  Matériaux de fixation  Acier inoxydable  Couleur du corps  Blanc	transformateur	
Mécanique et boîtier  Matériaux du corps Aluminium moulé sous pression  Matériaux du réflecteur Polycarbonate  Matériaux optiques Polycarbonate  Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate  Matériaux de fixation Acier inoxydable  Couleur du corps Blanc	Interface de commande	Analogique
Matériaux du corps       Aluminium moulé sous pression         Matériaux du réflecteur       Polycarbonate         Matériaux optiques       Polycarbonate         Matériaux du cache optique/de la lentille       Polycarbonate         Matériaux de fixation       Acier inoxydable         Couleur du corps       Blanc	Flux lumineux constant	Non
Matériaux du corps       Aluminium moulé sous pression         Matériaux du réflecteur       Polycarbonate         Matériaux optiques       Polycarbonate         Matériaux du cache optique/de la lentille       Polycarbonate         Matériaux de fixation       Acier inoxydable         Couleur du corps       Blanc		
Matériaux du réflecteur     Polycarbonate       Matériaux optiques     Polycarbonate       Matériaux du cache optique/de la lentille     Polycarbonate       Matériaux de fixation     Acier inoxydable       Couleur du corps     Blanc	Mécanique et boîtier	
Matériaux optiques Polycarbonate Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate Matériaux de fixation Acier inoxydable Couleur du corps Blanc	Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression
Matériaux du cache optique/de la lentille       Polycarbonate         Matériaux de fixation       Acier inoxydable         Couleur du corps       Blanc	Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Matériaux de fixation     Acier inoxydable       Couleur du corps     Blanc	Matériaux optiques	Polycarbonate
Couleur du corps Blanc	Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
<u> </u>	Matériaux de fixation	Acier inoxydable
Finition du cache optique/de la lentille Transparent	Couleur du corps	Blanc
	Finition du cache optique/de la lentille	Transparent

Hauteur totale	58 mm
Diamètre total	95 mm
Approbation et application	
Indice de protection	IP44 [Protection des fils, protection contre
	les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IKO2 [0,2 J standard]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la	5 %
durée de vie utile moyenne de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L70
moyenne* de 50 000 h	
Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 ℃
Niveau de gradation maximal	10%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Données du produit	
Nom du produit de la commande	RS141B LED12-32-/840 PSR PI6 WH
Nom de produit complet	RS141B LED12-32-/840 PSR PI6 WH
Code EOC	871869607128199
Code de commande	07128199
Code 12NC	910503910149
Code de commande local	RS141B123284PWH
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696071281
Conditionnement par carton	18
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696071335

#### Schéma dimensionnel





### **CoreLine Accent**



© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.