



CoreLine Panel

RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC

CoreLine Panel, 28.5 W, 1200x300 mm, 3400 lm, 3000 K, DALI, UGR19

CoreLine Panel gen5 tient la promesse CoreLine d'une installation innovante et facile et d'un excellent éclairage. Conçue pour remplacer directement les luminaires conventionnels dans les applications d'éclairage général, la fonction innovante MultiLumen du CoreLine Panel offre trois luminaires en un : la sélection du flux le plus adapté à l'application se fait directement via commutateur à l'arrière du luminaire. Un éclairage plus adapté pour moins de codes produits à stocker. L'installation est également simple et rapide, grâce à un connecteur rapide clipsable. Les luminaires Interact Ready avec communications sans fil intégrées sont également disponibles dans cette gamme, prêts à être utilisés avec les passerelles, capteurs et logiciels Interact.

Données du produit

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3'400 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	120 lm/W
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80

Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0.4
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Angle d'ouverture de
	faisceau 90°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°
Indice UGR	19
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	18.3 A
Durée courant d'appel	0.276 ms

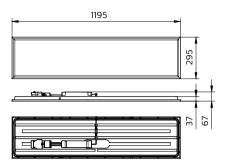
CoreLine Panel

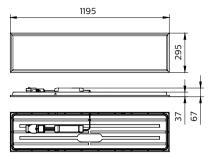
Consommation électrique	28.5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	14
Température	
Gamme de températures ambiantes	-10 à +40 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation avec
transformateur	interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Acier
Matériaux du réflecteur	Acrylate
Matériaux optiques	Polystyrène
Matériaux du cache optique/de la lentille	Acrylate
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Lentille microprismatique
Longueur totale	1'195 mm
Largeur totale	295 mm
Hauteur totale	67 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	67 x 295 x 1195 mm
Approbation et application	
Indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts
	protection des fils, protection
	contre les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,3 J]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces
	normalement inflammables
Marquage CE	Oui

Risque photobiologique Photobiologique Photobiologique Photobiologique Pour to EN62778 Spécification des risques photobiologiques Oui Performances initiales Tolérance de flux lumineux +/-10% Chromaticité initiale (0.43, 0.40) SDCM≤3 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 Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h Conditions d'application Performance température ambiante Tq 25 °C Niveau de gradation maximal 3% Convient pour la commutation aléatoire Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet Code EOC S71951495012200 Code de commande S020 1401841884 Numérateur - Quantité par kit	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Spécification des risques photobiologiques O.2 m Conforme à RoHS Oui Performances initiales Tolérance de flux lumineux +/-10% Chromaticité initiale (0.43, 0.40) SDCM≤3 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 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 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 345/830 PSD W30.120 OC Nom de produit complet RC132V G5 345/830 PSD W30.120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Garantie	5 ans
Spécification des risques photobiologiques Conforme à RoHS Oui Performances initiales Tolérance de flux lumineux t/-10% Chromaticité initiale (0.43, 0.40) SDCM≤3 Tolérance de consommation électrique t/-10% Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne be 100 000 h Conditions d'application Performance température ambiante Tq 25 °C Niveau de gradation maximal 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Code EOC S71951495012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0
Performances initiales Tolérance de flux lumineux +/-10% Chromaticité initiale (0.43, 0.40) SDCMs3 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 Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne be 100 000 h Conditions d'application Performance température ambiante Tq 25 °C Niveau de gradation maximal 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1		@200mm to EN62778
Performances initiales Tolérance de flux lumineux +/-10% Chromaticité initiale (0.43, 0.40) SDCM≤3 Tolérance de consommation électrique +/-10% Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie 5 % utile moyenne de 50 000 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 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Spécification des risques photobiologiques	0.2 m
Tolérance de flux lumineux +/-10% Chromaticité initiale (0.43, 0.40) SDCM≤3 Tolérance de consommation électrique +/-10% Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie 5 % utile moyenne de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L80 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 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Conforme à RoHS	Oui
Tolérance de flux lumineux +/-10% Chromaticité initiale (0.43, 0.40) SDCM≤3 Tolérance de consommation électrique +/-10% Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie 5 % utile moyenne de 50 000 h Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L80 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 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1		
Chromaticité initiale (0.43, 0.40) SDCM≤3 Tolérance de consommation électrique +/-10% Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie 5% utile moyenne de 50 000 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 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Performances initiales	
Tolérance de consommation électrique +/-10% Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie 5% utile moyenne de 50 000 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 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Durées de vie (conformes IES) Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 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 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM≤3
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 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 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 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 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1		
utile moyenne de 50 000 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 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Durées de vie (conformes IES)	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L80 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 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	5 %
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 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	utile moyenne de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h Conditions d'application Performance température ambiante Tq 25 °C Niveau de gradation maximal 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne*	L90
Conditions d'application Performance température ambiante Tq 25 °C Niveau de gradation maximal 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	de 50 000 h	
Conditions d'application Performance température ambiante Tq 25 °C Niveau de gradation maximal 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne*	L80
Performance température ambiante Tq 25 °C Niveau de gradation maximal 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	de 100 000 h	
Performance température ambiante Tq 25 °C Niveau de gradation maximal 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1		
Niveau de gradation maximal 3% Convient pour la commutation aléatoire Oui Données du produit RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom du produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Conditions d'application	
Convient pour la commutation aléatoire Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Performance température ambiante Tq	25 ℃
Données du produit Nom du produit de la commande RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 345/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Niveau de gradation maximal	3%
Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Nom du produit de la commande RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1		
W30L120 OC Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Données du produit	
Nom de produit complet RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Nom du produit de la commande	RC132V G5 34S/830 PSD
W30L120 OC Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1		W30L120 OC
Code EOC 871951495012200 Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Nom de produit complet	RC132V G5 34S/830 PSD
Code de commande 95012200 Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1		W30L120 OC
Code 12NC 911401841884 Numérateur - Quantité par kit 1	Code EOC	871951495012200
Numérateur - Quantité par kit 1	Code de commande	95012200
	Code 12NC	911401841884
	Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce) 2.300 kg	Poids net (pièce)	2.300 kg
Code EAN - Produit/Boîte 8719514950122	Code EAN – Produit/Boîte	8719514950122
Conditionnement par carton 1	Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte 8719514950122	Codes EAN/UPC - Boîte	8719514950122

CoreLine Panel

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 accord contraire de Signify. Philips et l'emblème du bouclier Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.