# 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 ultra-compact 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** | 1 |
| **Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse** | 32 degré(s) |
| **Température de couleur** | 840 blanc neutre |
| **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)** | 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 / transformateur** | Bloc d'alimentation régulant |
| **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 |
| **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** | IK02 [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 durée de vie utile moyenne de 50 000 h** | 5 % |
| **Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h** | L70 |

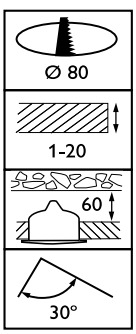
## Conditions d'application

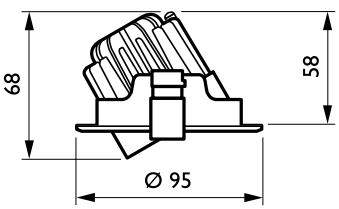
| | |
|---|---|
| **Performance température ambiante Tq** | 25 °C |
| **Niveau de gradation maximal** | 10% |
| **Convient pour la commutation aléatoire** | Oui |

## 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



© 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.