



CoreLine Downlight Gen5

DN142B 20S/840 PSU-E UGR19

CoreLine Downlight Gen5, 19.2 W, D200 mm, 2300 lm, 4000 K, UGR19, Réflecteur à facettes, IP20

La gamme Philips CoreLine Downlight tient la promesse de la famille CoreLine de plafonds encastrés innovants, faciles à utiliser et de haute qualité. Elle convient aux remplacements individuels de luminaires conventionnels, avec un coût attractif qui aide vos clients à passer aux LED. Ces plafonniers encastrés d'intérieur offrent une distribution de lumière uniforme pour des applications d'éclairage général et de bureau (UGR 19). Ils offrent également des économies d'énergie instantanées et ont une durée de vie beaucoup plus longue, offrant une véritable solution économique et respectueuse de l'environnement. Les versions encastrées CoreLine DN142B sont faciles à installer grâce à la taille de découpe standard et aux connecteurs repiquables. Une option Interact Ready avec communications sans fil intégrées est également disponible dans cette famille, pouvant être utilisée avec des détecteurs et logiciels Interact.

Mises en garde et sécurité

• N'appliquez pas de force excessive sur le câble et le connecteur CC, assurez-vous que le clip du connecteur est verrouillé avant la mise sous tension.

Données du produit

Approbation et application	
Source lumineuse remplaçable	Non
Marquage CE	Marquage CE
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui

Inflammabilité	Pour montage sur surfaces
	normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Garantie	5 ans
Type de lampe	LED

CoreLine Downlight Gen5

Conforme à RoHS Valeur ajoutée Performance Approbation et application Indice de protection Indice de protection Indice de protection contre les chocs mécaniques Evaluation de la durabilité Classe de protection CEI Classe de sécurité II Risque photobiologique Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 COnditions d'application Niveau de gradation maximal Performance température ambiante Tq 25 °C Convient pour la commutation aléatoire Oui Données techniques de l'éclairage Flux lumineux Rouge saturé (R9) Température de couleur corrétée (nom.) Alodo K Efficacité lumineuse (nominale) Indice de rendu de couleur (IRC) Valeur d'effet stroboscopique (SVM) Indice de rendu de couleur (PSLM) Oj5 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) I Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire Fonctionnement et électrique CLO initiale Consommation électrique CLO moyenne - W W Consommation électrique CLO moyenne - Cable	Marquage ENEC	-
Approbation et application Indice de protection IP20 [Protection des doigts] Protection contre les chocs mécaniques IK02 [0,2 J standard] Evaluation de la durabilité - Classe de protection CEI Classe de sécurité II Risque photobiologique Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 Conditions d'application Niveau de gradation maximal Non applicable Performance température ambiante Tq 25 °C Convient pour la commutation aléatoire Oui Données techniques de l'éclairage Flux lumineux 2 300 Im Rouge saturé (R9) <50 Température de couleur corrétée (nom.) 4000 K Efficacité lumineuse (nominale) 120 Im/W Indice de rendu de couleur (IRC) 280 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) 1 Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 60° Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO moyenne - W W Consommation électrique CLO moyenne - W Conrecteur à poussoir 4 pôles Connexion Connecteur 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	Conforme à RoHS	Oui
Indice de protection IP20 [Protection des doigts] Protection contre les chocs mécaniques IK02 [0,2 J standard] Evaluation de la durabilité - Classe de protection CEI Classe de sécurité II Risque photobiologique Photobiologique Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 Conditions d'application Niveau de gradation maximal Non applicable Performance température ambiante Tq 25 ℃ Oul Convient pour la commutation aléatoire Oul Données techniques de l'éclairage Flux lumineux 2 300 lm Rouge saturé (R9) < 50 Température de couleur corrélée (nom.) 4000 K Efficacité lumineuse (nominale) 120 lm/W Indice de rendu de couleur (IRC) ≥80 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) 1 Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse del voureure du faisceau de la source lumineuse (abd blanc neutre Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 60° Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tensón d'entrée 202-240 V Consommation électrique CLO initiale -W W Consommation électrique CLO moyenne -W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Cononexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Valeur ajoutée	Performance
Indice de protection IP20 [Protection des doigts] Protection contre les chocs mécaniques IK02 [0,2 J standard] Evaluation de la durabilité - Classe de protection CEI Classe de sécurité II Risque photobiologique Photobiologique Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 Conditions d'application Niveau de gradation maximal Non applicable Performance température ambiante Tq 25 ℃ Oul Convient pour la commutation aléatoire Oul Données techniques de l'éclairage Flux lumineux 2 300 lm Rouge saturé (R9) < 50 Température de couleur corrélée (nom.) 4000 K Efficacité lumineuse (nominale) 120 lm/W Indice de rendu de couleur (IRC) ≥80 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) 1 Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse del voureure du faisceau de la source lumineuse (abd blanc neutre Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 60° Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tensón d'entrée 202-240 V Consommation électrique CLO initiale -W W Consommation électrique CLO moyenne -W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Cononexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100		
Evaluation de la durabilité Classe de protection CEI Risque photobiologique Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 Conditions d'application Niveau de gradation maximal Performance température ambiante Tq Convient pour la commutation aléatoire Données techniques de l'éclairage Flux lumineux 2 300 lm Rouge saturé (R9) Température de couleur corrélée (nom.) Indice de rendu de couleur (IRC) Valeur d'effet stroboscopique (SVM) Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineus Type d'optique Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Type d'optique Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Fréquence linéaire Fréquence linéaire Tension d'entrée Consommation électrique CLO moyenne Consommation électrique CLO moyenne Pacteur de puissance (fraction) Connexion Connexion Connexion Connexion Connexion Connexion Connexion Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Cable Cable Cable Cable Cable Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Approbation et application	
Evaluation de la durabilité Classe de protection CEI Risque photobiologique Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 Conditions d'application Niveau de gradation maximal Performance température ambiante Tq 25 °C Convient pour la commutation aléatoire Données techniques de l'éclairage Flux lumineux 2300 lm Rouge saturé (R9) 50 Température de couleur corrélée (nom.) 4000 K Efficacité lumineuse (nominale) 120 lm/W Indice de rendu de couleur (IRC) 280 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) 1 Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse d'egré(s) Température de couleur Pythum 90 Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale 70 W Consommation électrique CLO moyenne 90 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Cable 100 Cable 100	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Classe de sécurité II Risque photobiologique Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 Conditions d'application Niveau de gradation maximal Performance température ambiante Tq 25 ℃ Convient pour la commutation aléatoire Données techniques de l'éclairage Flux lumineux 2300 lm Rouge saturé (R9) <50 Température de couleur corrélée (nom.) 4000 K Efficacité lumineuse (nominale) 120 lm/W Indice de rendu de couleur (IRC) 280 Valeur de scintillement (PstLM) 0,5 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) 1 Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse de	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Risque photobiologique 200mm to EN62471 Conditions d'application Niveau de gradation maximal Non applicable Performance température ambiante Tq 25 °C Convient pour la commutation aléatoire Oui Données techniques de l'éclairage Flux lumineux 2300 lm Rouge saturé (R9) <50 Température de couleur corrélée (nom.) 4000 K Efficacité lumineuse (nominale) 120 lm/W Indice de rendu de couleur (IRC) 280 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) 1 Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 60° Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale -W W Consommation électrique CLO moyenne -W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique CLO moyenne 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0,9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Évaluation de la durabilité	-
Conditions d'application Niveau de gradation maximal Performance température ambiante Tq Sonvient pour la commutation aléatoire Données techniques de l'éclairage Flux lumineux Conge saturé (R9) Solumineux Consommation de couleur corrélée (nom.) Solumide de rendu de couleur (IRC) Valeur de scintillement (PstLM) Conge de Jéres de Jére	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Conditions d'application Niveau de gradation maximal Performance température ambiante Tq 25 °C Convient pour la commutation aléatoire Données techniques de l'éclairage Flux lumineux 2 300 lm Rouge saturé (R9) 4000 K Efficacité lumineuse (nominale) Indice de rendu de couleur (IRC) Valeur de scintillement (PstLM) Valeur de scintillement (PstLM) O,5 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) I may d'ouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire So to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel O,002 ms Connommation électrique Facteur de puissance (fraction) O,9 Connexion Connexion Connecteur 3 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @
Niveau de gradation maximal Non applicable Performance température ambiante Tq 25 °C Convient pour la commutation aléatoire Oui Données techniques de l'éclairage Flux lumineux 2300 lm Rouge saturé (R9) <50 Température de couleur corrélée (nom.) 4000 K Efficacité lumineuse (nominale) 120 lm/W Indice de rendu de couleur (IRC) ≥80 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) 1 Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 60° Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 ∨ Consommation électrique CLO initiale - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique Facteur de puissance (fraction) 0,9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B		200mm to EN62471
Niveau de gradation maximal Non applicable Performance température ambiante Tq 25 °C Convient pour la commutation aléatoire Oui Données techniques de l'éclairage Flux lumineux 2300 lm Rouge saturé (R9) <50 Température de couleur corrélée (nom.) 4000 K Efficacité lumineuse (nominale) 120 lm/W Indice de rendu de couleur (IRC) ≥80 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) 1 Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 60° Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 ∨ Consommation électrique CLO initiale - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique Facteur de puissance (fraction) 0,9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B		
Performance température ambiante Tq	Conditions d'application	
Convient pour la commutation aléatoire Données techniques de l'éclairage Flux lumineux Rouge saturé (R9) Température de couleur corrélée (nom.) Indice de rendu de couleur (IRC) Valeur de scintillement (PstLM) Valeur d'effet stroboscopique (SVM) Indice de rouleur du faisceau de la source lumineuse − degré(s) Température de couleur Type d'optique Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire Tension d'entrée Consommation électrique CLO moyenne Courant d'appel O,002 ms Consommation électrique Facteur de puissance (fraction) Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	Niveau de gradation maximal	Non applicable
Plux lumineux 2 300 lm Rouge saturé (R9) <50 Température de couleur corrélée (nom.) 4000 K Efficacité lumineuse (nominale) 120 lm/W Indice de rendu de couleur (IRC) ≥80 Valeur de scintillement (PstLM) 0,5 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) 1 Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 60° Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0,9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Performance température ambiante Tq	25 ℃
Flux lumineux Rouge saturé (R9) Température de couleur corrélée (nom.) Efficacité lumineuse (nominale) Indice de rendu de couleur (IRC) Valeur de scintillement (PstLM) Valeur d'effet stroboscopique (SVM) Indice de rouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Indice UGR Indice UGR Fréquence linéaire Fréquence linéaire Consommation électrique CLO initiale Consommation électrique CLO moyenne Consommation électrique Facteur de puissance (fraction) Connecteur à poussoir 4 pôles Câble Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Flux lumineux Rouge saturé (R9) Température de couleur corrélée (nom.) Efficacité lumineuse (nominale) Indice de rendu de couleur (IRC) Valeur de scintillement (PstLM) Valeur d'effet stroboscopique (SVM) Indice de rouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Indice UGR Indice UGR Fréquence linéaire Fréquence linéaire Consommation électrique CLO initiale Consommation électrique CLO moyenne Consommation électrique Facteur de puissance (fraction) Connecteur à poussoir 4 pôles Câble Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100		
Rouge saturé (R9) <50 Température de couleur corrélée (nom.) 4000 K Efficacité lumineuse (nominale) 120 lm/W Indice de rendu de couleur (IRC) ≥80 Valeur de scintillement (PstLM) 0,5 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) 1 Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur 840 blanc neutre Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 60° Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité 19 Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale - W W Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0,9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Données techniques de l'éclairage	
Température de couleur corrélée (nom.) Efficacité lumineuse (nominale) Indice de rendu de couleur (IRC) Valeur de scintillement (PstLM) Valeur d'effet stroboscopique (SVM) Indice de rendu de faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Indice UGR Tenctionnement et électricité Fréquence linéaire Tonctionnement et électricité Fréquence linéaire Tonsommation électrique CLO initiale - W W Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel O,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) O,9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble Câble Cables O,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	Flux lumineux	2 300 lm
Efficacité lumineuse (nominale) Indice de rendu de couleur (IRC) 280 Valeur de scintillement (PstLM) 0,5 Valeur d'effet stroboscopique (SVM) 1 Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur 840 blanc neutre Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale - W W Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0,9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	Rouge saturé (R9)	<50
Indice de rendu de couleur (IRC) Valeur de scintillement (PstLM) Valeur d'effet stroboscopique (SVM) Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Indice UGR Fréquence linéaire Fréquence linéaire Consommation électrique CLO initiale Consommation électrique CLO moyenne Courant d'appel Durée courant d'appel Consommation électrique Facteur de puissance (fraction) Cable Câble Câble Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B O,002 10 10 10 10 10 10 10 10 10	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Valeur de scintillement (PstLM) Valeur d'effet stroboscopique (SVM) Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Indice UGR Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire Tension d'entrée Consommation électrique CLO initiale - W W Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique Facteur de puissance (fraction) 0,9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	Efficacité lumineuse (nominale)	120 lm/W
Valeur d'effet stroboscopique (SVM) Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 60° Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale - W W Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse - degré(s) Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Indice UGR Indice UGR I9 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale - W W Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0,9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	Valeur de scintillement (PstLM)	0,5
Température de couleur Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire Indice UGR Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale - W W Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1
Type d'optique - Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 60° Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale - W W Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire 60° Indice UGR 19 Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale - W W Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Température de couleur	840 blanc neutre
Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale - W W Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Type d'optique	-
Fonctionnement et électricité Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale - W W Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	60°
Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale -W W Consommation électrique CLO moyenne -W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 9,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Indice UGR	19
Fréquence linéaire 50 to 60 Hz Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale -W W Consommation électrique CLO moyenne -W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 9,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100		
Tension d'entrée 220-240 V Consommation électrique CLO initiale Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B		
Consommation électrique CLO initiale Consommation électrique CLO moyenne Courant d'appel Durée courant d'appel Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	<u> </u>	
Consommation électrique CLO moyenne - W W Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100		
Courant d'appel 10 A Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	·	
Durée courant d'appel 0,002 ms Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100		
Consommation électrique 19,2 W Facteur de puissance (fraction) 0.9 Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100		
Facteur de puissance (fraction) Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100		
Connexion Connecteur à poussoir 4 pôles Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100		
Câble 2 câbles 0,15 m avec connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100		
connecteurs 2 pôles Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 100	Cäble	
Température	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	100
remperature	T	
•	·	20.1.40.05
Gamme de températures ambiantes −20 à +40 °C	Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
	Non
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation électrique
transformateur Interface de commande	(On/Off)
	-
Flux lumineux constant	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et
	polycarbonate
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	-
Finition du réflecteur	Réflecteur à facettes
Longueur totale	0 mm
Largeur totale	0 mm
Hauteur totale	107 mm
Diamètre total	216 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	107 x 0 x 0 mm
Performances initiales	
Chromaticité initiale	(0.380,0.377) SDCM≦5
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
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	L80
moyenne* de 50 000 h	
Données du produit	
Code EOC	872016950291899
Nom du produit de la commande	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19
Code de commande	50291899
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	6
Code 12NC	911401552432
Nom de produit complet	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169503236

CoreLine Downlight Gen5

Schéma dimensionnel





