



CoreLine Etanche : pour chaque projet où la lumière compte vraiment

CoreLine Etanche

La gamme CoreLine Etanche tient la promesse de la gamme CoreLine : des luminaires innovants, faciles à utiliser et de haute qualité. Les produits CoreLine Etanche peuvent remplacer directement les luminaires étanches traditionnels avec lampes fluorescentes de 18 W à 58 W. Avec leur design compact et élégant, ils conservent leur architecture bien connue et appréciée. Leur installation est simple et rapide, grâce à leur conception efficace. La gamme CoreLine Etanche offre une excellente distribution de la lumière via un faisceau extensif pour un éclairage simple et efficace. Elle comprend également des luminaires Interact Ready avec communications sans fil intégrées, prêts à être utilisés avec des passerelles, des capteurs et des logiciels Interact.

Avantages

- Coûts de fonctionnement réduits grâce aux économies d'énergie et à la durée de vie accrue
- Design robuste et pratique permettant une installation rapide et facile
- Excellente qualité des optiques et distribution lumineuse uniforme pour un éclairage confortable et efficace

CoreLine Etanche

Fonctions

- Efficacité énergétique et longue durée de vie : jusqu'à 140 lm/W et 50 000 heures L75 de durée de vie
- Plusieurs options disponibles : L600/1200/1500, jusqu'à 8 000 lm, 4000 K / 3000 K / 6500K, gradable DALI, connectivité sans fil intégrée (Interact Ready), capteurs (MDU), connecteur externe étanche pour une installation simplifiée (WEC), câblage traversant (TW)
- Excellent confort lumineux grâce à la qualité du diffuseur et de l'optique
- Architecture produit intelligente avec une conception électrique et mécanique alliant facilité et souplesse d'installation (courseurs plus longs, déverrouillage plus rapide, connexions électriques sans outil)

Application

- Parkings couverts
- Entrepôts
- Locaux techniques
- Ateliers

Descriptions

Température ambiante	-20 à +35 °C
	-20 à +40 °C
	0 à +25 °C
Gradation	Non, oui, variateur sans fil
Driver	Alimentation avec interface DALI (PSD) Alimentation (PSU)
Température de couleur corrélée initiale	3000 K, 4000 K, 6500 K

Puissance initiale absorbée	15 W, 16 W, 20.5 W, 21.5 W, 22 W, 24.3 W, 24.5 W, 25.5 W, 26 W, 28.5 W, 28.6 W, 29.5 W, 30 W, 34 W, 42.9 W, 43 W, 45 W, 45.5 W, 49 W, 57.1 W, 61 W
Flux lumineux initial	1800 lm, 1900 lm, 2500 lm, 2700 lm, 3100 lm, 3400 lm, 3700 lm, 4000 lm, 5500 lm, 5700 lm, 6000 lm, 7500 lm, 8000 lm
Matériau	Crosse:
Matériau	Boîtier: polycarbonate

Versions



Coreline Waterproof G2 LSC - LED
Module, system flux 2700 lm



Détails sur le produit



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-7DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-3DPP

CoreLine Etanche

Détails sur le produit



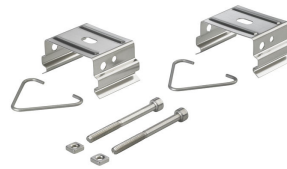
CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-10DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-9DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-12DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-2DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-13DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-8DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-11DPP

Normes et recommandations

Code de protection contre les chocs mécaniques IK08

Code d'indice de protection IP65

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée 220 à 240 V

Caractéristiques générales

Marquage CE Marquage CE

Classe de protection IEC Classe de sécurité I

Driver inclus Oui

Marquage ENEC Marquage ENEC

Essai au fil incandescent D

Essai au fil incandescent Température 850 °C, durée 30 s

Source lumineuse de substitution Non

Nombre d'unités d'appareillage 1 unit

Type d'optique 110

Performances Initiales (Conforme IEC)

Indice de rendu des couleurs (initial) >80

Tolérance du flux lumineux +/-10%

Matériaux et finitions

Couleur Gris

Conditions d'utilisation

Order Code	Full Product Name	Plage de températures ambiantes	Niveau de gradation maximal	Convient à une commutation aléatoire
96244900	WT120C G2 LED19S/840 PSU MDU L600	-20 à +35 °C	Non applicable	Oui
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	-20 à +35 °C	1%	Non applicable
96248700	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	-20 à +35 °C	Non applicable	Oui
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	0 à +25 °C	Non applicable	Non applicable
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	-20 à +35 °C	1%	Non applicable
96256200	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	-20 à +35 °C	Non applicable	Oui
39713500	WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	-20 à +35 °C	10%	Non applicable
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	-20 à +35 °C	1%	Non applicable
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	0 à +25 °C	Non applicable	Non applicable
96267800	WT120C G2 LED34S/840 PSU MDU L1500	-20 à +35 °C	Non applicable	Oui
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	-20 à +35 °C	1%	Non applicable
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	0 à +25 °C	Non applicable	Non applicable
96275300	WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500	-20 à +35 °C	Non applicable	Oui
39714200	WT120C G2 LED60S/840 IA1 L1500	-20 à +35 °C	10%	Non applicable
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	-20 à +35 °C	1%	Non applicable
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	0 à +25 °C	Non applicable	Non applicable
96286900	WT120C G2 LED80S/840 PSU MDU L1500	-20 à +35 °C	Non applicable	Oui
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	-20 à +35 °C	1%	Non applicable
36933499	WT120C G2 LED40S/865 PSU L1200	-20 à +40 °C	Non applicable	Non applicable
36934199	WT120C G2 LED34S/865 PSU L1500	-20 à +40 °C	Non applicable	Non applicable
36935899	WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500	-20 à +40 °C	Non applicable	Non applicable
36936599	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	-20 à +40 °C	Non applicable	Non applicable
36937299	WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500	-20 à +40 °C	Non applicable	Non applicable
34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	-20 à +40 °C	Non applicable	Non applicable

Order Code	Full Product Name	Plage de températures ambiantes	Niveau de gradation maximal	Convient à une commutation aléatoire
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	-20 à +40 °C	Non applicable	Non applicable
34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	-20 à +40 °C	Non applicable	Non applicable
34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	-20 à +40 °C	Non applicable	Non applicable
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	-20 à +40 °C	Non applicable	Non applicable
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	-20 à +40 °C	Non applicable	Non applicable

Gestion et gradation

Order Code	Full Product Name	avec gradation
96244900	WT120C G2 LED19S/840 PSU MDU L600	Non
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	Oui
96248700	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	Non
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	Non
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	Oui
96256200	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	Non
39713500	WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	Variateur sans fil
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	Oui
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	Non
96267800	WT120C G2 LED34S/840 PSU MDU L1500	Non
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	Oui
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	Non
96275300	WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500	Non
39714200	WT120C G2 LED60S/840 IA1 L1500	Variateur sans fil
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	Oui

Order Code	Full Product Name	avec gradation
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	Non
96286900	WT120C G2 LED80S/840 PSU MDU L1500	Non
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	Oui
36933499	WT120C G2 LED40S/865 PSU L1200	Non
36934199	WT120C G2 LED34S/865 PSU L1500	Non
36935899	WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500	Non
36936599	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	Non
36937299	WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500	Non
34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	Non
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	Non
34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	Non
34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	Non
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	Non
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	Non

Caractéristiques générales (1/2)

Order Code	Full Product Name	Cache optique/ type de l'objectif	Éclairage de secours	Code famille de lampe	Code de la famille de produits
96244900	WT120C G2 LED19S/840 PSU MDU L600	MLO	-	LED27S	WT130C
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	MLO	-	LED19S	WT130C
96248700	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	MLO	-	LED27S	WT130C
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	MLO	EL3	LED27S	WT130C

Order Code	Full Product Name	Cache optique/ type de l'objectif	Éclairage de secours	Code famille de lampe	Code de la famille de produits
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	MLO	-	LED27S	WT130C
96256200	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	MLO	-	LED40S	WT130C
39713500	WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	MLO	-	LED40S	WT130C
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	MLO	-	LED40S	WT130C

CoreLine Etanche

Order Code	Full Product Name	Cache optique/ type de l'objectif	Éclairage de secours	Code famille de lampe	Code de la famille de produits
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	MLO	EL3	LED40S	WT130C
96267800	WT120C G2 LED34S/840 PSU MDU L1500	MLO	-	LED34S	WT130C
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	MLO	-	LED34S	WT130C
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	MLO	EL3	LED34S	WT130C
96275300	WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500	MLO	-	LED60S	WT130C
39714200	WT120C G2 LED60S/840 IA1 L1500	MLO	-	LED60S	WT130C
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	MLO	-	LED60S	WT130C
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	MLO	EL3	LED60S	WT130C
96286900	WT120C G2 LED80S/840 PSU MDU L1500	MLO	-	LED80S	WT130C
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	MLO	-	LED80S	WT130C
36933499	WT120C G2 LED40S/865 PSU L1200	-	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Cache optique/ type de l'objectif	Éclairage de secours	Code famille de lampe	Code de la famille de produits
36934199	WT120C G2 LED34S/865 PSU L1500	-	-	-	-
36935899	WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500	-	-	-	-
36936599	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	-	-	-	-
36937299	WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500	-	-	-	-
34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	MLO	-	-	-
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	MLO	-	-	-
34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	MLO	-	-	-
34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	MLO	-	-	-
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	MLO	-	-	-
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	MLO	-	-	-

Caractéristiques générales (2/2)

Order Code	Full Product Name	Service tag
96244900	WT120C G2 LED19S/840 PSU MDU L600	Oui
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	Oui
96248700	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	Oui
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	Oui
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	Oui
96256200	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	Oui
39713500	WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	Oui
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	Oui
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	Oui
96267800	WT120C G2 LED34S/840 PSU MDU L1500	Oui
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	Oui
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	Oui
96275300	WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500	Oui

Order Code	Full Product Name	Service tag
39714200	WT120C G2 LED60S/840 IA1 L1500	Oui
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	Oui
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	Oui
96286900	WT120C G2 LED80S/840 PSU MDU L1500	Oui
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	Oui
36933499	WT120C G2 LED40S/865 PSU L1200	-
36934199	WT120C G2 LED34S/865 PSU L1500	-
36935899	WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500	-
36936599	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	-
36937299	WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500	-
34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	Oui
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	Oui
34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	Oui

Order Code	Full Product Name	Service tag
34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	Oui
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	Oui

Order Code	Full Product Name	Service tag
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	Oui

Performances Initiales (Conforme IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale	Température de couleur proximale initiale	Efficacité lumineuse	
				à 0 h du luminaire LED	Flux lumineux initial
96244900	WT120C G2 LED19S/84 0 PSU MDU L600	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	119 lm/W	1900 lm
88306800	WT120C G2 LED19S/84 0 PSD L600	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	119 lm/W	1900 lm
96248700	WT120C G2 LED27S/84 0 PSU MDU L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	126 lm/W	2700 lm
85418000	WT120C G2 LED27S/84 0 PSU ELB3 L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	104 lm/W	2700 lm
88307500	WT120C G2 LED27S/84 0 PSD L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	123 lm/W	2700 lm
96256200	WT120C G2 LED40S/84 0 PSU MDU L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	133 lm/W	4000 lm
39713500	WT120C G2 LED40S/84 0 IA1 L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	133 lm/W	4000 lm
88309900	WT120C G2 LED40S/84 0 PSD L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	133 lm/W	4000 lm
85419700	WT120C G2 LED40S/84 0 PSU ELB3 L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	114 lm/W	4000 lm
96267800	WT120C G2 LED34S/84 0 PSU MDU L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	133 lm/W	3400 lm
88308200	WT120C G2 LED34S/84 0 PSD L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	133 lm/W	3400 lm

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale	Température de couleur proximale initiale	Efficacité lumineuse	
				à 0 h du luminaire LED	Flux lumineux initial
85420300	WT120C G2 LED34S/84 0 PSU ELB3 L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	113 lm/W	3400 lm
96275300	WT120C G2 LED60S/84 0 PSU MDU L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	133 lm/W	6000 lm
39714200	WT120C G2 LED60S/84 0 IA1 L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	132 lm/W	6000 lm
88310500	WT120C G2 LED60S/84 0 PSD L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	133 lm/W	6000 lm
85421000	WT120C G2 LED60S/84 0 PSU ELB3 L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	120 lm/W	6000 lm
96286900	WT120C G2 LED80S/84 0 PSU MDU L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	131 lm/W	8000 lm
40929600	WT120C G2 LED80S/84 0 PSD L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	131 lm/W	8000 lm
36933499	WT120C G2 LED40S/86 5 PSU L1200	(0.31,0.32)SDCM<=3	6500 K	140 lm/W	4000 lm
36934199	WT120C G2 LED34S/86 5 PSU L1500	(0.31,0.32)SDCM<=3	6500 K	139 lm/W	3400 lm
36935899	WT120C G2 LED60S/86 5 PSU L1500	(0.31,0.32)SDCM<=3	6500 K	140 lm/W	6000 lm
36936599	WT120C G2 LED37S/83	(0.43,0.40)SDCM<=3	3000 K	130 lm/W	3700 lm

CoreLine Etanche

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale	Température de couleur proximale initiale	Efficacité lumineuse	
				à 0 h du luminaire LED	Flux lumineux initial
	0 PSU L1200				
36937299	WT120C G2 LED55S/83	(0.43,0.40)SDCM<=3	3000 K	128 lm/W	5500 lm
	0 PSU L1500				
34976399	WT120C G2 LED18S/84	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	120 lm/W	1800 lm
	0 PSU PCO L600				
34977099	WT120C G2 LED25S/84	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	125 lm/W	2500 lm
	0 PSU PCO L1200				
34978799	WT120C G2 LED31S/840	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	129 lm/W	3100 lm

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale	Température de couleur proximale initiale	Efficacité lumineuse	
				à 0 h du luminaire LED	Flux lumineux initial
	PSU PCO L1500				
34979499	WT120C G2 LED37S/84	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	132 lm/W	3700 lm
	0 PSU PCO L1200				
34980099	WT120C G2 LED57S/84	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	136 lm/W	5700 lm
	0 PSU PCO L1500				
34981799	WT120C G2 LED75S/84	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	132 lm/W	7500 lm
	0 PSU PCO L1500				

Performances Initiales (Conforme IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Puissance initiale absorbée
96244900	WT120C G2 LED19S/840 PSU MDU L600	16 W
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	16 W
96248700	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	21.5 W
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	25.5 W
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	22 W
96256200	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	30 W
39713500	WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	30 W
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	30 W
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	34 W
96267800	WT120C G2 LED34S/840 PSU MDU L1500	25.5 W
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	26 W
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	29.5 W
96275300	WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500	45 W
39714200	WT120C G2 LED60S/840 IA1 L1500	45.5 W
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	45 W

Order Code	Full Product Name	Puissance initiale absorbée
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	49 W
96286900	WT120C G2 LED80S/840 PSU MDU L1500	61 W
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	61 W
36933499	WT120C G2 LED40S/865 PSU L1200	28.5 W
36934199	WT120C G2 LED34S/865 PSU L1500	24.5 W
36935899	WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500	43 W
36936599	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	28.5 W
36937299	WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500	43 W
34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	15 W
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	20.5 W
34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	24.3 W
34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	28.6 W
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	42.9 W
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	57.1 W

