

Lampes de remplacement

Projet:

Contracteur:

NO PIÈCE	NO RÉF.	VOLT	TENSION	TYPE DE LAMPE	LUMENS	PB FAISCEAU
LIT006V3.6WW	909	6	3.6	Base culot à poussoir	48	180
LIT006V5.4WW	939	6	5.4	Base culot à poussoir	72	240
LIQ006V006WB	784	6	6	Halogène double broches	113	40
LI6006V006WB	H7556	6	6	Lampe monobloc halogène	107	400
LIT006V006WD	82	6	6	Baïonnette à double contact	90	350
LIT006V7.2WW	927	6	7.2	Base culot à poussoir	101	350
LI6006V7.2WW	S7672	6	7.2	Lampe monobloc PAR36	101	350
LIQ006V008WB	785	6	8	Halogène double broches	155	550
LI6006V008WB	H7551	6	8	Lampe monobloc halogène	155	550
LIT006V008WD	64	6	8	Baïonnette à double contact	165	555
LIM006V008WB		6	8	Halogène MR16		
LIT006V009WW	908	6	9	Base culot à poussoir	150	400
LI6006V009WW	S7631	6	9	Lampe monobloc PAR36	132	400
LIQ06V010WB	787	6	10	Halogène double broches	201	650
LI6006V010WB	H7552	6	10	Lampe monobloc	201	650
LIQ006V012WB	786	6	12	Halogène double broches	302	850
LI6006V012WW	S4042	6	12	Lampe monobloc PAR36	177	1 100
LI6006V012WB	H7553	6	12	Lampe monobloc halogène	302	850
LIT006V012WD	88	6	12	Baïonnette à double contact	240	855
LIM006V012WB		6	12	Halogène MR16		
LI6006V018WW	S4014	6	18	Lampe monobloc PAR36	243	1 500
LIT006V018WD	6	6	18	Baïonnette à double contact	245	1 505
LIQ006V020WB	788	6	20	Halogène double broches	457	1 400
LI6006V020WB	H7554	6	20	Lampe monobloc halogène	457	1 400
LIM006V020WB		6	20	Halogène MR16		
LI6006V025WW	4510	6	25	Lampe monobloc PAR36	385	800
LI6006V030WW	S4515	6	30	Lampe monobloc PAR36		55 000
LIQ012V008WB	774	12	8	Halogène double broches	155	550
LI6012V008WB	H7555	12	8	Lampe monobloc halogène	155	550
LIT012V008WD	90	12	8	Baïonnette à double contact	80	600
LIM012V008WB		12	8	Halogène MR16		
LIT012V009WW	915	12	9	Base culot à poussoir	138	360
LIT012V010WB	780	12	10	Halogène double broches		
LIQ012V012WB	783	12	12	Halogène double broches	277	850
LI6012V012WW	S4044	12	12	Lampe monobloc PAR36	182	1 100
LI6012V012WB	H7557	12	12	Lampe monobloc halogène	277	850
LIT012V012WD	94	12	12	Baïonnette à double contact	280	853
LIM012V012WB		12	12	Halogène MR16		
LIQ012V014WB	789	12	14	Halogène double broches	302	1 050
LIT012V14.4WW	917	12	14.4	Base culot à poussoir		
LIT012V016WD	1005	12	16	Baïonnette à double contact	210	1 440
LIT012V018WW	921	12	18	Base culot à poussoir	260	975
LI6012V018WW	S4414	12	18	Lampe monobloc PAR36	245	1 500
LIT012V018WD	1142	12	18	Baïonnette à double contact	264	
LIQ012V020WB	782	12	20	Halogène double broches	461	1 400
LIM012V020WB		12	20	Halogène MR16		
LIT012V022WD	1076	12	22	Baïonnette à double contact	485	1 500
LIT012V023WD	1176	12	23	Baïonnette à double contact	155	2 100
LI6012V025WW	S4446	12	25	Lampe monobloc PAR36	395	400
LI6012V030WW	S4416	12	30	Lampe monobloc PAR36		35 000
LIQ012V035WB	791	12	35	Halogène double broches		
LIQ012V035WBG635		12	35	G6.35 Halogène double broche		
LIM012V035WB		12	35	Halogène MR16		
LI6012V035WW	S4413	12	35	Lampe monobloc PAR36	395	1 100
LIM012V050WB		12	50	Halogène MR16		
LIQ012V055WBG635		12	55	G6.35 Halogène double broches		
LIQ012V055WBH3	31397	12	55	H3 Halogène double broches		
LIT024V004WD	302	24	4	Baïonnette à double contact	55	310
LIT024V005WW	EMS2405W	24	5	Base culot à poussoir		
LIT024V007WD	304	24	7	Baïonnette à double contact	99	355
LIT024V009WW	EMS2409W	24	9	Base culot à poussoir		
LIT024V009WD	624	24	9	Baïonnette à double contact	132	400
LIT024V012WB		24	12	Halogène double broches		
LIT024V012WD	306	24	12	Baïonnette à double contact	210	1 100
LIM024V012WB		24	12	Halogène MR16		

Lampes de remplacement

Projet:

Contracteur:

NO PIÈCE	NO RÉF.	VOLT	TENSION	TYPE DE LAMPE	LUMENS	PB FAISCEAU
LIT024V018WW	EMS2218W	24	18	Base culot à poussoir	48	180
LIQ024V020WB	JC24V20W	24	20	Halogène double broche	72	240
LIM024V020WB		24	20	Halogène MR16	113	40
LIT024V024WD	310	24	24	Baïonnette à double contact	402	855
LIQ024V035WBG635		24	35	G6.35 Halogène double broche	90	350
LIM024V035WB		24	35	Halogène MR16	101	350
LIM024V050WB		24	50	Halogène MR16	101	350
LIM024V055WBG635		24	55	G6.35 Halogène double broche	155	550
LIM024V070WBH3	39707	24	70	H3 Halogène double broche	155	550

LAMPES D'ENSEIGNES EXIT

NO PIÈCE	NO RÉF.	TENSION	WATTAGE	TYPE DE LAMPE
LIT120V020WD	2218	120	20	Baïonnette à double contact
LIT120V020WI	2215	120	20	Base intermédiaire vissable
LIT145V025WD	2058	145	25	Baïonnette à double contact
LIT145V015WCT6	2055B	145	15	T6 Mini Candélabre

LAMPES FLUOCOMPACTES 120V

NO PIÈCE
FLL6712-12V
FLL6713-12V
FLL6712-24V
FLL6713-24V

Tableaux de chutes de tension

CHUTE DE TENSION DE 5% POUR 6 VOLTS MAXIMUM TEL QUE STIPULÉ PAR LE CODE CANADIEN DE L'ÉLECTRICITÉ (DISTANCE DU FILAGE EN PIEDS)

WATTS																				
CAL. FIL.	4	6	8	10	12	13	16	18	20	24	25	28	35	44	50	75	100	150	200	250
#12	111	89	67	53	45	41	33	30	27	22	21	19	15	12	11	8	6	4		
#10	177	141	106	85	71	65	53	47	42	35	32	30	24	19	17	11	9	6		
#8	281	225	169	135	113	110	84	75	68	56	54	48	39	31	27	18	14	9	7	
#6	447	358	268	215	179	165	134	120	107	89	86	77	62	49	43	29	22	15	11	9

CHUTE DE TENSION DE 5% POUR 12 VOLTS MAXIMUM TEL QUE STIPULÉ PAR LE CODE CANADIEN DE L'ÉLECTRICITÉ (DISTANCE DU FILAGE EN PIEDS)

WATTS																		
CAL. FIL.	4	8	12	13	16	18	24	25	28	35	44	50	75	100	150	200	250	300
#12	534	267	178	165	134	110	89	85	76	61	49	42	29	21	14	10	8	
#10	849	425	283	260	212	190	142	136	121	97	77	68	45	34	23	17	14	11
#8	1351	675	450	415	338	300	225	215	193	154	123	108	72	54	36	27	21	18
#6	2148	1073	716	660	537	475	358	340	307	245	195	170	114	86	57	43	34	28

CHUTE DE TENSION DE 5% POUR 24 VOLTS MAXIMUM TEL QUE STIPULÉ PAR LE CODE CANADIEN DE L'ÉLECTRICITÉ (DISTANCE DU FILAGE EN PIEDS)

WATTS														
CAL. FIL.	13	18	25	28	35	44	50	75	100	150	200	250	300	400
#12	660	440	340	305	244	194	168	116	84	56	40	32	26	21
#10	1040	760	544	485	388	309	272	180	136	92	68	52	44	34
#8	1668	1200	860	772	616	491	432	288	216	144	108	84	72	54
#6	2640	1900	1360	1227	980	781	680	456	344	228	172	136	112	85

CHUTE DE TENSION DE 5% POUR 32 VOLTS MAXIMUM TEL QUE STIPULÉ PAR LE CODE CANADIEN DE L'ÉLECTRICITÉ (DISTANCE DU FILAGE EN PIEDS)

WATTS														
CAL. FIL.	13	18	25	28	35	44	50	75	100	150	200	250	300	400
#12	1170	840	600	543	435	345	300	200	150	100	75	60	50	42
#10	1340	960	863	690	549	480	320	240	160	120	86	80	63	34
#8	1540	1372	1100	873	770	510	385	255	192	154	128	100	72	54
#6	2180	1740	1388	1220	815	610	405	305	240	200	163	136	112	85

$$CM = \frac{22 \times W \times L}{0.05 \times E^2}$$

$$L = \frac{CM \times 0.05 \times E^2}{22 \times W}$$

CM = Calibre du fil en mils circulaire

W = Charge d'urgence en watts

L = Longueur de circuit en pieds

E = Tension du courant

22 = Constant

0.05 = Facteur de perte de tension maximal acceptable

Formule de chute de tension

AWG	Capacité en amp.	C/M
12	20	6530
10	25	10380
8	30	16510
6	50	26250