



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
Driver	Alimentation avec interface DALI (PSD) Alimentation (PSU)
Température de couleur corrélée initiale	4000 K

Puissance initiale absorbée	15, 16, 20.5, 22, 24.3, 25.5, 26, 28.6, 30, 30.5, 35, 42.9, 45, 50, 57.1, 61 W
Flux lumineux initial	1800, 1900, 2500, 2700, 3100, 3400, 3700, 4000, 5700, 6000, 7500, 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



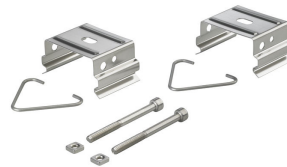
CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-10DPP



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

Conditions d'utilisation

Convient à une commutation aléatoire Non applicable

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 CEI 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)

Température Indice de rendu des couleurs >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 maximum
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	-20 à +35 °C	1%
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	0 à +25 °C	Non applicable
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	-20 à +35 °C	1%
39713500	WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	-20 à +35 °C	10%
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	-20 à +35 °C	1%
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	0 à +25 °C	Non applicable
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	-20 à +35 °C	1%
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	0 à +25 °C	Non applicable
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	-20 à +35 °C	1%
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	0 à +25 °C	Non applicable
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	-20 à +35 °C	1%
36933499	WT120C G2 LED40S/865 PSU L1200	-20 à +40 °C	Non applicable
36934199	WT120C G2 LED34S/865 PSU L1500	-20 à +40 °C	Non applicable
36935899	WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500	-20 à +40 °C	Non applicable
36936599	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	-20 à +40 °C	Non applicable
36937299	WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500	-20 à +40 °C	Non applicable
34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	-20 à +40 °C	Non applicable
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	-20 à +40 °C	Non applicable
34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	-20 à +40 °C	Non applicable
34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	-20 à +40 °C	Non applicable
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	-20 à +40 °C	Non applicable
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	-20 à +40 °C	Non applicable

Gestion et gradation

Order Code	Full Product Name	Intensité réglable	Order Code	Full Product Name	Intensité réglable
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	Oui	36933499	WT120C G2 LED40S/865 PSU L1200	Non
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	Non	36934199	WT120C G2 LED34S/865 PSU L1500	Non
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	Oui	36935899	WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500	Non
39713500	WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	Variateur sans fil	36936599	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	Non
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	Oui	36937299	WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500	Non
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	Non	34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	Non
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	Oui	34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	Non
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	Non	34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	Non
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	Oui	34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	Non
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	Non	34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	Non
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	Oui	34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	Non

Caractéristiques générales (1/2)

CoreLine Etanche

Order Code	Full Product Name	Angle d'ouverture du faisceau de lumière	Cache optique/ type de l'objectif	Éclairage de secours	Code famille de lampe
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	-	MLO	-	LED19S
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	-	MLO	EL3	LED27S
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	-	MLO	-	LED27S
39713500	WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	-	MLO	-	LED40S
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	-	MLO	-	LED40S
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	-	MLO	EL3	LED40S
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	-	MLO	-	LED34S
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	-	MLO	EL3	LED34S
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	-	MLO	-	LED60S
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	-	MLO	EL3	LED60S
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	-	MLO	-	LED80S

Order Code	Full Product Name	Angle d'ouverture du faisceau de lumière	Cache optique/ type de l'objectif	Éclairage de secours	Code famille de lampe
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	-°	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	Code de la famille de produits
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	WT130C
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	WT130C
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	WT130C
39713500	WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	WT130C
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	WT130C
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	WT130C
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	WT130C
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	WT130C
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	WT130C
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	WT130C
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	WT130C

Order Code	Full Product Name	Code de la famille de produits
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	-
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	-
34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	-
34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	-
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	-
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	-

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
88306800	WT120C G2 LED19S/84 0 PSD L600	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	119 lm/W	1900 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
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
88308200	WT120C G2 LED34S/84 0 PSD L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	133 lm/W	3400 lm
85420300	WT120C G2 LED34S/84 0 PSU ELB3 L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	113 lm/W	3400 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
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	(0.31,0.32)SDCM<=3	6500 K	140 lm/W	4000 lm

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale	Température de couleur proximale initiale	Efficacité lumineuse	
				à 0 h du luminaire LED	Flux lumineux initial
	5 PSU L1200				
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 PSU L1200	(0.43,0.40)SDCM<=3	3000 K	130 lm/W	3700 lm
36937299	WT120C G2 LED55S/83 0 PSU L1500	(0.43,0.40)SDCM<=3	3000 K	128 lm/W	5500 lm
34976399	WT120C G2 LED18S/84 0 PSU PCO L600	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	120 lm/W	1800 lm
34977099	WT120C G2 LED25S/84 0 PSU PCO L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	125 lm/W	2500 lm
34978799	WT120C G2 LED31S/84 0 PSU PCO L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	129 lm/W	3100 lm
34979499	WT120C G2 LED37S/84 0 PSU PCO L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	132 lm/W	3700 lm
34980099	WT120C G2 LED57S/84 0 PSU PCO L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	136 lm/W	5700 lm
34981799	WT120C G2 LED75S/84 0 PSU PCO L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3	4000 K	132 lm/W	7500 lm

Performances Initiales (Conforme IEC) (2/2)

CoreLine Etanche

Order Code	Full Product Name	Puissance initiale absorbée	Order Code	Full Product Name	Puissance initiale absorbée
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	16 W	36933499	WT120C G2 LED40S/865 PSU L1200	28.5 W
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	26 W	36934199	WT120C G2 LED34S/865 PSU L1500	24.5 W
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	22 W	36935899	WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500	43 W
39713500	WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	30 W	36936599	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	28.5 W
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	30 W	36937299	WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500	43 W
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	35 W	34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	15 W
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	25.5 W	34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	20.5 W
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	30.5 W	34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	24.3 W
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	45 W	34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	28.6 W
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	50 W	34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	42.9 W
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	61 W	34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	57.1 W

