

Configurateur CONUS GEN4


Luminaire		Génération		Taille		Fermeture		Source de lumière + Température de couleur + Nombre de LED + Intensité		Distribution optique		Fixation		Tension (V)		Classe électrique		Équipement / Régulation		CLO		Protection contre les surtensions		Base de connexion		Sensor		Nœud de communication		Couleur				
CNS	CONUS	4	Génération 4	Z	Pas de taille	PC	Polycarbonate	Consulter les tableaux ci-joints		SMA 1	al. Long. 70° y ap. trans. 70° (Tipo IV)	CP2	Supporte central para ø60mm	A	220-240	1	Classe I	1N	1 niveau (Driver 1 - 10V)	Z	Sans CLO		S	Sin protector (10kV-10kA)	S	Sans base		S	Sans capteur	S0	Sans nœud	715T	Noir RAL 9005 Textured	
										SLE1	al. long. 70° ap. trans. 40° (Tipo II)					2	Classe II	RC	Réglable à l'armoire (V)	7	Programmé à 70% de flux lumineux tout au long de la vie du luminaire (CL7)		P	Con protector (10kV-10kA)	3	BASE NEMA ON / OFF SANS COUVERCLE IP66 (3)(5)		1	PHOTOCELLULE POUR BASE 3, 5 et 7 (20 LUX) (6)		ON	Controlux ONE (8)		
										AL11	al. long. 70° ap. trans. 30°/50° (Tipo III)							RD	Réglable par protocole DALI (LRD)	8	Programmé à 80% du flux lumineux tout au long de la vie du luminaire (CL8)				U	BASE NEMA ON / OFF AVEC COUVERCLE IP66 (3)(5)		2	PHOTOCELLULE POUR BASE SUPERIEURE ZHAGA (20 LUX) (7)		BS	Controlux BASIC IMCU (8)		
										AL12	al. long. 70° ap. trans. 70° (Tipo IV)							AF	Réglable par protocole 1-10V (ANF)	9	Programmé à 90% de flux lumineux tout au long de la vie du luminaire (CL9)				5	BASE NEMA 5 PIN SANS COUVERCLE IP66 (4)(5)								
										SCM 1	al. long. 30°/50° ap. trans. 20°/50° (Tipo III)							56	Programme à réduire de 50% de 00H00 à 06H00 (LRT56)					V	BASE NEMA 5 PIN AVEC COUVERCLE IP66 (4)(5)									
										AME 1	al. long. 70° ap. trans. 20° (Tipo II)							66	Programme à réduire à 60% de 00H00 à 06H00 (LRT66)					7	BASE NEMA 7 PIN SANS COUVERCLE (4)(5)									
										AMM 3	al. long. 70° ap. trans. 20°/50° (Tipo II)							76	Programme à réduire de 70% de 00H00 à 06H00 (LRT76)					W	BASE NEMA 7 PIN AVEC COUVERCLE IP66 (4)(5)									
										AME 2	al. long. 75° ap. trans. 40° (Tipo II)							RL	Réglable à l'armoire (poulses)						4	BASE ZHAGA 4 PIN HAUT SANS COUVERCLE (5)								
																		SC	Réglable selon le client (LRTSC)						X	BASE ZHAGA 4 PIN HAUT AVEC COUVERCLE IP66 (5)								
																		2N	Double niveau (LSW16) (1)															
																		RL	Réglable par ligne															
																		SR	Smart ready (2) (D4)															

EXCLUSIONS ET INCLUSIONS
1. La programmation standard du 2N est LSW16.
2. L'équipement SR doit être fourni avec la Base 4 et X.
3. Base 3 et U, fournis avec l'équipement 1N
4. Base 5, V et 7, W, fournis avec l'équipement RD ou AF
5. Les bases NEMA et ZHAGA ne sont pas compatibles avec les nœuds ON ou BS.
6. Capteur 1, fourni pour les bases NEMA 3, U, 5, V, 7 ou W.
7. Capteur 2, fourni avec le pilote programmé SR uniquement et les bases ZHAGA 4 ou X.
8. Les nœuds de communication ON et BS sont fournis avec des équipements RD ou AF.

ACCESSOIRES	
C.SENS	Capteur de présence pour colonne
BVM	Bras mural vertical 60mmx100mm

EXCLUSIONS ET INCLUSIONS D'ACCESSOIRES
1. C.SENS, uniquement disponible avec AF.

CONUS GEN4 4000K

Codage	T° de couleur (K)	N° LEDs	Courant de fonctionnement (mA)	Flux utile total (lm)	Puissance totale avec driver (W)	Rendement 25°C (lm/W)	Facteur de puissance (Ø)
002.4.024A	4000	24	200	2185	17	129	0,94
003.4.024C	4000	24	300	3167	23	136	0,93
004.4.024E	4000	24	400	4081	31	134	0,96
005.4.024G	4000	24	500	4963	38	131	0,97
006.4.024I	4000	24	600	5880	46	129	0,98
007.4.024K	4000	24	700	6553	53	123	0,98
003.4.032A	4000	32	200	2904	21	138	0,92
004.4.032C	4000	32	300	4207	30	139	0,96
005.4.032E	4000	32	400	5399	40	136	0,97
007.4.032G	4000	32	500	6519	49	133	0,98
008.4.032I	4000	32	600	7670	59	131	0,98
009.4.032K	4000	32	700	8502	68	125	0,99
004.4.048A	4000	48	200	4302	31	140	0,96
006.4.048C	4000	48	300	6177	44	139	0,98
008.4.048E	4000	48	400	7886	59	135	0,99
010.4.048G	4000	48	500	9524	73	130	0,99

CONUS GEN4 3000K

Codage	T° de couleur (K)	N° LEDs	Courant de fonctionnement (mA)	Flux utile total (lm)	Puissance totale avec driver (W)	Rendement 25°C (lm/W)	Facteur de puissance (Ø)
002.3.024A	3000	24	200	1924	17	113	0,94
003.3.024C	3000	24	300	2780	23	119	0,94
004.3.024E	3000	24	400	3569	30	118	0,96
004.3.024G	3000	24	500	4309	38	115	0,97
005.3.024I	3000	24	600	4991	45	111	0,98
006.3.024K	3000	24	700	5610	52	107	0,98
003.3.032A	3000	32	200	2557	21	121	0,92
004.3.032C	3000	32	300	3690	30	122	0,96
005.3.032E	3000	32	400	4717	40	119	0,97
006.3.032G	3000	32	500	5655	49	116	0,98
007.3.032I	3000	32	600	6501	58	111	0,98
007.3.032K	3000	32	700	7263	68	107	0,99
004.3.048A	3000	48	200	3787	31	123	0,93
005.3.048C	3000	48	300	5419	44	122	0,98
007.3.048E	3000	48	400	6890	58	118	0,99
008.3.048G	3000	48	500	8261	73	113	0,99

CONUS GEN4 2700K

Codage	T° de couleur (K)	N° LEDs	Courant de fonctionnement (mA)	Flux utile total (lm)	Puissance totale avec driver (W)	Rendement 25°C (lm/W)	Facteur de puissance (Ø)
002.G.024A	2700	24	200	1861	17	109	0,94
003.G.024C	2700	24	300	2686	23	115	0,94
003.G.024E	2700	24	400	3450	30	114	0,96
004.G.024G	2700	24	500	4175	38	111	0,97
005.G.024I	2700	24	600	4842	45	108	0,98
005.G.024K	2700	24	700	5391	52	103	0,98
002.G.032A	2700	32	200	2473	21	117	0,92
004.G.032C	2700	32	300	3565	30	118	0,96
005.G.032E	2700	32	400	4560	40	115	0,97
005.G.032G	2700	32	500	5479	49	112	0,98
006.G.032I	2700	32	600	6306	58	108	0,98
007.G.032K	2700	32	700	6979	68	103	0,99
004.G.048A	2700	48	200	3664	31	119	0,93
005.G.048C	2700	48	300	5235	44	118	0,98
007.G.048E	2700	48	400	6661	58	114	0,99
008.G.048G	2700	48	500	8005	73	110	0,99

CONUS GEN4 2200K

Codage	T° de couleur (K)	N° LEDs	Courant de fonctionnement (mA)	Flux utile total (lm)	Puissance totale avec driver (W)	Rendement 25°C (lm/W)	Facteur de puissance (Ø)
002.B.024A	2200	24	200	1752	17	103	0,94
003.B.024C	2200	24	300	2530	23	108	0,94
003.B.024E	2200	24	400	3243	30	107	0,96
004.B.024G	2200	24	500	3907	38	104	0,97
005.B.024I	2200	24	600	4517	45	101	0,98
005.B.024K	2200	24	700	5064	52	97	0,98
002.B.032A	2200	32	200	2328	21	110	0,92
003.B.032C	2200	32	300	3358	30	111	0,96
004.B.032E	2200	32	400	4285	40	108	0,97
005.B.032G	2200	32	500	5128	49	105	0,98
006.B.032I	2200	32	600	5883	58	101	0,98
007.B.032K	2200	32	700	6555	68	96	0,99
003.B.048A	2200	48	200	3449	31	112	0,93
005.B.048C	2200	48	300	4931	44	111	0,98
006.B.048E	2200	48	400	6260	58	107	0,99
007.B.048G	2200	48	500	7491	73	103	0,99

Tolérances : Flux LED + 7%. Puissance totale du luminaire + 9%.



C. G CARANDINI, S.A.U.

carandini@carandini.com - www.carandini.com

Remarque : Corriger les données à la date d'impression. La société se réserve le droit de modifier les valeurs à tout moment.

V1. 07/10/2021