

Lampes à filament / *Signal filament lamps*



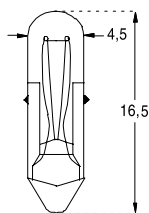
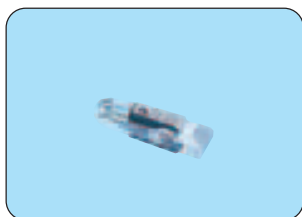
orbitec

LES LAMPES DE TOUS LES MÉTIERS - THE RIGHT LAMP FOR THE RIGHT JOB

A1/1

MICRO LILIPUT T4,5
Ø 4 x 16 mm

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

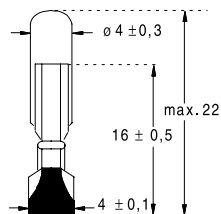
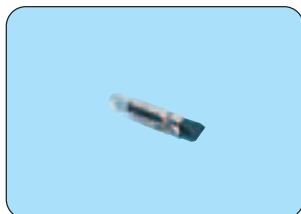


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
015095	T 456020	6	20	0,17	8 000	C6
015100	T 456050	6	50	0,7	8 000	C2V
015142	T 456100	6	100	1,3	8 000	C2F
015143	T 456200	6	200	4,5	6 000	C2V
015145	T 4512020	12	20	0,3	8 000	C2F
015150	T 4512040	12	40	0,8	8 000	C2F
015151	T 4512100	12	100	3,6	5 000	C2F
015175	T 4524020	24	20	0,7	5 000	C2F
015177	T 4524050	24	50	3,0	5 000	C2F
015200	T 4530020	30	20	1,0	5 000	CC2F
015206	T 4530040	30	40	3,0	5 000	C2F
015210	T 4536020	36	20	1,2	5 000	CC2F
015216	T 4536035	36	35	2,8	5 000	CC2F
015226	T 4548020	48	20	1,6	5 000	CC2F
015228	T 4560020	60	20	2,0	5 000	CC2F



A1/2

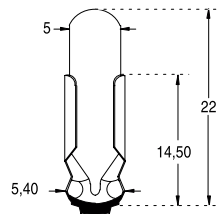
SUB LILIPUT T4,6
Ø 4 x 22 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
014020	T 426020	6	20	0,17	7 000	C6
014040	T 426050	6	50	0,7	7 000	C2V
014041	T 426100	6	100	1,3	7 000	C2V
014043	T 426200	6	200	4,5	7 000	C2V
014120	T 4212020	12	20	0,3	5 000	C2F
014140	T 4212040	12	40	0,8	5 000	C2F
014142	T 4212050	12	50	1,6	5 000	C2F
014144	T 4212100	12	100	3,6	5 000	C2F
014146	T 4218025	18	25	0,8	5 000	C2F
014220	T 4224020	24	20	0,7	5 000	C2F
014224	T 4224040	24	40	2,7	5 000	C2F
014230	T 4224050	24	50	3,0	5 000	C2F
014270	T 4230020	30	20	1,0	5 000	CC2F
014290	T 4230040	30	40	3,0	5 000	C2F
014300	T 4236020	36	20	1,2	5 000	CC2F
014302	T 4236035	36	35	2,8	5 000	CC2F
014400	T 4248020	48	20	1,6	5 000	CC2F
014450	T 4260020	60	20	2,0	5 000	CC2F

A1/3

TYPE SLIDE BASE T4,7
Ø 5 x 22 mm

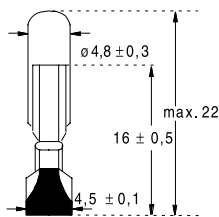


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
015710	T 98006	6	80	1,8	2 000	C2V
015715	T 98012	12	50	1,6	2 000	C2V
015720	T 98024	24	28	2,5	2 000	C2F
015722	T 98028	28	22	0,8	2 000	C2F

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

A1/4

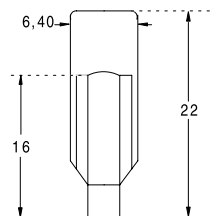
LILIPUT COURTE T5,5 K
Ø 5 x 22 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
013020	T 526020	6	20	0,17	7 000	C6
013040	T 526040	6	40	0,6	7 000	C6
013021	T 526050	6	50	0,7	7 000	C2V
013041	T 526100	6	100	2,2	5 000	CC6
013043	T 526200	6	200	6,0	5 000	C2R
013120	T 5212020	12	20	0,4	5 000	CC6
013121	T 5212040	12	40	1,2	5 000	C2F
013140	T 5212050	12	50	1,6	5 000	C2F
013442	T 5212100	12	100	3,6	5 000	C2F
013143	T 5218025	18	25	0,8	5 000	C2F
013220	T 5224020	24	20	0,75	5 000	C2F
013222	T 5224040	24	40	2,7	5 000	C2F
013240	T 5224050	24	50	3,4	5 000	C2F
013300	T 5226040	26	40	2,7	10 000	C2F
013320	T 5228050	28	50	4,0	5 000	C2F
013420	T 5230020	30	20	1,0	5 000	CC2F
013440	T 5230040	30	40	3,6	5 000	C2F
013142	T 5230050	30	50	4,4	5 000	CC2F
013520	T 5236020	36	20	1,35	5 000	CC2F
013550	T 5236040	36	40	3,5	5 000	CC2F
013552	T 5236050	36	50	5,8	5 000	CC2F
013620	T 5248020	48	20	1,8	5 000	CC2F
013650	T 5248030	48	30	3,4	5 000	CC2F
013700	T 5252020	52	20	1,7	5 000	CC2F
013720	T 5260020	60	20	2,1	5 000	CC2F
013750	T 5270020	70	20	2,4	5 000	CC2F

A1/5

TYPES SPECIAUX USA BASE T2 - ASA 6
Ø 6,4 x 22 mm (Special type USA)

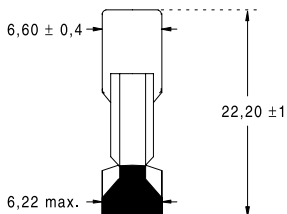


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
014952	T 53 B	6	240	3,0	25 000	C6V
015500	T 51 A	10	40	0,6	10 000	C6V
015510	T 52 A	24	30	0,75	10 000	C2F

A1/6

TYPE SLIDE BASE T2 - ESB/CSB

Ø 6,5 x 22 mm

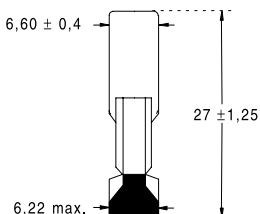


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
015638	T 4 ESB	4	40	0,03	10 000	C6
015639	T 5 ESB	5	40	0,03	10 000	C6
015640	T 6 ESB	6	40	0,025	15 000	C2V
015643	T 10 ESB	10	40	0,07	5 000	C2V
015645	T 12 ESB	12	40	0,09	15 000	C2V
015646	T 16 ESB	16	40	0,17	7 500	C2F
015648	T 18 ESB	18	40	0,14	10 000	C2F
015650	T 24 ESB	24	40	0,12	8 000	C2F
015651	T 24 CSB	24	17	0,42	15 000	C2F
015675	T 28 ESB	28	40	0,25	6 000	C2F
015678	T 48 ESB	48	40	0,44	5 000	CC2F

A1/7

TYPE SLIDE BASE T2 - PSB

Ø 6,5 x 27 mm

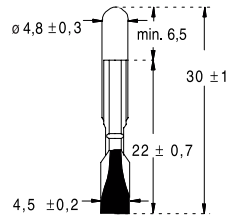
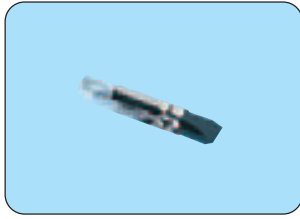


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
015600	T 6 PSB	6	140	0,12	20 000	C2F
015605	T 12 PSB	12	170	0,48	12 000	C2F
015610	T 24 PSB	24	73	0,85	10 000	C2F
015615	T 28 PSB	28	40	0,17	5 000	C2F
015620	T 48 PSB	48	53	0,52	10 000	CC2F
015625	T 60 PSB	60	50	0,67	7 500	CC2F
015630	T 120 PSB	120	25	0,36	3 000	CC7A

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

A1/8

LILIPUT T5,5
Ø 5 x 30 mm

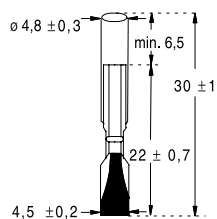


SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
012020	T 536020	6	20	0,17	7 000	C6
012040	T 536040	6	40	0,6	7 000	C6
012045	T 536050	6	50	0,7	7 000	C2V
012050	T 536080	6	80	1,8	7 000	CC6
012055	T 536100	6	100	2,4	5 000	CC6
012060	T 536200	6	200	6,0	7 000	C2R
012120	T 5312020	12	20	0,4	5 000	CC6
012130	T 5312040	12	40	0,8	5 000	C2F
012140	T 5312050	12	50	1,6	5 000	C2F
012145	T 5312080	12	80	3,4	5 000	C2F
012160	T 5312100	12	100	4,0	5 000	C2F
012200	T 5314020	14	20	0,4	5 000	C2F
012205	T 5316050	16	50	2,1	5 000	C2F
012220	T 5318025	18	25	0,8	5 000	C2F
012320	T 5324020	24	20	0,75	5 000	CC2F
012325	T 5324025	24	25	1,2	5 000	C2F
012340	T 5324030	24	30	1,4	5 000	C2F
012350	T 5324040	24	40	2,7	5 000	C2F
012360	T 5324050	24	50	3,4	5 000	C2F
012365	T 5324060	24	60	4,0	5 000	C2F
012380	T 5324080	24	80	7,6	5 000	C2F
012400	T 5326040	26	40	3,3	5 000	C2F
012420	T 5328020	28	20	0,9	5 000	CC2F
012425	T 5328040	28	40	3,3	5 000	C2F
012440	T 5328050	28	50	4,0	5 000	C2F
012520	T 5330020	30	20	1,0	5 000	CC2F
012540	T 5330040	30	40	3,6	5 000	C2F
012550	T 5330050	30	50	4,4	5 000	CC2F
012620	T 5336020	36	20	1,35	5 000	CC2F
012650	T 5336035	36	35	3,2	5 000	CC2F
012660	T 5336040	36	40	4,6	5 000	CC2F
012670	T 5336050	36	50	5,8	5 000	CC2F
012720	T 5348020	48	20	1,8	5 000	CC2F
012730	T 5348025	48	25	2,6	5 000	CC2F
012740	T 5348030	48	30	3,4	5 000	CC2F
012750	T 5348040	48	40	5,4	5 000	CC2F
012755	T 5348050	48	50	7,0	4 000	CC2F
012800	T 5352020	52	20	2,1	5 000	CC2F
012805	T 5355020	55	20	2,0	5 000	CC2F
012820	T 5360020	60	20	2,1	5 000	CC2F
012850	T 5360030	60	30	4,2	5 000	CC2F
012920	T 5370020	70	20	2,4	5 000	CC2F
012925	T 5380020	80	20	2,8	4 000	CC2F

A1/9

LILIPUT T5,5 BELL TYPE
Ø 5 x 30 mm - Flat Top - Référence EUBA

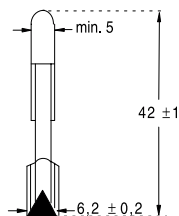
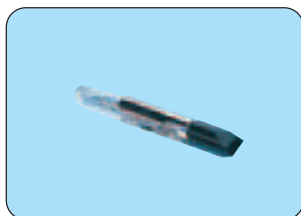


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
012950	T 53 B 6040	6	40	0,5	3 000	C2R
012952	T 53 B 12050	12	50	2,0	3 000	C2V
012954	T 53 B 24020	24	20	0,5	3 000	C2F
012956	T 53 B 24050	24	50	2,5	3 000	C2F
012958	T 53 B 48020	48	20	0,72	3 000	CC2F
012960	T 53 B 48040	48	40	3,0	3 000	CC2F
012962	T 53 B 60018	60	18	1,0	3 000	CC2F

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

A1/10

STANDARD TELEPHONE T5,8 - CULOT TYPE SUEDOIS
Ø 5 x 42 mm - Swedish type



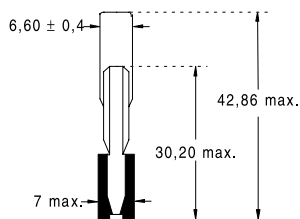
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
014750	T 586040	6	40	0,6	7 000	C6
014760	T 5812020	12	20	0,4	5 000	CC6
014765	T 5812050	12	50	2,0	5 000	C2F
014770	T 5824020	24	20	0,75	5 000	CC2F
014775	T 5824040	24	40	2,7	5 000	C2F
014776	T 5824050	24	50	3,5	6 000	C2F
014780	T 5824060	24	60	4,0	5 000	C2F
014782	T 5828045	28	45	3,5	5 000	C2F
014783	T 5828050	28	50	4,5	5 000	C2F
014785	T 5836020	36	20	1,4	5 000	CC2F
014790	T 5836035	36	35	3,2	5 000	CC2F
014795	T 5836050	36	50	5,8	5 000	CC2F
014800	T 5848020	48	20	1,9	5 000	CC2F
014805	T 5848030	48	30	3,7	5 000	CC2F
014810	T 5860020	60	20	2,2	5 000	CC2F
014815	T 5860040	60	40	7,7	5 000	CC2F
014817	T 5860060	60	60	11,0	5 000	CC2F



A1/11

TYPE SLIDE BASE T2 ASA 2

Ø 6,5 x 43 mm

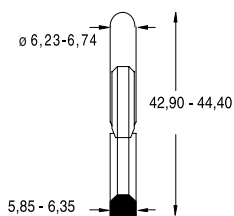
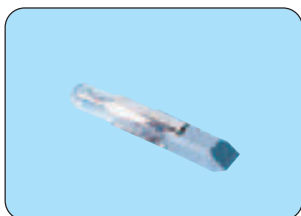


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
015410	T 24 B	24	40	600	5 000	C2F
015412	T 24 EX	24	35	350	5 000	C2F
015415	T 24 E	24	35	450	5 000	C2F
015416	T 24 X	24	35	350	5 000	C2F
015425	T 48 B	48	100	2 200	5 000	C5
015430	T 48 C	48	34	750	10 000	C2F
015440	T 48 D	48	21	200	10 000	C5
015445	T 48 H	48	45	1 000	5 000	C5
015450	T 55 C	55	50	2 200	5 000	C2F
015455	T 60 A	60	50	2 200	5 000	C5

A1/12

STANDARD TELEPHONE T7 - CULOT TYPE ANGLAIS

BPO n° 2 - Ø 6 x 43 mm - Black base (colored upon request) - British base

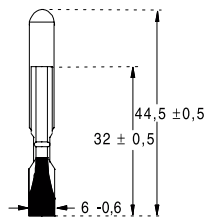


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
014850	T 706041	6	41	0,7	8 000	C6
014851	T 7012020	12	20	0,6	7 000	C6
014852	T 7012100	12	100	1,0	5 000	CC6
014853	T 7017045	17	45	2,2	5 000	C2F
014855	T 7024100	24	100	6,0	5 000	C2F
014856	T 7045037	45	37	3,0	5 000	CC2F

A1/13

STANDARD TELEPHONE T6,5

Filament carbone avec lentille - Socle PTT France T6,5 blanc - Ø 6 x 44 mm - Carbon filament

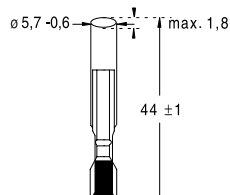


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	DURÉE DE VIE AC LIFE
011800	T 6512 CR	12	33/45	1 000
011820	T 6512 CN	12	90/110	1 000
011850	T 6518 CR	18	33/45	1 000
011840	T 6518 CN	18	90/110	1 000
011860	T 6524 CR	24	33/45	1 000
011890	T 6555 CR	55	35/45	1 000
011894	T 6560 CN	60	60/75	1 000

A1/14

STANDARD TELEPHONE T6,8B BELL TYPE

Ø 6 x 44 mm - White base - Flat Top - Référence AUAA



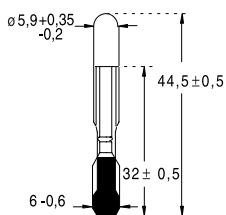
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
014664	T 68 B 6040	6	40	0,5	3 000	C2R
014666	T 68 B 12050	12	50	2,0	3 000	C2F
014668	T 68 B 12100	12	100	2,0	3 000	C2F
014672	T 68 B 24040	24	40	2,5	3 000	C2F
014674	T 68 B 24100	24	100	3,5	3 000	C2F
014676	T 68 B 36040	36	40	2,5	3 000	CC2F
014678	T 68 B 48020	48	20	0,7	3 000	CC2F
014680	T 68 B 48040	48	40	2,5	3 000	CC2F
014686	T 68 B 60040	60	40	4	3 000	CC2F

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

A1/15

STANDARD TELEPHONE T6,8F - CULOT TYPE FRANÇAIS

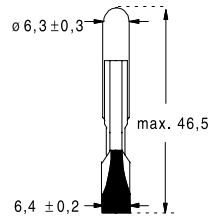
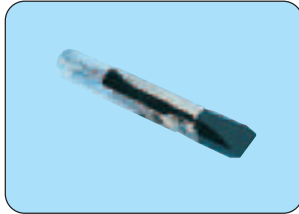
Ø 6 x 44 mm - French base



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
011020	T 646020	6	20	0,17	7 000	C6
011040	T 646040	6	40	0,6	7 000	C6
011045	T 646080	6	80	1,8	6 000	CC6
011060	T 646100	6	100	2,2	6 000	CC6
011080	T 646200	6	200	6,0	5 000	C6
011120	T 6412020	12	20	0,4	5 000	CC6
011125	T 6412040	12	40	1,6	5 000	CC6
011140	T 6412050	12	50	2,0	5 000	CC6
011160	T 6412100	12	100	5,5	5 000	CC6
011170	T 6412120	12	120	6,5	5 000	CC6
011220	T 6418025	18	25	0,8	5 000	CC6
011230	T 6418055	18	55	4,0	5 000	CC6
011320	T 6424025	24	25	1,2	5 000	C2F
011341	T 6424040	24	40	2,7	5 000	C2F
011350	T 6424050	24	50	3,5	5 000	C2F
011360	T 6424080	24	80	8,0	5 000	C2F
011380	T 6424100	24	100	10,0	5 000	C2F
011401	T 6426040	26	40	3,8	5 000	C2F
011420	T 6430040	30	40	3,8	5 000	C2F
011520	T 6436020	36	20	1,4	5 000	CC2F
011530	T 6436050	36	50	6,0	5 000	C2F
011540	T 6436060	36	60	6,0	5 000	C2F
011620	T 6448020	48	20	1,8	5 000	CC2F
011631	T 6448040	48	40	6,0	5 000	CC2F
011640	T 6448050	48	50	8,0	5 000	CC2F
011660	T 6448060	48	60	9,5	5 000	CC2F
011700	T 6452020	52	20	2,2	5 000	CC2F
011720	T 6460020	60	20	2,2	5 000	CC2F
011741	T 6460040	60	40	8,0	5 000	CC2F
011665	T 6460050	60	50	10,0	5 000	CC2F
011760	T 6460060	60	60	12,0	5 000	CC2F
011770	T 6470020	70	20	2,6	5 000	CC2F
011775	T 6485024	85	24	2,4	3 000	CC2F

A1/16

STANDARD TELEPHONE T6,8G - CULOT TYPE ALLEMAND
Ø 6 x 46 mm - German base

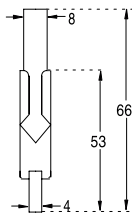


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
014500	T 686020	6	20	0,17	7 000	C6
014550	T 686040	6	40	0,6	7 000	C6
014551	T 686050	6	50	0,7	7 000	C6
014555	T 686200	6	200	6,0	7 000	C6
014557	T 6812020	12	20	0,4	5 000	CC6
014559	T 6812040	12	40	1,5	5 000	CC6
014560	T 6812050	12	50	2,0	5 000	CC6
014562	T 6812080	12	80	4,0	5 000	CC6
014565	T 6812100	12	100	5,5	5 000	CC6
014568	T 6818040	18	40	2,4	5 000	CC6
014570	T 6824020	24	20	0,75	5 000	CC2F
014575	T 6824025	24	25	1,2	5 000	C2F
014580	T 6824040	24	40	2,7	5 000	C2F
014585	T 6824050	24	50	3,5	5 000	C2F
014583	T 6824060	24	60	4,0	5 000	C2F
014587	T 6824080	24	80	8,0	5 000	C2F
014590	T 6824100	24	100	10,0	5 000	C2F
014595	T 6828045	28	45	4,5	5 000	CC2F
014597	T 6830020	30	20	1,0	5 000	CC2F
014599	T 6830025	30	25	1,4	5 000	C2F
014600	T 6830040	30	40	3,8	5 000	C2F
014602	T 6830050	30	50	4,5	5 000	C2F
014603	T 6830100	30	100	12,5	4 000	C2F
014605	T 6836020	36	20	1,4	5 000	CC2F
014606	T 6836035	36	35	3,2	5 000	CC2F
014607	T 6836040	36	40	4,7	5 000	C2F
014610	T 6836050	36	50	6,0	5 000	C2F
014612	T 6848020	48	20	1,8	5 000	CC2F
014615	T 6848025	48	25	2,7	5 000	CC2F
014620	T 6848040	48	40	6,0	5 000	CC2F
014625	T 6848050	48	50	8,0	5 000	CC2F
014628	T 6850020	50	20	1,85	5 000	CC2F
014629	T 6850050	50	50	2,0	5 000	CC2F
014630	T 6860020	60	20	2,2	5 000	CC2F
014633	T 6860035	60	35	6,0	5 000	CC2F
014635	T 6860040	60	40	8,0	5 000	CC2F
014640	T 6860050	60	50	10,0	5 000	CC2F
014641	T 6860060	60	60	12,0	5 000	CC2F
014645	T 6870020	70	20	2,6	5 000	CC2F
014646	T 6870025	70	25	3,9	5 000	CC2F
014647	T 6870030	70	30	5,6	5 000	CC2F

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

A1/17

TYPE SLIDE BASE T9
Ø 8 x 66 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
014930	T 9024125	24	125	6,5	5 000	C2F
014940	T 9048062	48	62	7,5	5 000	CC2F
014950	T 9060050	60	50	7,0	5 000	CC2F

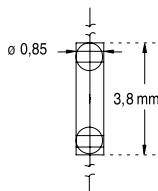
DECOUVREZ NOTRE GAMME DE DOUILLES, BALLASTS,
 TRANSFORMATEURS ET ACCESSOIRES
 DANS NOTRE NOUVEAU CATALOGUE
 ECLAIRAGE ARCHITECTURAL
 ET COMPOSANTS POUR
 LUMINAIRES

A WIDE RANGE OF LAMPHOLDERS, BALLASTS,
 TRANSFORMERS AND ACCESSORIES
 IS NOW AVAILABLE IN OUR
 ARCHITECTURAL LIGHTING
 AND COMPONENTS' CATALOGUE

A1/18

MICRO-LAMPES (POUR MONTRES)

Ø 0,85 x 3,8 mm - Watch lamps

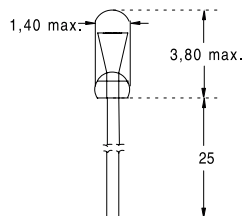


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
017280	OR 128	1,5	15	0,035	500	C8
017282	OR 132	3	6,5	0,024	50	C8

A1/19

MICRO-LAMPES (POUR MONTRES)

Ø 1,4 x 3,8 mm - Watch lamps

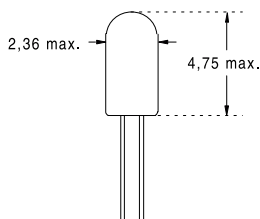


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
017306	OR 1215	1,5	12,5	0,0032	100	C6
017308	OR 1218	1,5	13	0,0042	50	C6
017312	OR 1226	1,5	15	0,0035	500	C6
017314	OR 1227	1,5	15,5	0,0035	500	C6

A1/20

MICRO-LAMPES T3/4 FILS SOUPLES

Ø 2,36 x 4,75 mm - Soft wires

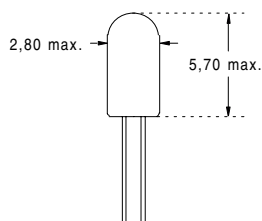


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
017560	OR 2409		5	15	0,003	10 000	C2V
017565	OR 6833	6833	5	60	0,05	100 000	C2R
017570	OR 7133	7133	5	75	0,09	40 000	C2R
017575	OR 7153	7153	5	115	0,15	40 000	C2R

A1/21

MICRO-LAMPES T7/8 FILS SOUPLES

Ø 2,8 x 5,7 mm - Soft wires

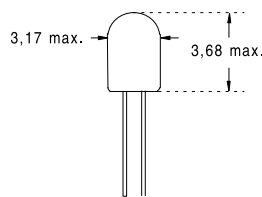
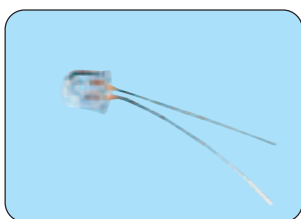


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
017620	OR 2709	5	15	0,003	10 000	C2R
017640	OR 2703	5	60	0,05	100 000	C2R
017660	OR 2705	5	75	0,09	40 000	C2R
017730	OR 2707	5	115	0,15	40 000	C2R

A1/22

MICRO-LAMPES T1 COURTES FILS SOUPLES

Ø 3,17 x 3,68 mm - Soft wires

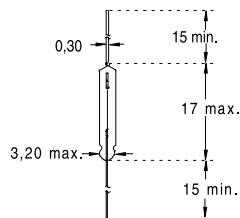


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	mA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
017500	OR 6832	6832	5	60	0,03	100 000	C2R
017520	OR 7132	7132	5	75	0,09	40 000	C2R
017540	OR 7152	7152	5	115	0,15	40 000	C2R

A1/23

MICRO-LAMPES T1 AXIALES FILS SOUPLES

Ø 3,2 x 17 mm - Soft wires

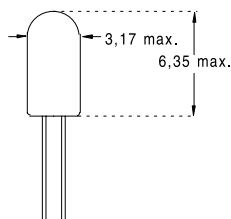


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
017480	OR 1251	3,5	100	0,12	5 000	C8
017482	OR 1253	6,3	70	0,12	5 000	C8
017484	OR 1255	6,3	100	0,16	5 000	C8
120685	OR 1258	12	60	0,16	5 000	C8

A1/24

MICRO-LAMPES T1 FILS SOUPLES

Ø 3,17 x 6,35 mm - Soft wires



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT	COULEUR COLOR
017320	OR 3017		3	8	0,001	16 000	C2R	
017322	OR 3013		3	50	0,024	50 000	C2R	
017340	OR 3001		5	15	0,015	10 000	C2V	
017345	OR 8602		5	17	0,017	10 000	C2V	
017350	OR 3043		5	20	0,020	50 000	C2R	
017318	OR 7210	7210	5	30	0,03	2 000	C2R	
017370	OR 680	680	5	60	0,03	200 000	C2R	
017372	OR 683 AS 15*	683	5	60	0,05	100 000	C2R	
017380	OR 713	713	5	75	0,09	40 000	C2R	
017400	OR 715	715	5	115	0,15	40 000	C2R	
017402	OR 715 AS 15*	715 AS 15	5	115	0,15	40 000	C2R	
017404	OR 647		6	60	0,12	3 000	C2R	
017410	OR 1088	7218	10	27	0,10	10 000	C2F	
017420	OR 3023		12	30	0,10	10 000	C2F	
017440	OR 1089	7219	12	60	0,15	16 000	C2F	
017319	OR 1280		12	80	0,25	10 000	C2V	
017445	OR 8111	8111	14	65	0,15	5 000	C2F	
017450	OR 1092	7220	18	26	0,15	16 000	C2F	
017452	OR 2420		24	20	0,05	25 000	CC2F	
017460	OR 855	6838	28	24	0,15	16 000	CC2F	
017465	OR 563		28	40	0,36	4 000	CC2F	

COULEUR/Colored

017331	OR 3023 R		12	35		10 000	C2F	ROUGE/RED
017330	OR 3023 G		12	35		10 000	C2F	VERT/GREEN
017333	OR 3023 Y		12	35		10 000	C2F	JAUNE/YELLOW
017332	OR 3023 B		12	35		10 000	C2F	BLEU/BLUE*

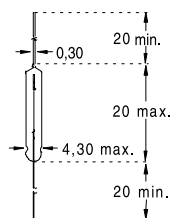
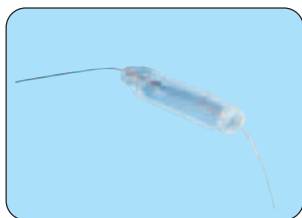
* AS 15 : lampes sélectionnées avec lumens plus ou moins 15 %.

* AS 15 : selected lamps with lumens more or less 15 %.

A1/25

MICRO-LAMPES T1 1/4 AXIALES FILS SOUPLES

Ø 4,30 x 20 mm - Soft wires

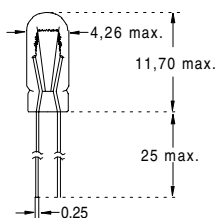
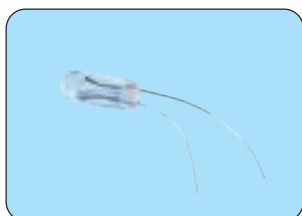


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
017490	OR 1261	6,3	70	0,12	10 000	C8
017492	OR 1263	6,3	100	0,16	10 000	C8
017494	OR 1265	8	100	0,16	10 000	C8
017496	OR 1270	12	100	0,34	10 000	C8

A1/26

MICRO-LAMPES T1 1/4 FILS SOUPLES

Ø 4,2 x 12 mm - Soft wires



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	mA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT	COULEUR COLOR
017738	OR 3190		3	190	0,25	350	C2R	
017740	OR 583	583	5	60	0,05	100 000	C2R	
017760	OR 515	515	5	115	0,15	40 000	C2R	
017813	OR 60930		6	35	0,03	10 000	C2V	
017780	OR 606	2114	6	60	0,05	25 000	C2V	
017803	OR 61331		12	35	0,05	25 000	C2F	
017801	OR 356-1		12	80	0,25	25 000	C2V	
017820	OR 640	640	14	80	0,30	25 000	C2F	
017828	OR 2425		24	25	0,15	15 000	C2F	
017825	OR 618		24	35	0,13	25 000	C2F	
017833	OR 61932		28	25	0,15	16 000	CC2F	
017840	OR 627	627	28	40	0,34	4 000	C2F	
017835	OR 3020		30	20	0,08	1 000	CC2F	
017842	OR 622		48	25	0,20	1 000	CC2F	
017843	OR 4115		60	20	0,15	1 000	CC2F	

FILS GAINES/Sheathed wires 460 mm

017822	OR 2900 1253		19	40	0,30	15 000	C2F	
--------	---------------------	--	----	----	------	--------	-----	--

COULEUR/Colored

017325	OR 3025 O		12	100	0,315	1 000	C2F	ORANGE/ORANGE
--------	------------------	--	----	-----	-------	-------	-----	---------------

FILS COURTS/Short wires = 11 mm

017327	OR 3020 K		12	100	0,315	5 000	C2F	
--------	------------------	--	----	-----	-------	-------	-----	--

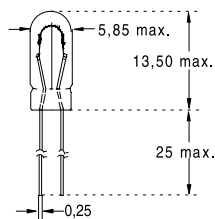
EMBALLAGE INDUSTRIEL/Bulk packing = 100 pièces

017334	OR 6135		12	35	0,05	25 000	C2F	
017336	OR 6195		28	25	0,15	16 000	CC2F	

A1/27

MICRO-LAMPES T1 3/4 FILS SOUPLES

Ø 5,85 x 13,2 mm - Soft wires



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT	COULEUR COLOR
017850	OR 2208		5	15	0,015	10 000	C2R	
017854	OR 805		5	60	0,03	200 000	C2R	
017852	OR 2215		5	115	0,15	4 000	C2R	
017856	OR 1730	1730	6	40	0,04	10 000	C2V	
017815	OR 1731		6	200	0,40	20 000	C2F	
017855	OR 2180		6,3	40	0,03	20 000	C2V	
017857	OR 2181	2181	6,3	200	0,40	20 000	C2F	
017816	OR 880 *		12	30	0,10	25 000	C2F	
017818	OR 820 **		12	30	0,30	25 000	C2F	
017858	OR 2174	2174	12	40	0,12	10 000	C2F	
017860	OR 6037		12	60	0,15	16 000	C2V	
017861	OR 1705		14	80	0,50	10 000	C2F	
017862	OR 2182	2182	14	80	0,30	50 000	C2F	
017817	OR 890 *		24	30	0,30	25 000	C2F	
017819	OR 830 **		24	30	0,30	25 000	C2F	
017864	OR 6033	6033	28	24	0,15	10 000	C2F	
017866	OR 2187		28	40	0,34	25 000	C2F	
017869	OR 476		28	60	0,34	25 000	C2F	
017821	OR 475		36	20	0,20	5 000	C2F	
017868	OR 6031		48	20	0,20	5 000	CC2F	
017826	OR 6032		48	25	0,20	5 000	CC2F	
017870	OR 6194		60	20	0,15	5 000	CC2F	

COULEUR/Colored

017872	OR 2187 03-02 ROUGE		28	40		25 000	C2F	ROUGE/RED
017859	OR 2187 03-02 VERT		28	40		25 000	C2F	VERT/GREEN
017871	OR 2187 03-02 JAUNE		28	40		25 000	C2F	JAUNE/YELLOW
017873	OR 2187 03-02 BLEU		28	40		25 000	C2F	BLEU/BLUE

EMBALLAGE INDUSTRIEL/Bulk packing = 100 pièces

017827	OR 2187 S		28	40	0,34	25 000	C2F	
--------	------------------	--	----	----	------	--------	-----	---

* Fils longueur 18 mm.

** Fils rigides noirs longueur 115 mm.

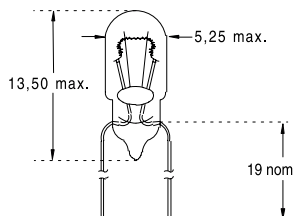
* Length of wires 18 mm.

** Black rigid wires of length 115 mm.

A1/28

MICRO-LAMPES T1 1/2 FILS SOUPLES

Ø 5,25 x 13,50 mm - Soft wires

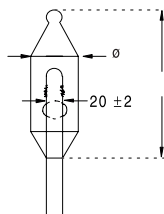
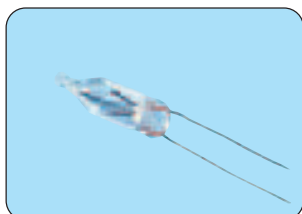


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
017844	OR 697	6	40	0,04	10 000	C2R
017845	OR 691	12	30	0,08	4 000	C2V
017846	OR 679	12	83	0,19	10 000	C2V
017853	OR 681	12	100	0,35	5 000	C2F
017851	OR 684	14	50	0,24	7 000	C2F
017847	OR 687	24	40	0,24	7 000	C2F
017848	OR 389	28	40	0,30	7 000	C2F
017849	OR 688	28	40	0,36	4 000	C2F

A1/29

LUCIOLES - TYPE STANDARD FILS SOUPLES

Ø 4,2 x 13 mm - Ø 5,2 x 16 mm (Pisello lamps) - Soft wires



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
Ø 4,2 x 13 mm (I)					
018505	OR 5259	2,5	200	1 000	C2R
018506	OR 5260	3,5	200	1 000	C2R
Ø 5,2 x 16 mm (I)					
018507	OR 5262	6	100	1 000	C2R
018514	OR 5261	12	40	1 000	C2R
018515	OR 5263	12	60	1 000	C2V
018520	OR 5264	12	100	1 000	C2V
018527	OR 5265	24	40	1 000	C2F
018528	OR 5266	24	50	1 000	C2F

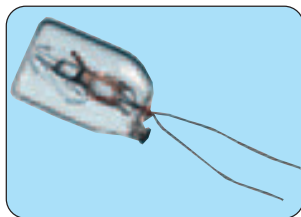
(I) Lampes lucioles couleur sur demande.

(I) Colored Pisello lamps on request.

A1/30

MICRO-LAMPES T10/T16 FILS SOUPLES

Soft wire terminals



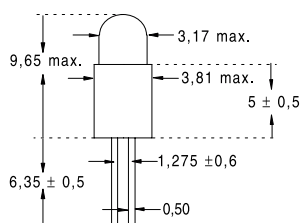
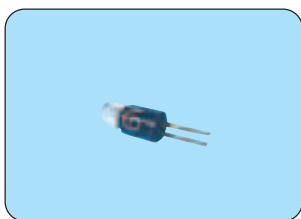
SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	FLUX LUMENS	DURÉE DE VIE AC LIFE
Ø 10 x 16 mm						
116863	B 8527	85	32	2,7	7	1 000
Ø 8,5 x 18 mm NEON						
119524	N 75130	190 AC	1,35	-	-	20 000
Ø 16 x 29 mm						
117452	WT 0123	12	250	3	10	2 000
117543	WT 0243	24	125	3	10	2 000
117765	WT 2303	230	13	3		2 000



A1/31

BI-PIN T1 PINS RIGIDES
Ø 3,17 x 9,15 mm - Pin Spacing 1,27 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
017898	OR 1040 BP		1,5	65	0,010	5 000	C6
017897	700007 BP**		1,5	250	0,13	100	C2R
018078	OR 3060 BP		3	60	0,03	50 000	C2R
018080	OR 685 BP	7683	5	60	0,05	100 000	C2R
018079	OR 7714 BP	7714	5	75	0,09	40 000	C2R
018081	OR 718 BP	7715	5	115	0,15	40 000	C2R
018082	OR 3042 BP		6	60	0,15	5 000	C2R
018092	OR 3024 BP		12	30	0,10	10 000	C2F
018100	OR 1099 BP	8097	12	60	0,15	16 000	C2F
018074	OR 8099 BP AS 15*		18	26	0,15	10 000	C2F
018150	OR 856 BP	7839	28	24	0,15	16 000	CC2F
018076	OR 7839 BP AS 15*		28	24	0,15	16 000	CC2F
018149	OR 6020 BP		36	20	0,08	10 000	CC2F

LAMPES POUR TORCHES MAGLITE / Lamps for maglite torches

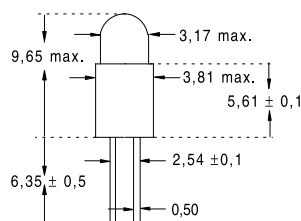
017899	OR 1039 BP		1,2	300	0,095	12	C2R
017903	OR 1041 BP		2,5	350	0,600	12	C2R

* AS 15 : lampes sélectionnées avec lumens plus ou moins 15 %.
** Blister de 2 pièces.

* AS 15 : selected lamps with lumens more or less 15 %.
** 2 Pieces Blister packing.

A1/32

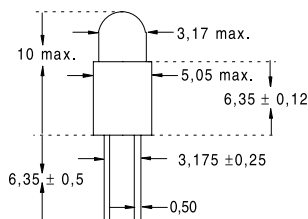
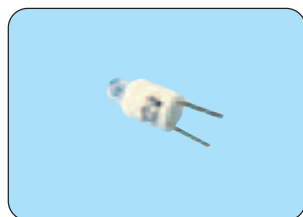
BI-PIN T1 RM PINS RIGIDES
Ø 3,17 x 9,15 mm - Pin Spacing 2,54 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
018009	OR 3060 BPRM	3	60	0,03	50 000	C2R
018010	OR 1600 BPRM	5	60	0,05	40 000	C2R
018022	OR 1160 BPRM	6	115	0,15	20 000	C2R
018031	OR 1120 BPRM	12	60	0,15	16 000	C2F
018034	OR 1182 BPRM	18	26	0,15	16 000	C2F
018036	OR 1240 BPRM	24	24	0,15	16 000	CC2F
018041	OR 1280 BPRM	28	24	0,15	16 000	CC2F
018045	OR 1290 BPRM	28	40	0,34	1 000	CC2F
018047	OR 1282 BPRM	30	20	0,06	5 000	CC2F
018049	OR 1284 BPRM	36	20	0,08	10 000	CC2F

A1/33

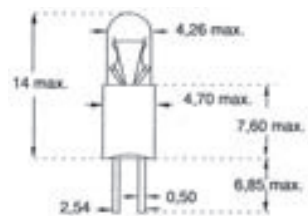
BI-PIN T1 BPC SPÉCIALE PINS RIGIDES
Ø 3,17 x 10 mm - Pin Spacing 3,17 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
018152	OR 685 BPC		5	60	0,05	40 000	C2R
018153	OR 7714 BPC	7714	5	75	0,09	40 000	C2R
018154	OR 1099 BPC		12	60	0,15	16 000	C2F
018160	OR 856 BPC		28	24	0,15	16 000	CC2F

A1/34

BI-PIN T1 1/4 PINS RIGIDES
Ø 4,2 x 14 mm - Pin Spacing 2,54 mm

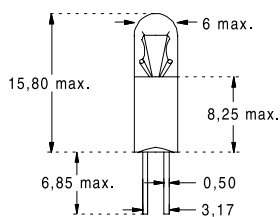


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
018180	OR 585 BP	7583	5	60	0,05	100 000	C2R
018182	OR 7715 BP		5	115	0,15	40 000	C2R
018200	OR 4015 BP	7309	6	60	0,13	3 000	C2R
018210	OR 628 BP		6	200	0,63	1 000	C2R
018220	OR 4032 BP		12	40	0,12	10 000	C2F
018221	OR 7646 BP	7646	14	80	0,50	1 000	C2F
018320	OR 4097 BPE		16	30	0,034	25 000	C2F
018250	OR 4060 BP		24	35	0,13	25 000	C2F
018252	OR 619 BP		28	24	0,15	10 000	C2F
018260	OR 632 BP	7632	28	40	0,34	4 000	C2F
018273	OR 7590 BP		48	25	0,20	5 000	CC2F
018275	OR 7692 BP		60	20	0,15	5 000	CC2F

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

A1/35

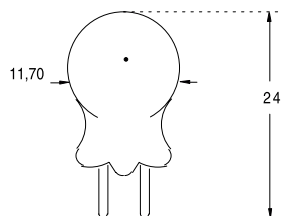
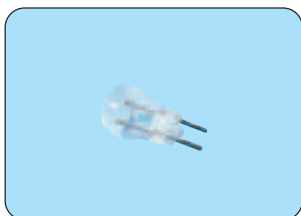
BI-PIN T1 3/4 PINS RIGIDES
Ø 6 x 16 mm - Pin Spacing 3,17 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
018280	OR 783 BP	7783	5	60	0,05	100 000	C2R
018285	OR 362 BP	7362	5	115	0,15	20 000	C2R
018290	OR 380 BP	7380	6,3	40	0,03	50 000	C2V
018300	OR 381 BP	7381	6,3	200	0,40	20 000	C2F
018302	OR 7371 BP	7371	12	40	0,12	10 000	C2V
018304	OR 6038 BP		12	60	0,15	16 000	C2V
018310	OR 382 BP	7382	14	80	0,30	50 000	C2F
018400	OR 387 BP	7387	28	40	0,30	25 000	C2F
018411	OR 7461 BP		48	25	0,20	5 000	CC2F
018421	OR 7476 BP		60	20	0,15	5 000	CC2F

A1/36

MINIATURE 2 PINS (US TYPE)
Ø 11,7 x 24 mm



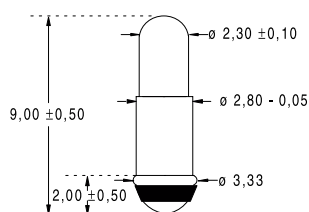
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
019897	GE 10*	2,5	500	0,5	3 000	C6

* En cours d'abandon.

* To be discontinued.

A1/37

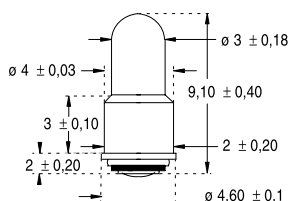
MS2/8
Ø 2,8 x 9 mm - MM3S/6



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
017915	MS 4035	1,5	15	0,002	1 000	C6
017920	MS 2200	2	50	0,03	1 000	C2R
017922	MS 4070	5	60	0,03	1 500	C2R
017925	MS 4102	5	115	0,2	8 000	C2R
017940	MS 2500	6	50	0,045	5 000	C2V
017960	MS 2900	12	50	0,12	5 000	C2V
017980	MS 3400	24	20	0,035	5 000	CC2V
017982	MS 3500	28	20	0,08	2 000	CC2V
017984	MS 2600	6	50	0,03	10 000	C2V
017986	MS 3100	12	50	0,07	10 000	C2V
017990	MS 3600	28	20	0,05	5 000	CC2V

A1/38

SUB-MIDGET NORME US T 1
Ø 3,17 x 9 mm - S x 3S



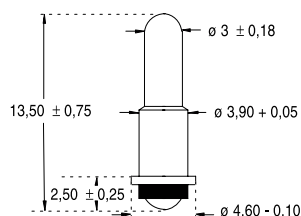
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
016900	OR 3002		5	15	0,015	10 000	C2V
016902	OR 3044		5	20	0,02	20 000	CC6
016904	OR 3007		5	40	0,025	50 000	C2R
016920	OR 685	685	5	60	0,05	20 000	C2R
016930	OR 714	714	5	75	0,09	40 000	C2R
016940	OR 718	718	5	115	0,15	40 000	C2R
016942	OR 3094		6	40	0,04	10 000	C2R
016944	OR 3042		6	60	0,15	5 000	C2R
016950	OR 690		6	70	0,09	5 000	C2R
016960	OR 3024		12	30	0,10	10 000	C2F
016970	OR 1099	32	12	60	0,15	16 000	C2F
016971	OR 8112	8112	14	65	0,15	16 000	C2F
016972	OR 7241	7241	18	26	0,15	16 000	C2F
016974	OR 3092		24	20	0,05	25 000	CC2F
016980	OR 6839	6839	28	24	0,15	16 000	CC2F
016982	OR 6020		36	20	0,08	10 000	CC2F

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



A1/39

MICRO-MIDGET NORME FRANÇAISE T1
Ø 3,17 x 14 mm - French type - SM4S/7



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
---------------------------	-----------	-------	----	--------------	-------------------------	----------

TYPES STANDARD

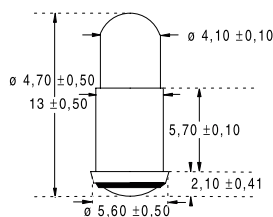
016620	OR 84	6	200	0,5	1 000	C2V
016640	OR 2512	12	20	0,04	1 000	C2F
016785	OR 75	12	40	0,5	1 000	C2F
016660	OR 85	12	100	0,30	1 000	C2F
016680	OR 2524	24	20	0,025	1 000	CC2F
016700	OR 83	28	40	0,34	1 000	C2F

TYPES LONGUE DURÉE/Long life

016720	OR 3114	5	30	0,03	30 000	C2R
016730	OR 3104	5	60	0,05	100 000	C2R
016735	OR 3115	5	115	0,15	40 000	C2R
016750	OR 3116	6	40	0,04	40 000	C2R
016760	OR 266	6	70	0,09	5 000	C2V
016780	OR 3108	12	30	0,5	10 000	C2V
016800	OR 3109	12	60	0,15	10 000	C2F
016840	OR 73	28	20	0,06	10 000	CC2F
016695	OR 3112	28	24	0,15	10 000	CC2F

A1/40

MS4
Ø 4,65 x 13 mm - SM5S/8



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
---------------------------	-----------	-------	----	--------------	-------------------------	----------

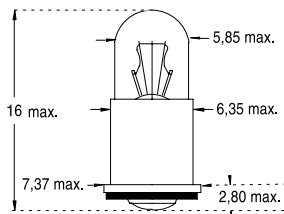
017896	MS 700006*	2,5	450	0,55	1 000	C2R
017880	MS 8660	6	40	0,03	1 000	C2V
017882	MS 662	12	50	0,05	25 000	C2F
017900	MS 670	24	35	0,10	25 000	C2F
017902	MS 8632	28	40	0,34	1 000	C2F
017901	MS 8633	36	20	0,10	5 000	C2F
017910	MS 624	48	25	0,20	1 000	CC2F

* Blister de 2 pièces.

* 2 pieces Blister packing.

A1/41

MIDGET-FLANGED T1 3/4
Ø 6 x 16 mm (avec collerette) - MF 6S/8



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
---------------------------	-----------	--------------------	-------	----	--------------	-------------------------	----------

TYPES STANDARD

016034	OR 268		2,5	350	0,21	10 000	C2R
016035	OR 747		6	20	0,02	5 000	C2R
016038	OR 7230		6	100	0,20	5 000	C2R
016040	OR 328	328	6	200	0,60	2 000	C2R
016050	OR 727		12	100	0,30	2 000	C2F
016070	OR 330	330	14	80	0,50	2 000	C2F
016080	OR 3224		24	40	0,16	2 000	C2F
016090	OR 3226		24	60	0,20	2 000	C2F
016100	OR 327	327	28	40	0,34	7 000	C2F
016105	OR 365		28	60	0,60	5 000	C2F
016304	OR 729	729	28	80	0,80	2 000	C2F
016120	OR 3248		48	20	0,20	5 000	CC2F
016122	OR 3348		48	30	0,30	1 000	CC2F
016140	OR 733		60	20	0,30	1 000	CC2F
016142	OR 734	734	60	30	0,60	1 000	CC2F

TYPES LONGUE DURÉE/Long life

016180	OR 375	375	3	15	0,003	10 000	C2V
016190	OR 7333	7333	5	60	0,05	100 000	C2R
016200	OR 345	345	6	40	0,04	10 000	C2V
016220	OR 2825		6	70	0,08	16 000	C2V
016222	OR 381	381	6,3	200	0,40	20 000	C2F
016224	OR 344	344	10	14	0,004	50 000	C2F
016230	OR 394	394	12	40	0,12	10 000	C2F
016240	OR 726		12	60	0,15	16 000	C2V
016260	OR 382	382	14	80	0,30	50 000	C2F
016275	OR 370	370	18	40	0,15	10 000	C2F
016280	OR 721	721	28	25	0,15	10 000	C2F
016300	OR 387	387	28	40	0,30	25 000	C2F
016323	OR 385	385	28	40	0,20	50 000	C2F
016138	OR 730		36	20	0,20	5 000	CC2F
016340	OR 722		48	25	0,20	5 000	CC2F
016342	OR 723		48	30	0,25	5 000	CC2F
016350	OR 6195	777	60	20	0,15	5 000	CC2F

EMBALLAGE INDUSTRIEL/Bulk packing = 100 pièces

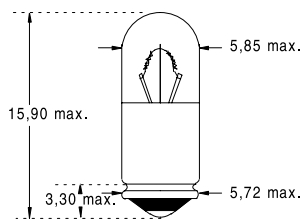
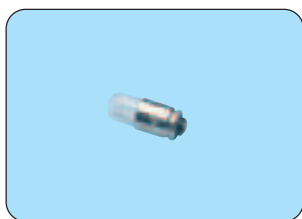
016261	OR 382 S		14	80	0,30	50 000	C2F
016301	OR 387 S		28	40	0,30	25 000	C2F
016341	OR 722 S		48	25	0,20	5 000	CC2F
016351	OR 6195 S		60	20	0,15	5 000	CC2F

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



A1/42

MIDGET-GROOVED T1 3/4
Ø 6 x 16 mm (avec gorge) - MG5,7 S/9



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
---------------------------	-----------	--------------------	-------	----	--------------	-------------------------	----------

TYPES STANDARD

016540	OR 337	337	6	200	0,60	2 000	C2R
016560	OR 336	336	14	80	0,50	2 000	C2F
016570	OR 457	457	22	40	0,30	2 000	C2F
113596	OR 720		24	20	-	2 000	C2F
016575	OR 334	334	28	40	0,34	7 000	C2F
113597	OR 6136		36	20	-	5 000	C2F
016580	OR 735		60	30	0,60	1 000	CC2F

EMBALLAGE INDUSTRIEL / Bulk packing = 100 pièces

016576	OR 334S		28	40	0,34	7 000	C2F
--------	----------------	--	----	----	------	-------	-----

TYPES LONGUE DURÉE / Long life

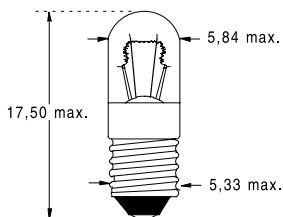
016593	OR 1266	266	2,5	350	0,21	10 000	C2R
016955	OR 7347	7347	5	60	0,05	25 000	C2R
016600	OR 8705	8705	6	40	0,04	10 000	C2V
016602	OR 379	379	6,3	200	0,40	20 000	C2F
016603	OR 4065	7354	12	40	0,12	10 000	C2F
016604	OR 386	386	14	80	0,30	50 000	C2F
016606	OR 71954	6035	28	24	0,15	10 000	C2F
016608	OR 388	388	28	40	0,30	25 000	C2F
016610	OR 6052		48	25	0,20	5 000	CC2F
016614	OR 6201		60	20	0,15	5 000	CC2F

EMBALLAGE INDUSTRIEL / Bulk packing = 100 pièces

016605	OR 4065 S		12	40	0,12	10 000	C2F
016607	OR 388 S		28	40	0,30	25 000	C2F
016609	OR 6052 S		48	25	0,20	5 000	CC2F
016615	OR 6201 S		60	20	0,15	5 000	CC2F

A1/43

E5.5 MIDGET-SCREW T1 1/2 (LES)
Ø 5,8 x 17 mm

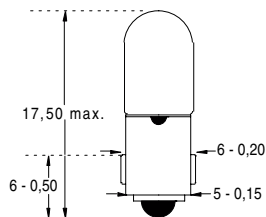


SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
113587	OR 663		1,5	110	0,02	1 000	C2R
113588	OR 1769		2,5	200	0,22	500	C2R
113616	OR 670		4,5	60	0,06	2 000	C2R
113618	OR 6040		5	60	0,05	100 000	C2R
113620	OR 342		6	40	0,04	10 000	C2V
113622	OR 673		6	55	0,08	10 000	C2R
113590	OR 526		6	60	0,40	1 000	C2V
113591	OR 525		6	200	-	2 000	C2V
113626	OR 674	674	6,5	150	0,32	2 500	C2V
113640	OR 6044		12	40	0,12	10 000	C2F
113642	OR 689	679	12	83	0,19	10 000	C2V
113600	OR 528		12	100	0,30	1 000	C2F
113644	OR 280	280	12	127	0,42	5 000	C2F
113646	OR 699	690	14	37	0,13	5 000	C2F
113648	OR 5682	5682	14	50	0,24	1 000	C2F
113650	OR 1169	1169	14	65	0,16	10 000	C2F
113660	OR 362	8362	14	80	0,30	20 000	C2F
113592	OR 527		18	40	-	1 000	C2F
113662	OR 686	687	24	40	0,24	10 000	C2F
113593	OR 531		24	80	-	5 000	C2F
113661	OR 529		28	25	0,15	16 000	C2F
113610	OR 530	335	28	40	0,34	2 000	C2F
113680	OR 399	399	28	40	0,30	10 000	C2F
113681	OR 3620		36	20	0,080	1 000	C2F
113594	OR 532		48	25	-	1 000	C2F
113595	OR 533		60	20	-	1 000	C2F

A1/44

MIDGET BAYONET BA5S - T1 3/4
Ø 6 x 16 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT	COULEUR COLOR
017000	OR 345 MB	6	40	0,03	10 000	C2V	
017010	OR 381 MB	6,3	200	0,40	50 000	C2F	
017015	OR 394 MB	12	40	0,12	10 000	C2F	
017020	OR 382 MB	14	80	0,30	10 000	C2F	
017025	OR 327 MB	28	40	0,30	7 000	C2F	
017120	OR 387 MB	28	40	0,15	25 000	C2F	
017026	OR 235 MB	32	33	0,34	10 000	C2F	

LAMPES COULEUR/Colored lamps

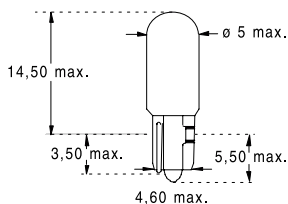
017027	OR 235 MBR	32	33	-	10 000	C2F	ROUGE/RED
017028	OR 235 MBG	32	33	-	10 000	C2F	VERT/GREEN

DECOUVREZ NOTRE GAMME DE DOUILLES, BALLASTS,
 TRANSFORMATEURS ET ACCESSOIRES
 DANS NOTRE NOUVEAU CATALOGUE
 ECLAIRAGE ARCHITECTURAL
 ET COMPOSANTS POUR
 LUMINAIRES

A WIDE RANGE OF LAMPHOLDERS, BALLASTS,
 TRANSFORMERS AND ACCESSORIES
 IS NOW AVAILABLE IN OUR
 ARCHITECTURAL LIGHTING
 AND COMPONENTS' CATALOGUE

A1/45

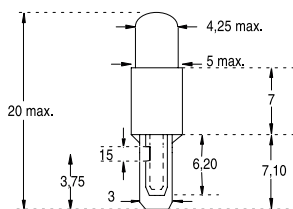
CULOT VERRE W 2 x 4,6 D - T1 1/2
Ø 5 x 20 mm - Wedge glass base (T5)



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA/W	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
019910	W 2306	6	30	0,25	5 000	C2V
019960	W 2305	6	1 W	3,8	5 000	C2V
019893	W 2307	6/7	80	0,07	5 000	C2V
019920	W 2322	12	30	0,75	5 000	C2V
019970	W 2321	12	1 W	1	10 000	C2V
110096	W 2721	12	1,2 W	7,5	1 000	C2V
019969	W 924	12	2 W	7,5	1 000	C2F
019968	W 974	14	100	0,70	1 000	C2V
019940	W 2342	24	30	1,5	5 000	C2F
019980	W 2341	24	1 W	3,5	5 000	C2F
019982	W 508	24	1,2 W	3,5	5 000	C2F
019983	W 851	28	40	0,30	7 000	C2F

A1/46

WEDGE BASE
Ø 5 x 20 mm (interchangeable avec type culot verre W 2)



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
110090	W 812	6	30	0,024	10 000	C2V
110095	W 819	12	170	0,12	5 000	C2V
110100	W 820	14	30	0,04	10 000	C2V
110150	W 821	28	30	0,08	10 000	C2F
110200	W 818	48	25	0,13	1 000	CC2F
110210	W 828	60	20	0,13	1 000	CC2F

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

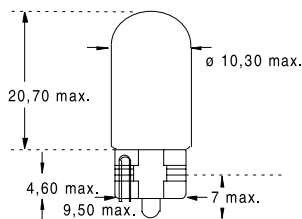


A1/47

CULOT VERRE W2,1D - T3 1/4
Ø 10 x 26,8 mm - Wedge glass base (T10)



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA/W	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
019835	W 2501	516	6	330	0,76	3 000	C2V
019832	W 159	159	6,3	150	0,34	10 000	C2R
019834	W 259	259	6,3	250	0,65	10 000	C2R
019837	W 2573		7	300	0,80	1 000	C2R
019838	W 1112	1112	12	1,2 W	0,4	5 000	C2V
019840	W 2521		12/15	2 W	1	3 000	C2V
019884	W 2821	504	12	3 W	1,75	1 000	C2V
019885	W 501	501	12	5 W	4	1 000	C2R
019850	W 161		14	190	1	4 000	C2F
019851	W 194		14	2 W	1,30	1 000	C2V
019852	W 168		14	3 W	1,87	500	C2V
019860	W 2541		24	2 W	0,64	5 000	C2F
019886	W 2841		24	3 W	1,75	1 000	C2F
019853	W 507		24	5 W	4	1 000	C2F
019841	W 585		28	40	0,5	2 000	C2F
019888	W 656	656	28	60	0,62	5 000	C2F
019880	W 2581		48/60	40	0,04	1 000	CC2F

EMBALLAGE INDUSTRIEL/Bulk Packing = 100 pièces



019839	W 2821 S		12	3 W	1,75	1 000	C2V
--------	-----------------	--	----	-----	------	-------	-----

KRYPTON

019854	W 125 K		12	5 W	50 LM	1 000	C2V
--------	----------------	--	----	-----	-------	-------	-----

XENON

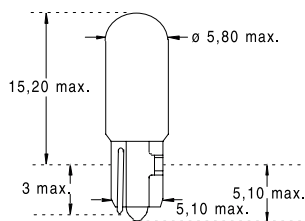
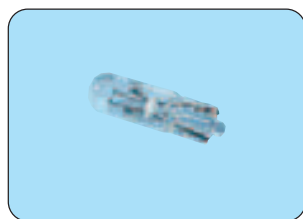
019855	W 125 X		12	5 W	33 LM	8 000	C2V
019865	W 1355 X		13,5	5 W		8 000	C2V
019843	W 2475 X		24	7,5 W	65,3 LM	10 000	C2V
019844	W 2410 X		24	10 W	90,4 LM	10 000	C2V

SUPPORT ET LAMPE WEDGE MONTEE/Pre-mounted - Wedge lamp with socket

019833	W 159 S		6,3	150	0,34	10 000	C2R
--------	----------------	--	-----	-----	------	--------	-----

A1/48

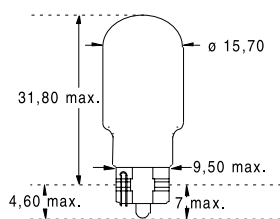
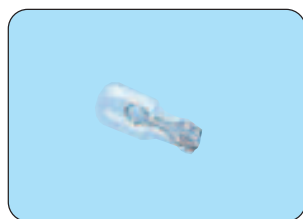
CULOT VERRE TYPE USA T1 3/4
Ø 6 x 20 mm - Wedge glass base (T6) - US type



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
019908	W 56	56	5	115	0,20	20 000	C2R
019906	W 84	84	6,3	40	0,25	10 000	C2V
019903	W 86	86	6,3	200	0,40	20 000	C2F
019902	W 73	73	14	80	0,30	15 000	C2F
019900	W 85	85	28	40	0,30	10 000	C2F

A1/49

CULOT VERRE W2,1D
Ø 15,7 x 38,8 mm - Wedge glass base



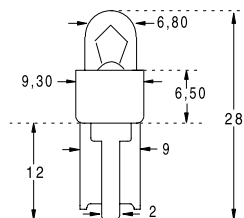
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA/W	MSCP ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
019856	W 908	6	1 500	12	50	C2R
019857	W 912	12,8	1 000	12	1 000	C2R
019858	W 921	12,8	1 400	21	1 000	C2R
019859	W 906	13	690	6	1 000	C2F
019862	W 904	13,5	690	4	5 000	C2F

XENON

019861	W1218X	12,8	18 W	250	8 000	C2V
--------	---------------	------	------	-----	-------	-----

A1/50

F9
Ø 7 x 28 mm (RAFI equipments)



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
018435	W 9024	24	80	2	1 000	C2F
018438	W 9060	60	20	1,2	1 000	CC2F

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

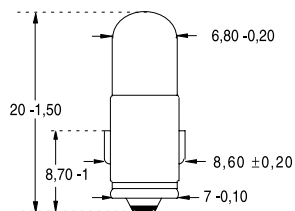


A1/51

BA7S
Ø 7 x 20 mm



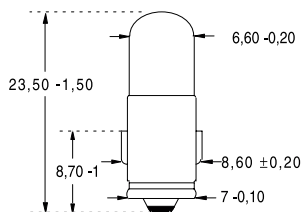
SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
019310	B 7110	6	50	0,3	2 000	C2R
019320	B 7111	6	100	0,6	1 000	C2R
019340	B 7112	6	200	1,2	1 000	C2R
019410	B 7513	12	50	0,6	2 000	C2F
019420	B 7142	12	100	1,2	1 000	C2F
019441	B 7144	12	170	2	1 000	C2F
019445	B 7125	24	25	0,6	1 000	C2F
019460	B 7311	24	50	1,2	1 000	C2F
019470	B 7174	24	80	2	1 000	C2F
019480	B 7314	24	100	2,4	1 000	C2F
019482	B 7175	24	125	3	1 000	C2F
019485	B 7312	24	170	4	1 000	C2F
019846	B 7328	28	20	0,55	1 000	C2F
019490	B 7329	28	50	1,4	1 000	C2F
019491	B 7330	28	60	0,6	2 000	C2F
019847	B 7535	30	50	1,5	1 000	C2F
019848	B 7332	36	20	0,7	1 000	C2F
019849	B 7335	36	50	1,8	1 000	C2F
019500	B 7536	48	25	1,2	1 000	CC2F
019510	B 7315	60	25	1,5	1 000	CC2F

A1/52

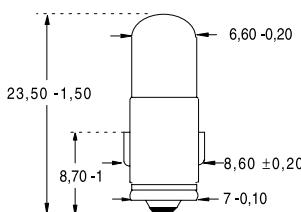
BA7S - TYPE LONGUE DUREE
Ø 7 x 23 mm - Culot DIN 49710 (Long life)



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
019133	BA 212	6	200	1,2	5 000	C2R
019163	BA 203	12	50	0,6	6 000	C2F
019183	BA 204	12	100	1,2	5 000	C2F
019223	BA 206	24	25	0,6	8 000	C2F
019233	BA 207	24	50	1,2	6 000	C2F
019243	BA 224	30	40	1,2	6 000	C2F
019253	BA 234	36	35	1,2	5 000	C2F
019263	BA 229	48	25	1,2	5 000	CC2F
019283	BA 232	60	20	1,2	6 000	CC2F

A1/53

BA7S - TYPE STANDARD
Ø 7 x 23 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
019100	B 8716	6	40	0,24	1 000	C2R
019120	B 8717	6	100	0,6	1 000	C2R
019130	B 8718	6	200	1,2	1 000	C2R
019160	B 8723	12	50	0,6	1 000	C2F
019180	B 8727	12	100	1,2	1 000	C2F
019220	B 8741	24	25	0,6	1 000	C2F
019230	B 8736	24	50	1,2	1 000	C2F
019238	B 8737	24	80	2	1 000	C2F
019240	B 8738	28	20	0,6	1 000	C2F
019244	B 8739	30	50	1,5	1 000	C2F
019245	B 8740	36	20	0,7	1 000	C2F
019250	B 8755	36	35	1,26	1 000	C2F
019255	B 8756	36	50	1,8	1 000	C2F
019260	B 8760	48	25	1,2	1 000	CC2F
019280	B 8765	60	20	1,2	1 000	CC2F
019285	B 8770	60	40	2,4	1 000	CC2F

EMBALLAGE INDUSTRIEL/Bulk packing = 100 pièces



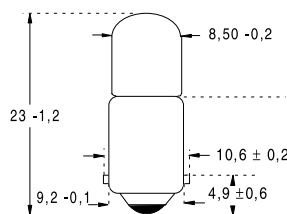
019131	B 8718 S	6	200	1,2	1 000	C2R
019181	B 8727 S	12	100	1,2	1 000	C2F
019231	B 8736 S	24	50	1,2	1 000	C2F
019261	B 8760 S	48	25	1,2	1 000	CC2F
019281	B 8765 S	60	20	1,2	1 000	CC2F

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



A1/54

BA9S
Ø 8,5 x 23 mm



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
116780	B 3890	6	100	0,6	1 000	C2V
116784	B 3891	6	200	1,2	2 000	C2V
116790	B 3895	6	350	2	1 000	C2R
116800	B 2336	6	500	3	1 000	C2R
116801	B 2337	6	670	4	500	C2R
116810	B 2338	12	50	0,6	1 000	C2V
116858	B 3847	12	100	1,2	2 000	C2F
116815	B 2339	12	120	1,5	2 000	C2V
116820	B 3796	12	170	2	1 000	C2V
116824	B 3894	12	250	3	1 000	C2R
116823	B 3898	12	333	4	500	C2R
116830	B 2341	24	50	1,2	1 000	C2F
116840	B 3797	24	80	2	2 000	C2F
116841	B 3798	24	125	3	1 000	C2F
116836	B 2350	24	166	4	500	C2F
116859	B 2340	28	60	1,68	1 000	C2F
116842	B 2343	30	40	1,2	1 000	C2F
116846	B 2344	30	66	2	1 000	C2F
116833	B 2331	30	80	2,4	1 000	C2F
116832	B 2330	30	100	3	2 000	C2F
116844	B 2346	36	50	1,8	1 000	C2F
117846	B 2345	36	83	3	1 000	C2F
116850	B 2347	48	20	1	1 000	C2F
116852	B 2348	48	40	2	1 000	C2F
116854	B 2349	48	60	3	2 000	C2F
116860	B 2358	60	20	1,2	1 000	C2F
116864	B 2360	60	35	2	2 000	C2F
116861	B 2385	85	35	3	1 000	C3A
116862	B 2332	80	20	1,6	1 000	CC5
116866	B 2313	130	20	2,6	1 000	CC5
116856	B 2315	130	15	2		CC5A
116868	B 2380	240	12,5	3	1 000	CC6

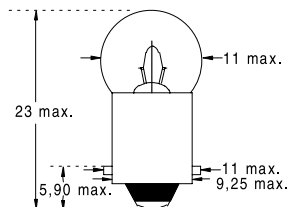
EMBALLAGE INDUSTRIEL / Bulk packing = 100 pièces



116785	B 3891 S	6	200	1,2	2 000	C2V
116831	B 2341 S	24	50	1,2	1 000	C2F
116837	B 3797 S	24	80	2	2 000	C2F
116838	B 3798 S	24	125	3	1 000	C2F
116547	B 2343 S	30	40	1,2	1 000	C2F
116849	B 2344 S	30	66	2	1 000	C2F
116848	B 2347 S	48	20	1	1 000	C2F
116865	B 2360 S	60	35	2	2 000	C2F
116867	B 2313 S	130	20	2,6	1 000	CC5
116869	B 2380 S	240	12,5	3	1 000	CC6

A1/55

BA9S
Ø 11 x 23 mm - Ballon



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
116873	B 2301		1,5	90	0,13	500	C2R
116876	B 3625		2,5	300	0,70	100	C2R
116877	B 3646		3,5	200	0,70	100	C2R
116870	B 2306		6	50	0,3	1 000	C2V
116872	B 2308		6	100	0,6	1 000	C2V
116871	B 3640	640	6	300	1,8	4 000	C2R
116875	B 3641	641	6	500	3	1 000	C2R
116874	B 2355		7	300	2,1	1 000	C2V
116890	B 2312		12	50	0,6	1 000	C2V
116892	B 2314		12	100	1,2	1 000	C2V
116894	B 3643	643	12	183	2,2	3 000	C2V
116895	B 3966		12	250	3	1 000	C2R
116900	B 2324		24	50	1,2	1 000	C2F
116910	B 2325		24	100	2,4	1 000	C2F
116912	B 2326		24	125	3	1 000	C2F

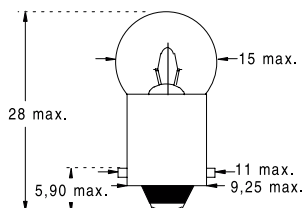
EMBALLAGE INDUSTRIEL / Bulk packing = 100 pièces



116913	B 2324S		24/28	50	1,2	1 000	C2F
116911	B 2326S		24	125	3	1 000	C2F

A1/56

BA9S
Ø 15 x 28 mm - Ballon



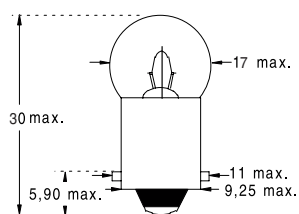
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
116920	B 2806	6	200	1,2	1 000	C2V
116963	B 2807	6	500	3	1 000	C2R
116930	B 6251	6	800	5	1 000	C2V
116965	B 2809	12	416	5	1 000	C2R
116941	B 2812 F	12	500	6	1 000	C2V
116960	B 2821	24	125	3	1 000	C2F
116962	B 2824	24	200	5	1 000	C2F
116964	B 2848	48	100	5	1 000	C2F



A1/57

BA9S KRYPTON

Ø 17 x 30 mm max (pour blocs de sécurité et casques) / (for security blocs and miner helmet)

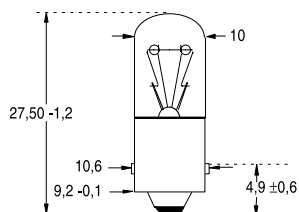


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	MA	WATTS	FLUX LUMENS ±25%	DURÉE DE VIE AC LIFE
BA9S KRYPTON Ø 17 x 30 mm						
116914	B 243	2,4	1,25	3	26	100
116917	B 354	3,6	0,25	0,9	-	500
115047	B 356	3,6	0,45	1,62	14,5	100
116916	B 360	3,6	1,00	3,6	40	100
115049	B 364	4	0,55	1,82	19	500
116918	B 486	4,8	0,60	2,9	31	100
116919	B 415	6	0,45	2,70	30	100
116921	B 418	6	1,00	6,00	31	500
116935	B 2804	12	0,33	4,00	-	500

A1/58

BA9S - TYPE STANDARD

Ø 10 x 28 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
116004	B 3049	49	2	60	0,12	1 000	S2
116006	B 3043	43	2,5	500	1,25	3 000	C2R
116007	B 3235	45	3,2	350	0,11	3 000	C2R
116009	B 1804	1804	4	60	0,24	1 000	S2
116008	B 438		5	50	0,25	1 000	C2R
116011	B 1850	1850	5	90	0,45	1 500	C2R
116010	B 3065		6	50	0,3	2 000	C2V
116012	B 3067		6	80	0,48	2 000	C2V
116020	B 3061		6	100	0,6	2 000	C2V
116025	B 3069		6	180	1,1	2 000	C2V
116026	B 3470		6	200	1,2	2 000	C2R
116030	B 3450		6	350	2	2 000	C2R
116033	B 3452		6	500	3	1 000	C2R
116035	B 3892	316	6	700	4	1 000	C2R
116037	B 3047	47	6,3	150	1	3 000	C2R
116039	B 3048	44	6,3	250	1,6	3 000	C2R

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
116036	B 1810	1810	6,3	400	2,5	3 000	C2R
116024	B 3066		6,5	100	0,65	2 000	C2V
116022	B 3072		6,5	150	1	2 000	C2V
116029	B 3073		6,5	250	1,6	2 000	C2R
116028	B 3068		6,5	300	2	1 000	C2R
116041	B 3071		7	100	0,7	1 000	C2R
116040	B 3078		7	300	2,1	1 000	C2R
116042	B 3122		12	20	0,24	1 000	C2V
116050	B 3025		12	50	0,6	1 000	C2V
116100	B 3026		12	100	1,2	1 000	C2V
116110	B 3028		12	120	1,44	2 000	C2V
116130	B 3453		12	170	2	2 000	C2V
116135	B 3029		12	250	3	1 000	C2R
116152	B 3893		12	340	4	1 000	C2R
116153	B 1816	1816	13	330	4,3	1 000	C2V
116160	B 3032		14	80	1,12	1 000	C2V
116154	B 1815	1815	14	200	2,8	3 000	C2V
116162	B 1891	1891	14	240	3,3	500	C2F
116200	B 3033		18	100	1,8	1 000	C2V
116205	B 3044	1826	18	166	3	1 000	C2V
116210	B 3045		24	50	1,2	1 000	C2F
116230	B 3456		24	85	2	2 000	C2F
116240	B 3041		24	125	3	1 000	C2F
116242	B 3980		24	170	4	1 000	C2F
116243	B 3457		24/30	80	2	2 000	C2F
116245	B 3027		27	75	2	1 000	C2F
116250	B 1819	1819	28	40	1,12	1 000	C2F
116252	B 1821		28	60	1,68	1 000	C2F
116262	B 1820	1820	28	100	2,8	1 000	C2F
116270	B 313	1864	28	170	4,8	1 000	C2F
116280	B 3034		30	40	1,2	1 000	C2F
116282	B 3036		30	50	1,5	1 000	C2F
116290	B 3035		30	66	2	1 000	C2F
116294	B 3015		30	80	2,4	1 000	C2F
116300	B 3010		30	100	3	1 000	C2F
116310	B 3290		32	90	3	1 000	C2F
116350	B 3459		36	50	2	1 000	C2F
116500	B 3460		36	80	3	2 000	C2F
116314	B 3442		42	28	1,2	2 000	C2F
116299	B 1176		42	71	3	2 000	C2F
116316	B 3461		48	25	1,2	2 000	C2F
116620	B 3462		48	40	2	2 000	C2F
116630	B 3085		48	50	2,4	1 000	C2F
116634	B 3086		48	60	3	2 000	C2F
116642	B 3482		48	80	4	1 000	C2F
116643	B 3608		50	50	2,5	2 000	CC2F
116650	B 3492		52	58	3	1 000	C2F
116652	B 1835	1835	55	50	2,75	5 000	C2F
116654	B 3062		60	20	1,2	2 000	C2F
116660	B 3063		60	30	1,8	1 000	C2F
116670	B 3064		60	40	2,4	1 000	C2F
116680	B 3075		60	50	3	2 000	C2F
116682	B 3076		60	66	4	1 000	C2F

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
116683	B 3077		60	83	5	1 000	C2F
116318	B 3070		70	40	3	1 000	C2F
116320	B 3091		80	20	1,6	1 000	C3A
116319	B 3087		80	25	2	1 000	C3A
116685	B 3088		85	24	2	1 000	C3A
116686	B 3089		85	35	3	1 000	C3A
116690	B 3095*		90	55	5	1 000	CC5A
116687	B 3011*		110	22	2,5	1 000	CC5A
116720	B 3012*		130	15	2	1 500	CC5
116730	B 3013*		130	20	2,6	1 500	CC5A
116734	B 3016*		130	20	2,6	2 000	C7A
116740	B 3014*		160	20	3	1 500	CC5
116741	B 3079*		220	9	2	1 000	CC6
116747	B 3185*		230	14	3/4	1 500	C7A
116742	B 3090*		230	20	5	700	CC6
116737	B 3074*		240	10	2,4	1 000	CC5A
116745	B 3080*		240	14	3/4	1 000	CC5A
116738	B 3182*		240	12,5	3	2 000	CC7A
116751	B 3183*		260	12	3	1 000	CC5A
116757	B 3138*		380	8	3	1 000	CC5A

MINIATURE BAYONET / US type Ø 8,3 x 31 mm

116743	B 120 MB*	120 MB	120	25	3	3 000	CC7A
--------	------------------	--------	-----	----	---	-------	------

EMBALLAGE INDUSTRIEL / Bulk packing = 100 pièces

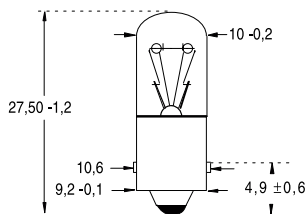
116027	B 3470 S		6	200	1,2	2 000	C2R
116031	B 3450 S		6	350	2	2 000	C2R
116021	B 3072 S		6,5	150	1	2 000	C2V
116131	B 3453 S		12	170	2	2 000	C2V
116211	B 3045 S		24	50	1,2	1 000	C2F
116231	B 3456 S		24	85	2	2 000	C2F
116236	B 5641 S		24/30	80	2	2 000	C2F
116241	B 3041 S		24	125	3	1 000	C2F
116251	B 1819 S		28	40	1,12	1 000	C2F
116263	B 1820 S		28	100	2,8	1 000	C2F
116281	B 3034 S		30	40	1,2	1 000	C2F
116291	B 3035 S		30	66	2	1 000	C2F
116301	B 3010 S		30	100	3	1 000	C2F
116315	B 2872 S		42	47	2	1 000	C2F
116351	B 3459 S		36	50	2	1 000	C2F
116621	B 3462 S		48	40	2	2 000	C2F
116631	B 3085 S		48	50	2,4	1 000	C2F
116635	B 3086 S		48	60	3	2 000	C2F
116655	B 3062 S		60	20	12	2 000	C2F
116661	B 3063 S		60	30	1,8	1 000	C2F
116671	B 3064 S		60	40	2,4	1 000	C2F
116681	B 3075 S		60	50	3	2 000	C2F
116731	B 3013 S		130	20	26	1 500	CC5A
116739	B 3014 S		160	20	3	1 500	CC5
116746	B 3080 S		240	14	3/4	1 000	CC5A

* Filaments bi-spiralés.

* With double coil filament.

A1/59

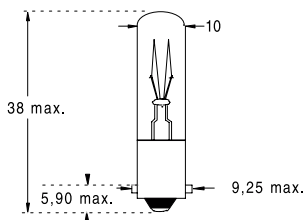
BA9S - TYPE LONGUE DUREE
Ø 10 x 28 mm - sélectionnées pour synoptiques (Long life)



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
116023	BA 921	6	200	1,2	10 000	C2R
116133	BA 924	12	166	2	10 000	C2F
116140	BA 3193	12	250	3	5 000	C2F
116215	BA 3046	24	50	1,2	3 000	C2F
170000	B 2111	24	60	1,4	20 000	C2F
116233	BA 946	24	80	2	10 000	C2F
116253	BA 1819	28	40	1,12	3 000	C2F
116293	BA 2302	30	66	2	5 000	C2F
116352	BA 93459	36	50	2	3 000	C2F
116623	BA 932	48	42	2	5 000	CC2F
116663	BA 934	60	33	2	3 000	CC2F
116666	BA 970	70	43	3	7 000	CC2F
116732	BA 930	130	20	2,6	3 000	C5
170001	B 3113	130	20	2,6	5 000	C7A

A1/60

BA9S TUBE
Ø 10 x 38 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
116752	B 3830	30	100	3	2 000	C2F
116753	B 3848	48	62	3	2 000	C2F
116756	B 3853	53	130	7	3 000	C4A
116754	B 3860	60	50	3	2 000	C2F
116755	B 3813	130	20	2,6	2 000	CC5
116760	B 3814	160	22	3/4	1 500	CC5
116762	B 3815	230	14	3/4	1 000	CC6

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

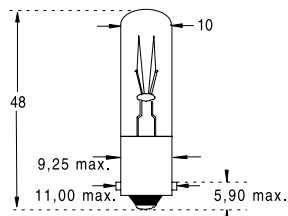


A1/61

BA9S TUBE
Ø 10 x 48 mm



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



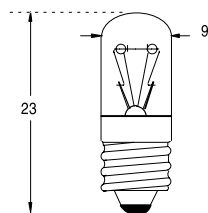
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
116763	B 4830	30	100	3	2 000	C2F
116766	B 4848	48	62	3	2 000	C2F
116767	B 4860	60	50	3	2 000	C2F
116764	B 4885	85	47	4	2 000	C2F
116765	B 4813	130	20	3/4	1 500	CC5
116768	B 4814	160	22	3	1 500	CC5
116769	B 4815	230	22	5	1 500	CC6

DECOUVREZ NOTRE GAMME DE DOUILLES, BALLASTS,
 TRANSFORMATEURS ET ACCESSOIRES
 DANS NOTRE NOUVEAU CATALOGUE
 ECLAIRAGE ARCHITECTURAL
 ET COMPOSANTS POUR
 LUMINAIRES

A WIDE RANGE OF LAMPHOLDERS, BALLASTS,
 TRANSFORMERS AND ACCESSORIES
 IS NOW AVAILABLE IN OUR
 ARCHITECTURAL LIGHTING
 AND COMPONENTS' CATALOGUE

A1/62

E10
Ø 9 x 23 mm



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
114600	E 3891	6	200	1,2	2 000	C2V
114601	E 3895	6	350	2	1 000	C2R
114602	E 2336	6	500	3	1 000	C2R
114603	E 2339	12	120	1,5	2 000	C2V
114610	E 3796	12	170	2,2	1 000	C2V
114604	E 3894	12	250	3	1 000	C2R
114612	E 3896	24	50	1,2	2 000	C2F
114620	E 3797	24	80	2	2 000	C2F
114605	E 3798	24	125	3	1 000	C2F
114606	E 2343	30	40	1,2	1 000	C2F
114608	E 2344	30	66	2	1 000	C2F
114607	E 2330	30	100	3	2 000	C2F
114609	E 2346	36	50	1,8	1 000	C2F
114611	E 2345	36	83	3	1 000	C2F
114635	E 2347	48	20	1	1 000	C2F
114640	E 2348	48	40	2	1 000	C2F
114641	E 2349	48	60	3	2 000	C2F
114642	E 2358	60	20	1,2	1 000	C2F
114660	E 2360	60	35	3	1 000	C3A
114661	E 2314	130	20	2,6	1 000	CC5
114662	E 2380	240	12,5	3	1 000	CC6

LONGUE DUREE / Long life



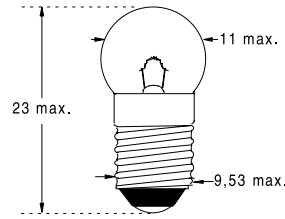
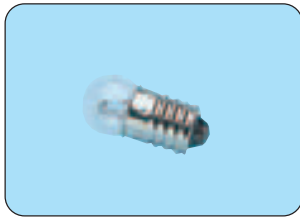
114599	EA 3889	6	50	0,3	5 000	C2R
114613	EA 3894	12	250	3	5 000	C2V
114614	EA 2330	30	100	3	5 000	C2F

A1/63

E10
Ø 11 x 23 mm - Ballon



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
114788	E 3638		1,25	250	0,31	10	S2
116789	E 3637		1,35	180	0,24	15	C2R
114790	E 2301		1,5	90	0,13	500	C2R
114793	E 3628		1,5	200	0,3	100	C2R
114795	E 3630		2,2	200	0,44	15	C2R
114800	E 2302		2,5	60	0,15	1 000	C2R
114797	E 3635		2,5	100	0,25	100	C2R
114802	E 3645		2,5	200	0,50	15	C2R
114806	E 3625		2,5	300	0,70	15	C2R
114808	E 3623		2,5	500	1,25	15	C2R
114810	E 3191		3,5	150	0,52	5 000	C2R
114809	E 3646		3,5	200	0,70	10	C2R
114812	E 3547		3,5	300	1,05	100	C2R
114814	E 3626		3,8	300	1,14	10	C2R
114815	E 2303		4	40	0,16	1 000	C2V
114818	E 2304		4	300	1,12	500	C2R
114819	E 2305		4	500	2	500	C2R
114821	E 2307		6	50	0,3	1 000	C2R
114820	E 2306		6	60	0,36	1 000	C2V
114830	E 2308		6	100	0,6	2 000	C2V
114850	E 3965		6	350	2	200	C2R
114854	E 2309		6	600	3,6	100	C2R
114835	E 2311		6	750	4,5	75	C2R
114855	E 3473		6,5	150	0,97	3 000	C2R
114856	E 3501		6,5	300	1,95	4 000	C2R
114857	E 2310		7	100	0,7	1 000	C2V
114859	E 3505		7	300	2,1	1 000	C2R
114870	E 2312		12	50	0,6	1 000	C2V
114880	E 2313		12	100	1,2	700	C2V
114882	E 3987	987	12	183	2,2	3 000	C2V
114885	E 3966		12	250	3	200	C2R
114887	E 2319		19	40	0,76	1 000	C2V
114900	E 2324		24	50	1,2	1 000	C2F
114920	E 2326		24	100	2,4	1 000	C2F
114922	E 3967		24	125	3	200	C2F
114924	E 2328		24	200	4,8	500	C2F

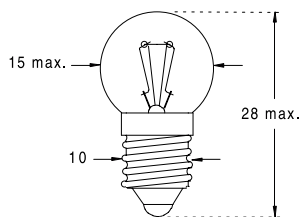
HAUTE LUMINOSITE / High brightness - 5 lumens



114590	G 972		2,5	300	0,70	100	CR2
--------	--------------	--	-----	-----	------	-----	-----

A1/64

E10
Ø 15 x 28 mm - Ballon



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA/A	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
114927	E 2835	1,5	300	0,45	50	C2F
114925	E 2806	2,5	500	1,25	300	C2F
114929	E 2831	3,5	300	1,05	50	C2F
114930	E 2808	6	350	2	500	C2R
114926	E 2807	6	400	2,4	100	C2R
114931	E 2811	6	500	3	500	C2R
114932	E 2809	6	1 A	6	300	C2R
114936	E 2833	12	100	1,2	1 000	C2R
114935	E 2812	12	170	2	1 000	C2R
114940	E 2810	12	350	4	700	C2R
114942	E 3856	12	500	6	500	C2R
114944	E 2814	14	550	7,7	300	C2R
114960	E 2821	24	125	3	2 000	C2F
114962	E 2820	24	150	3,6	1 000	C2F
114965	E 2822	24	200	5	500	C2F
114970	E 2825	28	150	4,2	1 000	C2F
114961	E 2824	30	130	4	1 000	C2F
114980	E 2830	48	60	3	1 000	C2F
114982	E 2832	55	90	5	1 000	C2F

VERRE JAUNE / Yellow glass bulb



114934	E 2807 Y	6	400	2,4	100	C2R
114933	E 2809 Y	6	1 A	6	100	C2R
114941	E 2810 Y	12	350	4	300	C2R

VERSION CLIGNOTANTE/Blinking type



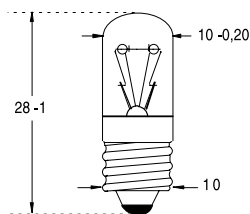
114945	E 2803 CL	2,5	0,3 A	0,75	1 000	-
114928	E 2806 CL	2,5	0,5 A	1,25	1 000	-
114946	E 2831 CL	3,8	0,3 A	1,14	1 000	-
114947	E 3948 CL	4,8	0,5 A	2,4	1 000	-
114948	E 2811 CL	6,0	0,5 A	3	1 000	-

A165

E10 - TYPE STANDARD
Ø 10 x 28 mm



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
115056	E 1800	1800	1,35	60	0,08	500	S2
115057	E 3049	48	2	60	0,12	1 000	S2
115058	E 3043		2,5	500	1,25	3 000	C2R
115055	E 3439		5	90	0,45	1 500	C2V
115060	E 3065		6	50	0,3	2 000	C2V
115062	E 3411	411	6	60	0,36	10 000	C2R
115070	E 3061		6	100	0,6	2 000	C2V
115075	E 3069		6	180	1,1	2 000	C2V
115079	E 3451		6	250	1,5	2 000	C2R
115080	E 3450		6	350	2	2 000	C2V
115088	E 3452		6	500	3	1 000	C2R
115100	E 3470		6	700	4	1 000	C2R
115102	E 3040	40	6,3	150	1	3 000	C2R
115104	E 3046	46	6,3	250	1,6	3 000	C2R
115077	E 3066		6,5	100	0,65	2 000	C2V
115076	E 3072		6,5	150	1	2 000	C2V
115085	E 3068		6,5	300	2	2 000	C2A
115110	E 3510		7	100	0,7	2 000	C2V
115122	E 3341		7	300	2,1	2 000	C2R
115124	E 3020		10	50	0,5	2 000	C2V
115130	E 3022		12	20	0,24	1 000	C2V
115140	E 3025		12	50	0,6	1 000	C2V
115150	E 3353		12	100	1,2	1 000	C2V
115152	E 3354		12	120	1,44	1 000	C2V
115160	E 3453		12	170	2	2 000	C2V
115162	E 1309	1309	12	183	2,2	3 000	C2V
115165	E 3023		12	250	3	2 000	C2R
115170	E 3893		12	340	4	1 000	C2R
115175	E 3032		14	80	1,1	1 000	C2V
115177	E 1487	1487	14	200	2,8	2 000	C2V
115190	E 3018		18	20	0,36	1 000	C2V
115192	E 3033		18	100	1,8	1 000	C2V
115195	E 3044		18	166	3	1000	C2V
115210	E 3045		24	50	1,2	1 000	C2F
115230	E 3456		24	85	2	2 000	C2F
115240	E 3041		24	125	3	1 000	C2F
115250	E 3476		24	170	4	1 000	C2F
115258	E 3477		24	210	5	1 000	C2F
115260	E 3027		27	75	2	1 000	C2F
115330	E 3028		28	40	1,12	1 000	C2F

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	CODE US US CODE	VOLTS	MA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
115331	E 1821	1821	28	170	4,7	500	C2F
115350	E 3030		30	50	1,5	1 000	C2F
115356	E 3035		30	66	2	1 000	C2F
115360	E 3010		30	100	3	1 000	C2F
115355	E 3015		30	80	2,4	1 000	C2F
115402	E 3459		36	50	1,8	1 000	C2F
115404	E 1177	1177	36	85	3	3 000	C2F
115403	E 1176		42	72	3	2 000	C2F
115620	E 3462		48	40	2	2 000	C2F
115630	E 3085		48	50	2,4	1 000	C2F
115634	E 3086		48	60	3	2 000	C2F
115652	E 3482		48	80	4	1 000	C2F
115636	E 1823	1823	48	100	4,8	1 000	C2V
115637	E 3608*		50	50	2,5	2 000	CC2F
115660	E 3492		52	58	3	1 000	C2F
115680	E 3062		60	20	1,2	2 000	C2F
115690	E 3063		60	30	1,8	1 000	C2F
115700	E 3064		60	40	2,4	1 000	C2F
115710	E 3075		60	50	3	2 000	C2F
115694	E 3073		60	70	4	1 000	C2F
115701	E 3077		60	83	5	1 000	C2F
115698	E 3071		70	20	1,4	1 000	C2F
115703	E 3070		70	40	3	1 000	C2F
115706	E 3187		80	20	1,6	1 000	C2F
115705	E 3186		80	40	3,2	1 000	C2F
115704	E 3185		85	35	3	1 000	C2F
115702	E 3011*		110	22	2,5	1 000	CC5A
115720	E 3019*		110	36	4	1 000	CC5A
115728	E 3012*		130	15	2	1 500	CC5
115730	E 3013*		130	20	2,6	1 500	CC5A
115733	E 3016		130	20	2,6	2 000	C7A
115735	E 3017*		130	38	5	1 500	CC5
115740	E 3014*		160	20	3	1 500	CC5
115741	E 3079*		220	9	2	1 000	CC6
115775	E 3080*		240	14	3/4	1 000	CC5A
115774	E 3087		230	14	3/4	1 500	C7A
115742	E 3090*		230	20	5	1 000	CC6

EMBALLAGE INDUSTRIEL/Bulk packing = 100 pièces

115151	E 3353 S		12	100	1,2	1 000	C2V
115161	E 3453 S		12	170	2	2 000	C2V
115176	E 3032 S		14	80	1,1	1 000	C2V
115211	E 3045 S		24	50	1,2	1 000	C2F
115231	E 3456 S		24	85	2	2 000	C2F
115241	E 3041 S		24	125	3	1 000	C2F
115361	E 3010 S		30	100	3	1 000	C2F
115635	E 3086 S		48	60	3	2 000	C2F
115633	E 3482 S		48	80	4	1 000	C2F
115711	E 3075 S		60	50	3	2 000	C2F
115731	E 3013 S		130	20	2,6	1 500	CC5A
115776	E 3080 S		240	14	3/4	1 000	CC5A

* Avec filament bi-spiralé.

* With double coil filament.

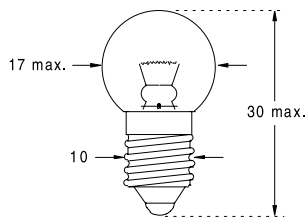
SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



A1/66

E10 KRYPTON

Ø 15 x 29 mm / Ø 17 x 30 mm max. (pour les blocs de sécurité et casques) / (for security blocs and miner helmet)



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	A	WATTS	FLUX LUMENS	DURÉE DE VIE AC LIFE
---------------------------	-----------	-------	---	-------	----------------	-------------------------

E10 KRYPTON Ø 17 x 30 mm

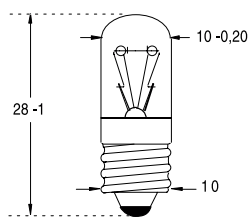
115018	E 245	2,4	1	2,4	19,5	100
115020	E 243	2,4	1,25	3	26	100
115021	E 354	3,6	0,25	0,9	-	500
115038	E 356 K	3,6	0,45	1,62	14,5	100
115036	E 355	3,6	0,5	1,8	20	100
115039	E 358 K	3,6	0,60	2,16	20	100
115037	E 360 K	3,6	1	3,6	40	100
115028	E 362	3,75	0,9	3,4	31	500
115027	E 363	3,75	1,5	5,6	-	500
115029	E 364	4	0,55	1,82	19	500
115030	E 157	4	0,8	3,2	30	500
115013	E 486 K	4,8	0,6	2,9	31	100
115025	E 415	6	0,45	2,70	30	100
115017	E 416	6	0,5	3	25	500
115031	E 417	6	0,9	5,4	62	500
115032	E 418	6	1	6	31	500

E10 KRYPTON Ø 15 x 29 mm

115050	E 25060	2,5	0,6	1,5	11	100
115051	E 36090	3,6	0,9	3,2	42	100
115040	E 5951	3,95	0,8	3,16	29	750
115042	E 5953	4	0,67	2,68	27	400
115044	E 5954	4	0,8	3,2	33	400
115046	E 5956	4	1,0	4	45	400
114966	E 2805	24	0,2	5	-	100

A1/67

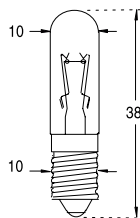
E10 - TYPE LONGUE DUREE
Ø 10 x 28 mm (sélectionnées pour synoptiques) - (Long life)



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
115083	EA 602	6	330	2	5 000	C2R
115084	EA 3450	6	350	2,1	5 000	C2R
115086	EA 7516	7,5	133	1	5 000	C2F
115153	EA 981	12	100	1,2	5 000	C2F
115154	EA 3353	12	190	1,2	10 000	C2F
115163	EA 983	12	166	2	5 000	C2F
115167	EA 577	12	250	3	5 000	C2F
115734	E 4293	18	166	3	10 000	C2F
115212	E 3045F	24	50	1,2	3 000	C2F
115233	EA 985	24	80	2	7 000	C2F
115235	EA 5990	24	125	3	3 000	C2F
115256	EA 477	24	180	4,3	25 000	C2F
115257	EA 1819	28	40	1,12	3 000	C2F
115623	EA 992	48	42	2	3 000	CC2F
115693	EA 994	60	33	2	3 000	CC2F
115712	EA 3075	60	50	3	5 000	CC2F
115699	EA 970	70	43	3	7 000	CC2F
115732	EA 996	130	20	2,4	3 000	CC5

A1/68

E10 TUBE
Ø 10 x 38 mm



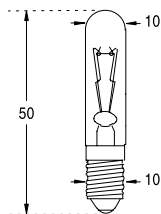
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
115777	E 3824	24	80	2	2 000	C2F
115778	E 3818	30	60	1,8	2 000	C2F
115790	E 3830	30	100	3	2 000	C2F
115800	E 3848	48	60	2,8	2 000	C2F
115810	E 3860	60	50	3	2 000	C2F
115815	E 3859	60	83	5	1 000	C2F
115816	E 3870	70	43	3	2 000	C2F
115830	E 3813	130	20	3/4	1 500	CC5
115836	E 3812	130	40	5	1 500	CC5
115840	E 3814	160	22	3	1 500	CC5
115850	E 3815	230	15	3/4	1 000	CC6

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



A1/69

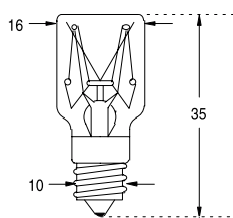
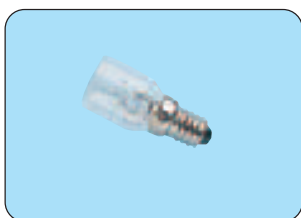
E10 TUBE
Ø 10 x 50 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
115889	E 4824	24	125	3	2 000	C2F
115890	E 4830	30	100	3	2 000	C2F
115896	E 4848	48	60	3	2 000	C2F
115910	E 4860	60	50	3	2 000	C2F
115930	E 4813	130	30	3/4	2 000	CC5
115940	E 4814	160	22	3/4	2 000	CC5
115950	E 4815	230	20	4/5	1 000	CC7

A1/70

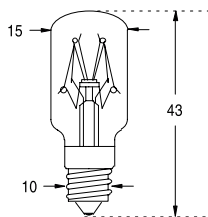
E10 TUBE
Ø 16 x 35 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
117000	E 3420	12	5	2 000	C2R
117003	E 3424	24	5	2 000	C2V
117005	E 3428	48	5	2 000	C2F
117008	E 3460	60	5	2 000	C2F
117007	E 3445	160	5	2 000	C5A
117009	E 3433	255	3	2 000	C7A
117010	E 3436	255	5	2 000	C7A
117012	E 3437	255	7	2 000	C7A

A1/71

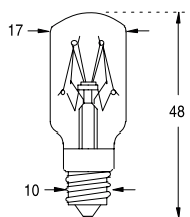
E10 TUBE
Ø 15 x 43 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
117893	E 4220	12	5	2 000	C2R
117895	E 4262	24	5	2 000	C2R
117896	E 4265	27	5	2 000	C2V
117891	E 4248	48	5	2 000	C2F
117892	E 4260	60	7	2 000	C2F
117899	E 4267	130	10	2 000	C5A
117897	E 4276	250	7	2 000	C7A
117898	E 4278	250	15	1 000	C7A

A1/72

E10 TUBE
Ø 17 x 48 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
118490	E 4284	220/260	7/10	1 000	C7A
118491	E 4286	260	15	1 000	C7A

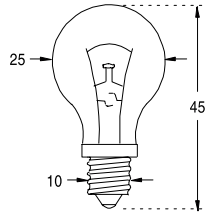
SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

A1/73

E10 SPHERIQUE
Ø 25 x 45 mm



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

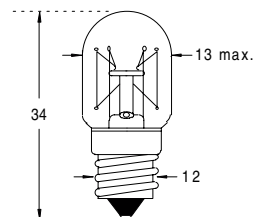


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
124222	E 5845	12	15	1 000	C2R
124223	E 5846	24	10	1 000	C2R
124224	E 5847	125	10	1 000	C5A
124226	E 5848	125	15	1 000	C5A
124230	E 5855	230	10	1 000	C7A
124228	E 5850	230	15	1 000	C7A



A1/74

E12
Ø 13 x 34 mm



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
117805	E 4315	18	110	2	2 000	C2F
117806	E 4318	24	83	2	2 000	C2F
117807	E 4320	24	125	3	2 000	C2F
117802	E 4334	24	208	5	2 000	C2F
117808	E 4321	28	70	2	2 000	C2F
117804	E 4322	30	100	3	2 000	C2F
117803	E 4323	48	40	2	2 000	C2F
117819	E 4324	110	27	3	2 000	C5A
117809	E 4325	115	45	5	2 000	C5A
117810	E 4330	220	15	3/4	2 000	C7A

DÉCOUVREZ NOTRE GAMME DE DOUILLES, BALLASTS,
 TRANSFORMATEURS ET ACCESSOIRES
 DANS NOTRE NOUVEAU CATALOGUE
 ÉCLAIRAGE ARCHITECTURAL
 ET COMPOSANTS POUR
 LUMINAIRES

A WIDE RANGE OF LAMP HOLDERS, BALLASTS,
 TRANSFORMERS AND ACCESSORIES
 IS NOW AVAILABLE IN OUR
 ARCHITECTURAL LIGHTING
 AND COMPONENTS' CATALOGUE

A1/75

E12



1



2



3

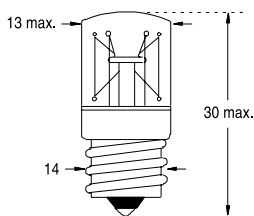


4

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT	COULEUR COLOR
E12 - TYPE US Ø 19 x 48 mm (photo 1)							
117811	E 4331	6	1 000	6	1 500	C2R	
117813	E 4332	12	500	6	1 500	C2V	
117812	E 4335	24	210	5	1 500	C2V	
117815	E 4333	24	250	6	1 500	C2V	
117817	E 4336	30	200	6	1 500	C2V	
117820	E 4338	32	190	6	1 500	C2V	
117830	E 4340	48	125	6	1 500	C7A	
117840	E 4342	60	100	6	1 500	C7A	
117850	E 4345	75	80	6	1 500	C7A	
117860	E 4348	120	50	6	1 500	C7A	
117862	E 4349	130	30	4	1 500	C7A	
117863	E 4343	130	46	6	1 500	C7A	
117864	E 4344	135	44	6	1 500	C7A	
117865	E 4346	145	41	6	1 500	C7A	
117866	E 4347	155	38	6	1 500	C7A	
117867	E 4352	230	26	6	1 500	C7A	
117868	E 4353	250	24	6	1 500	C7A	
117870	E 4350	250	28	7	1 500	C7A	
117871	E 4351	250	40	10	1 500	C7A	
E12 - TYPE US RC Ø 23 x 30 mm (photo 2)							
117816	24 RC	24	70	1,7	1 000		CLAIR/CLEAR
117814	120 RC	120	25	3	1 000		CLAIR/CLEAR
E12 - SPHERIQUE Ø 45 x 70 mm / Round bulb (photo 3)							
117818	SR 4334	12	-	10	1 000		OPALE/PEARL
E12 - TUBE Ø 20 x 75 mm / Tube (photo 4)							
117869	TB 1270	130	-	25	1 000		CLAIR/CLEAR

A1/76

E14
Ø 13 x 30 mm



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

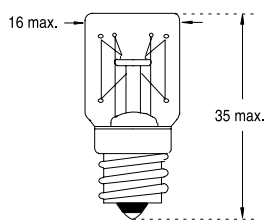
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
116970	E 5056	6	200	1,2	2 000	C2V
116969	E 5055	6	500	3	2 000	C2V
116972	E 5058	12	100	1,2	2 000	C2V
116966	E 5054	12	166	2	2 000	C2V
116971	E 5057	12	250	3	2 000	C2V
116985	E 5071	24	50	1,2	2 000	C2F
116973	E 5062	24	80	2	2 000	C2F
116974	E 5059	24	125	3	2 000	C2F
116967	E 5154	24	208	5	2 000	C2F
116975	E 5060	30	66	2	2 000	C2F
116977	E 5061	30	100	3	2 000	C2F
116976	E 5063	36	50	1,8	2 000	C2F
116978	E 5064	48	40	2	2 000	C2F
116988	E 5072	48	50	2,4	2 000	C2F
116979	E 5069	48	63	3	2 000	C2F
116968	E 5053	48	104	5	2 000	C3A
116980	E 5065	60	20	1,2	2 000	C2F
116982	E 5066	60	40	2,4	2 000	C2F
116981	E 5067	60	50	3	2 000	C2F
116983	E 5052	60	83	5	2 000	C3A
116989	E 5073	80	20	1,6	2 000	C3A
116990	E 5074	130	20	2,6	2 000	C5A
116984	E 5068	130	23	3	2 000	C5A
116986	E 5070	240	12	3	2 000	C7A
116987	E 5260	260	19	5	2 000	C7A

A1/77

E14
Ø 16 x 35 mm



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



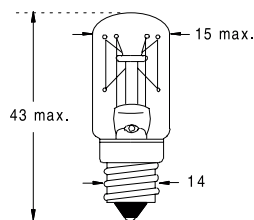
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
117017	E 3513	6	500	3	2 000	C2R
117018	E 3514	6	660	4	2 000	C2R
117016	E 3516	6	830	5	2 000	C2R
117020	E 3519	12	210	2,5	2 000	C2R
117022	E 3521	12	330	4	2 000	C2R
117021	E 3520	12	420	5	2 000	C2R
117051	E 3523	24	125	3	2 000	C2V
117053	E 3524	24	210	5	2 000	C2V
117024	E 3526	30	130	4	2 000	C2V
117061	E 3525	30	170	5	2 000	C2V
117023	E 3522	36	85	3	2 000	C2V
117025	E 3527	48	60	3	2 000	C3A
117027	E 3529	48	80	4	2 000	C3A
117101	E 3528	48	100	5	2 000	C3A
117102	E 3563	60	50	3	2 000	C3A
117103	E 3564	60	66	4	2 000	C3A
117151	E 3532	60	80	5	2 000	C3A
117152	E 3574	70	60	4	2 000	C3A
117153	E 3585	85	70	6	2 000	C3A
117201	E 3534	130	38	5	2 000	C5A
117202	E 3540	140	36	5	2 000	C5A
117211	E 3544	140	50	7	2 000	C5A
117251	E 3535	150	33	5	2 000	C5A
117261	E 3545	160	31	5	2 000	C5A
117262	E 3530	230	13	3	2 000	C7A
117301	E 3536	255	20	5	2 000	C7A
117303	E 3537	260	27	7	2 000	C7A
117302	E 3537 HQ*	260	27	7	5 000	C7A
117306	E 3538	260	38	10	1 000	C7A
117307	E 3300	300	16	5	1 000	CC7A
117308	E 3301	300	33	10	1 000	CC7A

* Longue durée.

* Long life.

A1/78

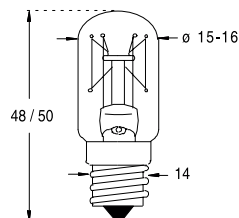
E14 TUBE
Ø 15 x 43 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
117900	E 4362	24	210	5	2 000	C2V
117920	E 4364	30	170	5	2 000	C2V
117930	E 4367	48	100	5	2 000	C3A
118000	E 4369	60	80	5	2 000	C3A
118001	E 4370	60	115	7	2 000	C3A
118030	E 4373	140	50	7	2 000	C5A
117931	E 4375	220/260	50	10/15	2 000	C7A
118080	E 4376	250	28	7	2 000	C7A

A1/79

E14
Ø 16 x 48 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
118501	E 5016	6	5	2 000	C2R
118511	E 5020	12	5	2 000	C2R
118531	E 5024	24	5	2 000	C2V
118541	E 5026	24/30	7/10	2 000	C2V
118515	E 5022	30	2	2 000	C2V
118520	E 5019	36	3	2 000	C2V
118521	E 5027	42	3	2 000	C2V
118545	E 5028	48	5	2 000	C2V
118561	E 5030	48/60	7/10	2 000	C3A
118525	E 5033	60	4	2 000	C3A
118566	E 5031	60	5	2 000	C3A
118568	E 5029	60	10	2 000	C3A
118571	E 5032	130	5	2 000	C5A
118581	E 5034	110/140	7/10	2 000	C5A
118583	E 5035	130	15	2 000	C5A
118586	E 5037	150	5	2 000	C5A
118591	E 5036	220/260	5/7	2 000	C7A
118601	E 5038	220/260	7/10	2 000	C7A
118611	E 5039	260	15	1 000	C7A
118612	E 5039I*	260	15	1 000	C7A
118613	E 5139	380	10	1 000	C7A

* Emballage individuel.

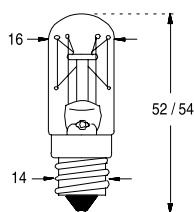
* Individual box.

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



A1/80

E14 TUBE
Ø 16 x 54 mm max.



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
118400	E 5314	6	3	2 000	C2R
118406	E 5315	6	4	2 000	C2R
118401	E 5316	6	5	2 000	C2R
118390	E 5318	12	3	2 000	C2R
118403	E 5320	12	5	2 000	C2R
118391	E 5301	12	10	2 000	C2R
118402	E 5321	12	15	2 000	C2R
118408	E 5302	24	2	2 000	C2V
118404	E 5322	24	3	2 000	C2V
118405	E 5323	24	4	2 000	C2V
118407	E 5324	24	5	2 000	C2V
118395	E 5319	24	10	2 000	C2V
118411	E 5326	24/30	7/10	2 000	C2V
118396	E 5327	24	15	2 000	C2V
118409	E 5325	24	25	1 000	C2V
118394	E 5329	30	2,4	2 000	C2V
118410	E 5328	30	3	2 000	C2V
118397	E 5330	30	5	2 000	C2V
118416	E 5303	30	15	2 000	C2V
118398	E 5336	36	5	2 000	C2F
118438	E 5351	36	15	2 000	C2F
118412	E 5333	42	3	2 000	C2F
118399	E 5337	42	5	2 000	C2F
118413	E 5334	42	10	2 000	C2F
118418	E 5305	42	15	2 000	C2F
118414	E 5335	48	3	2 000	C3A
118415	E 5338	48	5	2 000	C3A
118522	E 5541	48	15	2 000	C3A
118417	E 5339	48/60	7/10	2 000	C3A
118523	E 5204	60	3	2 000	C3A
118419	E 5340	60	5	2 000	C3A
118422	E 5341	60	7	2 000	C3A
118420	E 5342	60	10	2 000	C3A
118430	E 5343	60	15	2 000	C3A
118392	E 5353	70	5	2 000	C3A
118393	E 5356	80	5	2 000	C3A
118428	E 5332	130	3	2 000	C5A
118437	E 5349	110/130	5/7	2 000	C5A
118421	E 5344	130	5	2 000	C5A
118429	E 5345	130	15	2 000	C5A
118423	E 5346	110/140	7/10	2 000	C7A
118424	E 5347	220	3	2 000	C7A

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
118425	E 5348	220/260	5/7	2 000	C7A
118431	E 5350	220/260	7/10	2 000	C7A
118433	E 5352	220/260	10/15	1 000	C7A
118435	E 5354	380	10	1 000	CC7A
118436	E 5355	380	15	1 000	CC7A

EMBALLAGE INDUSTRIEL/Bulk packing = 100 pièces

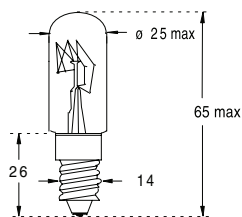


118426	E 5348 S	220/260	5/7	2 000	C7A
118439	E 5350 S	220/260	6/10	2 000	C7A

A1/81

E14 TUBE - TRES BAS VOLTAGE

Ø 22 x 60 mm - Ø 25 x 65 mm - Extra low voltage

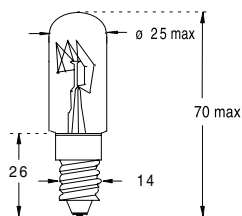


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
Ø 22 x 60 mm				
124140	E 6520	24	15	2 000
124143	E 6524	24	25	2 000
Ø 25 x 65 mm				
124130	E 6512	12	15	1 000
124133	E 6513	12	25	1 000
124135	E 6514	12	40	1 000

A1/82

E14 TUBE - HAUT VOLTAGE

Ø 22 x 60 mm - Ø 25 x 60 mm - Ø 25 x 70 mm - High voltage

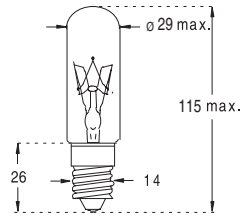


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	
Ø 22 x 60 mm					
124145	E 6530	130	15	2 000	
124150	E 6533	130	25	1 000	
124160	E 6536	240	15	2 000	
124168	E 6539	240	20	2 000	
124165	E 6538	240	25	1 000	
124172	E 6539 D	250	20	1 000	DÉPOLIE/FROSTED
Ø 25 x 60 mm					
130869	E 5242	230	40	1 000	
Ø 25 x 70 mm					
006268	E 6540	260	40	1 000	

A1/83

E14 TUBE

Ø 26 x 86 mm - Ø 17 x 55 mm - Ø 29 x 94 mm - Ø 20 x 115 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	VERRE GLASS
---------------------------	-----------	-------	-------	-------------------------	----------------

POUR LA SIGNALISATION / For signalisation

Ø 26 x 86 mm

124174	E 8219	24	25	1 000	CLAIR/CLEAR
124170	E 8220	24	40	1 000	CLAIR/CLEAR
124175	E 8232	130	25	1 000	CLAIR/CLEAR
124180	E 8234	130	40	1 000	CLAIR/CLEAR
124185	E 8238	240	25	1 000	CLAIR/CLEAR
124200	E 8240	240	40	1 000	CLAIR/CLEAR
124190	E 8615	260	15	1 000	CLAIR/CLEAR

Ø 20 x 115 mm

124189	E 8339	240	25	1 000	DÉPOLIE/FROSTED
124187	E 8338	240	25	1 000	CLAIR/CLEAR
124188	E 8340	240	40	1 000	CLAIR/CLEAR

POUR L'ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL / For general lighting

Ø 17 x 55 mm

006264	TB 1769	230	15	1 000	CLAIR/CLEAR
--------	----------------	-----	----	-------	-------------

Ø 26 x 86 mm

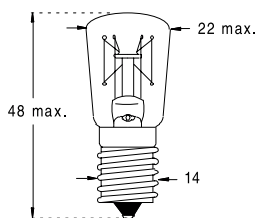
006265	TB 1770	230/240	25	1 000	CLAIR/CLEAR
006266	TB 1771	230/240	40	1 000	CLAIR/CLEAR
006263	TB 1776	260	15	1 000	CLAIR/CLEAR

Ø 29 x 94 mm

006267	TB 1772	230	60	1 000	CLAIR/CLEAR
--------	----------------	-----	----	-------	-------------

A1/84

E14 POIRETTE
Ø 22 x 48 mm - Pear form



SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT	
118821	E 5312	12	5	2 000	C2R	
118820	E 5212	12	7	2 000	C2R	
118823	E 5213	12	10	2 000	C2R	
118825	E 5214	12	15	2 000	C2R	
118822	E 5304	24	5	2 000	C2V	
118830	E 5224	24	7	2 000	C2V	
118833	E 5225	24	10	2 000	C2V	
118835	E 5227	24	15	2 000	C2V	
118838	E 5229	24	25	2 000	C2V	
118824	E 5331	30	10	2 000	C2V	
118839	E 5231	48	15	2 000	C3A	
118826	E 5306	60	5	2 000	C3A	
118840	E 5228	60	7	2 000	C3A	
118843	E 5232	60	10	2 000	C3A	
118845	E 5230	60	15	2 000	C3A	
118850	E 5234	110/140	7/10	2 000	C5A	
118827	E 5235	130	5	2 000	C5A	
118855	E 5236	130	15	2 000	C5A	
118860	E 5237	220/260	5/7	2 000	C7A	
118865	E 5238	220/260	7/10	2 000	C7A	
118870	E 5239	220/260	10/15	2 000	C7A	
118875	E 5240	230/240	15	2 000	C7A	
118874	E 5240I*	230/240	15	2 000	C7A	300° Four/OVEN
118876	E 5241	230/240	25	1 000	C7A	
118877	E 5241I*	230/240	25	1 000	C7A	300° Four/OVEN
118871	E 5250I*	250	15	2 000	C7A	300° Four/OVEN

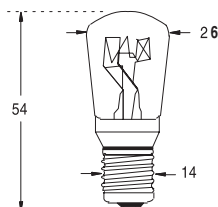
* Emballage individuel.

* Individual box.



A1/85

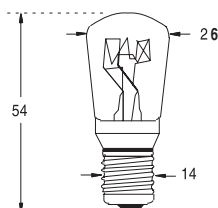
E14 POIRETTE - TRES BASSE TENSION
Ø 26 x 54 mm - Pear form - Extra low voltage



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
124206	E 5420	12	10	1 000
124208	E 5422	12	15	1 000
124210	E 5424	12	25	1 000
124212	E 5426	24	10	1 000
124214	E 5428	24	15	1 000
124216	E 5429	24	25	1 000
124201	E 5415	42	15	1 000
124202	E 5416	65	15	1 000
124203	E 5417	65	25	1 000

A1/86

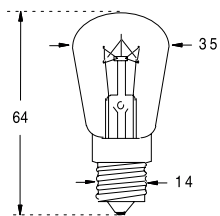
E14 POIRETTE - HAUTE TENSION
Ø 26 x 54 mm - Pear form - High voltage



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	DIMENSIONS D x L (mm)
124205	E 5430	125/130	6/10	2 000	26 x 54
124207	E 5432	125/130	15	1 000	26 x 54
124209	E 5434	125/130	25	1 000	26 x 54
124211	E 5440	220/235	6/10	2 000	26 x 54
124213	E 5442	220/235	15	1 000	26 x 54
124215	E 5444	220/235	25	1 000	26 x 54
124227	E 5441	220/260	5/7	1 000	26 x 54
124204	E 2257	250	7,5	1 000	22 x 57
124229	E 5443	220/235	40	1 000	26 x 54

A1/87

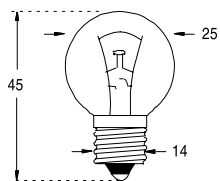
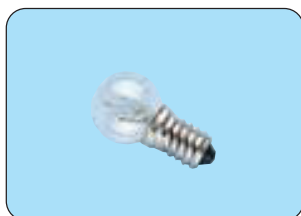
E14 POIRETTE (CARAVANES ET BATEAUX)
Ø 35 x 64 mm - Pear form



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
124217	E 5510	12	15	1 000
124219	E 5512	12	25	1 000
124220	E 5514	12	40	1 000
124218	E 5516	24	25	1 000
124221	E 5518	24	40	1 000
124225	E 5520	48	25	1 000

A1/88

E14 SPHERIQUE
Ø 25 x 45 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
124505	E 7345	12	15	1 000
124506	E 7410	24	5	1 000
124507	E 7346	24	10	1 000
124510	E 7355	30	10	2 000
124515	E 7361	48	10	2 000
124520	E 7368	60	10	2 000
124525	E 7384	125	15	2 000
124530	E 7402	230	15	2 000
124535	E 7411	260	10	2 000

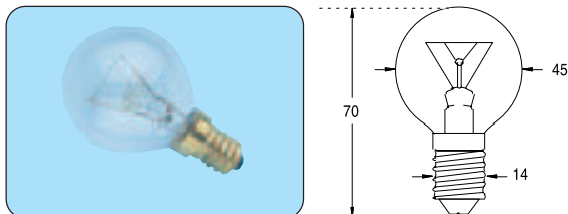


A1/89

E14 SPHERIQUE - Tres Bas Voltage
Ø 45 x 70 mm - Extra low voltage round glass



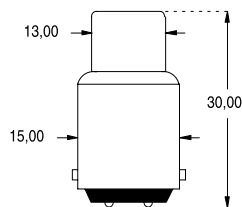
SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
CLAIR / Clear				
005475	SR 3010	6	15	1 000
005489	SR 3625	6	25	1 000
005476	SR 3015	12	15	1 000
005490	SR 1226	12	25	1 000
005491	SR 1240	12	40	1 000
005492	SR 2415	24	15	1 000
005472	SR 3020	24	25	1 000
005493	SR 2460	24	60	1 000
005474	SR 3022	24	40	1 000
005473	SR 4815	48	15	1 000
005483	SR 4825	48	25	1 000
005485	SR 4840	48	40	1 000
005487	SR 4860	48	60	1 000
005479	SR 6015	60	15	1 000
005488	SR 6025	60	25	1 000
DEPOLIE / Frosted				
005578	SR 3548	12	10	1 000
005570	SR 3549	12	20	1 000
005571	SR 3550	12	25	1 000
005477	SR 3119	24	15	1 000
005569	SR 3324	24	25	1 000
005478	SR 3122	24	40	1 000

A1/90

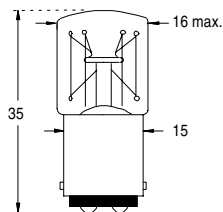
BA15D
Ø 13 x 30 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
118100	B 5156	6	200	1,2	2 000	C2V
118101	B 5155	6	500	3	2 000	C2V
118102	B 5158	12	100	1,2	2 000	C2V
118103	B 5157	12	250	3	2 000	C2V
118104	B 5162	24	80	2	2 000	C2F
118105	B 5159	24	125	3	2 000	C2F
118107	B 5160	30	66	2	2 000	C2F
118109	B 5161	30	100	3	2 000	C2F
118111	B 5164	48	40	2	2 000	C2F
118115	B 5169	48	63	3	2 000	C2F
118113	B 5163	48	104	5	2 000	C3A
118106	B 5165	60	20	1,2	2 000	C2F
118108	B 5166	60	40	2,4	2 000	C2F
118119	B 5167	60	50	3	2 000	C2F
118110	B 5168	130	23	3	2 000	C5A
118112	B 5170	240	12	3	2 000	C7A
118114	B 5180	260	19	5	2 000	C7A

A1/91

BA15D
Ø 16 x 35 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
117449	B 3513	6	500	3	2 000	C2R
117450	B 3514	6	660	4	2 000	C2R
117451	B 3516	6	830	5	2 000	C2R
117453	B 3519	12	210	2,5	2 000	C2R
117455	B 3522	12	330	4	2 000	C2R
117501	B 3520	12	420	5	2 000	C2R
117502	B 3521	18	400	7	2 000	C2R
117541	B 3523	24	125	3	2 000	C2V
117551	B 3524	24	210	5	2 000	C2V
117556	B 3526	30	130	4	2 000	C2V
117572	B 3525	30	170	5	2 000	C2V

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



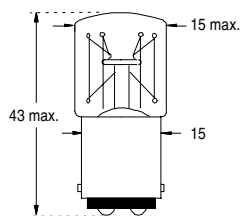
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	mA	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
117591	B 3527	48	60	3	2 000	C3A
117596	B 3529	48	80	4	2 000	C3A
117601	B 3528	48	100	5	2 000	C3A
117641	B 3531	60	50	3	2 000	C3A
117646	B 3564	60	66	4	2 000	C3A
117652	B 3532	60	80	5	2 000	C3A
117553	B 3574	70	60	4	2 000	C3A
117653	B 3582	85	25	2	2 000	C3A
117654	B 3585	85	48	4	2 000	C3A
117655	B 3533	85	60	5	2 000	C3A
117656	B 3563	85	70	6	2 000	C3A
117701	B 3534	130	38	5	2 000	C5A
117706	B 3540	140	36	5	2 000	C5A
117722	B 3544	140	50	7	2 000	C5A
117751	B 3535	150	33	5	2 000	C5A
117761	B 3545	160	31	5	2 000	C5A
117766	B 3530	230	13	3	2 000	C7A
117799	B 3536	255	20	5	2 000	C7A
117801	B 3537	260	27	7	2 000	C7A
117798	B 3538	260	38	10	1 000	C7A
117769	B 3300	300	16	5	1 000	CC7A
117771	B 3301	300	33	10	1 000	CC7A

EMBALLAGE INDUSTRIEL / Bulk packing = 100 pièces

117542	B 3523 S	24	125	3	2 000	C2F
117552	B 3524 S	24	210	5	2 000	C2F

A1/92

BA15D / BA15S

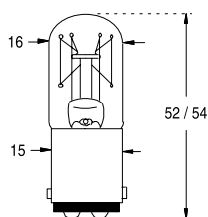


CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
BA15D Ø 15 x 43 mm					
118085	B 4362	24	5	2 000	C2V
118087	B 4367	48	5	2 000	C3A
118089	B 4369	60	5	2 000	C3A
118086	B 4368	60	7	2 000	C3A
118088	B 4370	80	6	2 000	C3A
118096	B 4372	130	10	2 000	CC5
118090	B 4373	140	7	2 000	CC5
118092	B 4376	250	7	2 000	CC7
118094	B 4378	250	15	1 000	CC7

BA15S Ø 16 x 45 mm					
118095	B 4374	48	10	2 000	C3A
118091	B 4377	130	10	2 000	CC5
118093	B 4375	240	10	2 000	CC7

A1/93

BA15D TUBE
Ø 16 x 54 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
118452	B 5315	6	3	2 000	C2R
118451	B 5316	6	5	2 000	C2R
118450	B 5318	12	3	2 000	C2R
118453	B 5320	12	5	2 000	C2R
118445	B 5301	12	10	2 000	C2R
118454	B 5321	12	15	2 000	C2R
118446	B 5302	24	2	2 000	C2V
118456	B 5322	24	3	2 000	C2V
118455	B 5323	24	4	2 000	C2V
118457	B 5324	24	5	2 000	C2V
118459	B 5326	24/30	7/10	2 000	C2V
118458	B 5329	24	12	2 000	C2V
118460	B 5327	24	15	2 000	C2V
118462	B 5325	24	25	1 000	C2V
118476	B 5331	28	15	1 000	C2V
118464	B 5328	30	3	2 000	C2V
118461	B 5330	30	5	2 000	C2V
118447	B 5303	30	15	2 000	C2V
118448	B 5336	36	5	2 000	C2F
118466	B 5351	36	15	2 000	C2F
118449	B 5337	42	5	2 000	C2F
118443	B 5334	42	10	2 000	C2F
118463	B 5335	48	3	2 000	C3A
118465	B 5338	48	5	2 000	C3A
118478	B 5815	48	15	2 000	C2V
118467	B 5339	48/60	7/10	2 000	C3A
118444	B 5304	60	3	2 000	C3A
118469	B 5340	60	5	2 000	C3A
118468	B 5341	60	7	2 000	C3A
118470	B 5342	60	10	2 000	C3A
118479	B 6015	60	15	2 000	C2V
118472	B 5343	130	3	2 000	C5A
118471	B 5344	130	5	2 000	C5A
118474	B 5345	130	15	2 000	C5A
118473	B 5346	110/140	7/10	2 000	C7A
118480	B 6010	160	10	2 000	C5A
118475	B 5348	220/260	5/7	2 000	C7A
118481	B 5350	220/260	7/10	2 000	C7A
118483	B 5352	220/260	10/15	1 000	C7A
118487	B 5354	380	10	1 000	CC7A
118488	B 5355	380	15	1 000	CC7A

EMBALLAGE INDUSTRIEL/Bulk packing = 100 pièces

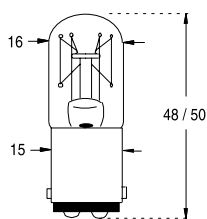


118482	B 5350 S	220/260	7/10	2 000	C7A
--------	-----------------	---------	------	-------	-----



A1/94

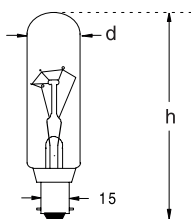
BA15 D
Ø 17 x 48 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
118691	B 5016	6	5	2 000	C2R
118701	B 5020	12	5	2 000	C2R
118731	B 5024	24	5	2 000	C2V
118739	B 5026	24/30	7/10	2 000	C2V
118740	B 5027	42	3	2 000	C2F
118742	B 5029	42	7	2 000	C3A
118741	B 5141	45	5	2 000	C3A
118743	B 5028	48	5	2 000	C3A
118753	B 5030	48/60	7/10	2 000	C3A
118754	B 5033	60	4	2 000	C3A
118755	B 5031	60	5	2 000	C3A
118761	B 5032	130	5	2 000	C5A
118771	B 5034	110/140	7/10	2 000	C5A
118775	B 5035	130	15	2 000	C5A
118781	B 5036	220/260	5/7	2 000	C7A
118791	B 5038	220/260	7/10	2 000	C7A
118796	B 5039	260	15	1 000	C7A
118797	B 5040	380	10	1 000	C7A

A1/95

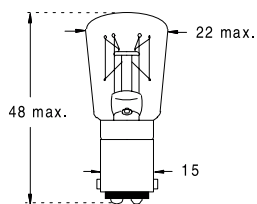
BA15D TUBE
Ø 22 x 65 mm - Ø 26 x 80 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DIMENSIONS DxL (MM)	DURÉE DE VIE AC LIFE
POUR LA SIGNALISATION / For signalisation					
124572	B 6630	130	15	22 x 65	1 000
124575	B 6632	130	25	22 x 65	1 000
124580	B 6636	230/240	15	22 x 65	1 000
124584	B 6638	230/240	25	22 x 65	1 000
124590	B 6640	230/240	40	26 x 80	1 000
POUR L'ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL / For general lighting					
006255	TB 1960	230	25	26 x 80	1 000
006256	TB 1961	230	40	25 x 90	1 000

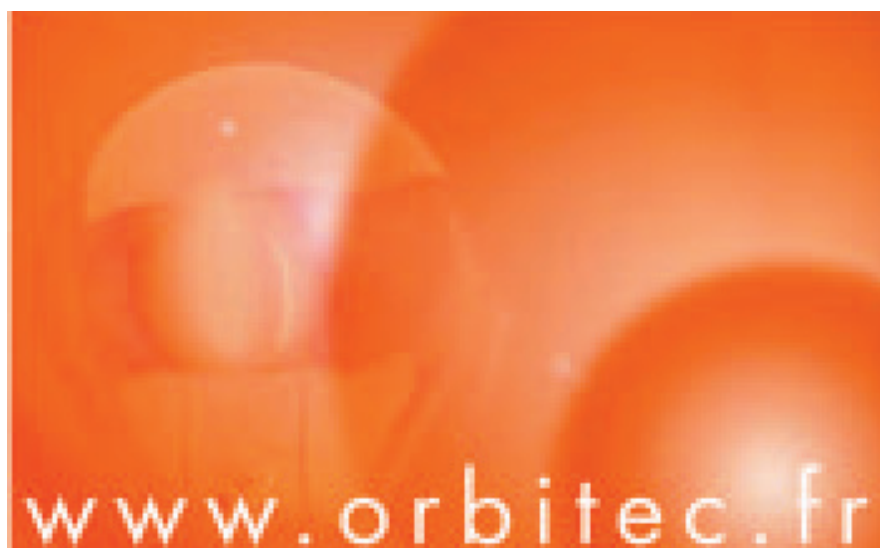
A1/96

BA15D POIRETTE
Ø 22 x 48 mm - Pear form



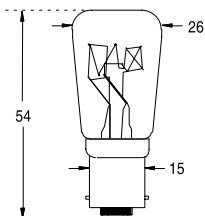
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE	FILAMENT
118879	B 5201	12	5	2 000	C2R
118880	B 5212	12	7	2 000	C2R
118883	B 5213	12	10	2 000	C2R
118885	B 5214	12	15	2 000	C2R
118903	B 5305	24	5	2 000	C2V
118890	B 5224	24	7	2 000	C2V
118893	B 5225	24	10	2 000	C2V
118895	B 5227	24	15	2 000	C2V
118896	B 5226	24	25	2 000	C2V
118897	B 5229	48	15	2 000	C3A
118904	B 5365	60	5	2 000	C3A
118900	B 5228	60	7	2 000	C3A
118902	B 5232	60	10	2 000	C3A
118905	B 5230	60	15	2 000	C3A
118910	B 5234	110/140	7/10	2 000	C5A
118915	B 5236	130	15	2 000	C5A
118920	B 5237	220/260	5/7	2 000	C7A
118925	B 5238	220/260	7/10	2 000	C7A
118935	B 5239	220/260	10/15	2 000	C7A
118930	B 5240	230/240	15	1 000	C7A
118933	B 5241	230/240	25	1 000	C7A

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



A1/97

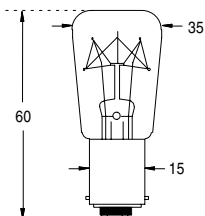
BA15D POIRETTE
Ø 26 x 54 mm - Pear form



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
124249	B 5420	12	10	1 000
124251	B 5422	12	15	1 000
124253	B 5424	12	25	1 000
124255	B 5426	24	10	1 000
124257	B 5428	24	15	1 000
124259	B 5429	24	25	1 000
124248	B 5430	125/130	6/10	2 000
124250	B 5432	125/130	15	1 000
124252	B 5434	125/130	25	1 000
124254	B 5440	220/235	6/10	2 000
124256	B 5442	220/235	15	1 000
124258	B 5444	220/235	25	1 000

A1/98

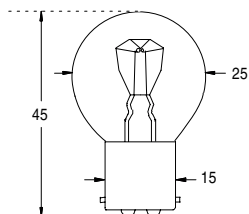
BA15D POIRETTE (CARAVANES ET BATEAUX)
Ø 35 x 60 mm - Pear form



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
124262	B 5510	12	15	1 000
124264	B 5512	12	25	1 000
124266	B 5514	12	40	1 000
124263	B 5516	24	25	1 000
124265	B 5518	24	40	1 000
124267	B 5520	48	25	1 000

A1/99

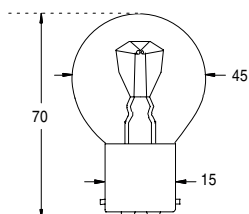
BA15D SPHERIQUE
Ø 25 x 45 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
124548	B 7345	12	15	1 000
124549	B 7350	24	10	1 000
124550	B 7355	30	10	2 000
124556	B 7357	42	5	2 000
124555	B 7361	48	10	2 000
124553	B 7363	60	10	2 000
124557	B 1008	85	10	2 000
124558	B 1010	95	10	2 000
124560	B 7384	125	15	2 000
124565	B 7402	230	15	2 000

A1/100

B15D SPHERIQUE
Ø 45 x 70 mm - Round glass



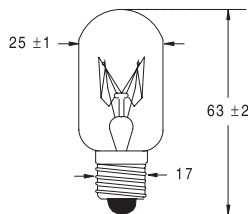
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	VERRE GLASS
124244	B 7346	12	25	CLAIR/CLEAR
124245	B 7347	12	40	CLAIR/CLEAR
124246	B 7352	24	25	CLAIR/CLEAR
124247	B 7353	24	40	CLAIR/CLEAR
124551	B 7351	24	40	DÉPOLIE/FROSTED
124260	B 7354	240	40	DÉPOLIE/FROSTED

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



A1/101

E17 TUBE CLAIR



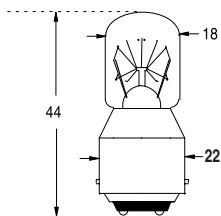
CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
Ø 22 x 56 MM				
124167	JD 039 T	250	15	1 000
Ø 22 x 65 MM				
124164	E 1715	110	25	1 000
Ø 25 x 65 MM				
124173	E 1716	125	20	1 000
124183	E 1717	220	25	1 000
124182	E 1720	250	15	1 000
124184	E 1718 I	240	25	1 000
124186	E 1718	250	25	1 000
Ø 35 x 60 MM				
124169	JD 039 V	250	25	1 000

DECOUVREZ NOTRE GAMME DE DOUILLES, BALLASTS,
 TRANSFORMATEURS ET ACCESSOIRES
 DANS NOTRE NOUVEAU CATALOGUE
 ECLAIRAGE ARCHITECTURAL
 ET COMPOSANTS POUR
 LUMINAIRES

A WIDE RANGE OF LAMPHOLDERS, BALLASTS,
 TRANSFORMERS AND ACCESSORIES
 IS NOW AVAILABLE IN OUR
 ARCHITECTURAL LIGHTING
 AND COMPONENTS' CATALOGUE

A1/102

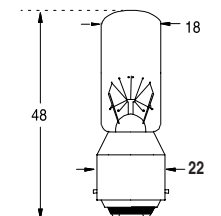
B22D RETREINT*
Ø 18 x 44 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
123007	B 2232	12	6	1 000
123006	B 2234	24	6	1 000
123008	B 2236	255	5	2 000

A1/103

B22D RETREINT*
Ø 18 x 48 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
123010	B 2224	24	15	1 000
123011	B 2248	48	15	1 000
123013	B 2249	120	5	1 000
123012	B 2235	130	15	1 000
123016	B 2255	240	15	1 000
123019	B 2250	260	10	1 000
123018	B 2251	260	15	1 000

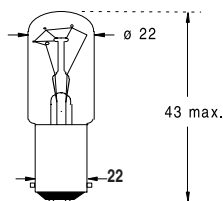
* En cours d'abandon.

* To be discontinued.

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

A1/104

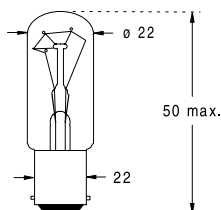
B22D
Ø 22 x 43 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
123020	B 4328	24	5	1 000
123022	B 4330	24	10	1 000
123025	B 4332	24	15	1 000
123021	B 4327	30	5	1 000
123026	B 4331	30	10	1 000
123028	B 4333	48	5	1 000
123029	B 4334	48	10	1 000
123030	B 4335	48	15	1 000
123035	B 4336	60	5	1 000
123080	B 4339	130	15	1 000
123090	B 4340	140	7/10	1 000
123120	B 4345	225	15	1 000
123140	B 4350	240	7/10	1 000
123160	B 4352	240	15	1 000
123170	B 4355	260	5	1 000

A1/105

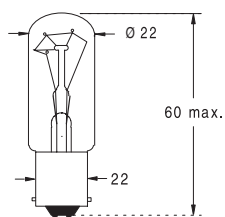
B22D
Ø 22 x 50 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
123318	B 5050	12	15	1 000
123320	B 5052	24	15	1 000
123322	B 5054	30	15	1 000
123360	B 5056	48	15	1 000
123380	B 5058	60	10	1 000
123400	B 5059	60	15	1 000
123420	B 5062	130	10	1 000
123430	B 5064	130	15	1 000
123435	B 5065	160	15	1 000
123450	B 5068	230	10	1 000
123460	B 5070	230	15	1 000
123470	B 5074	260	10	1 000
123480	B 5076	260	15	1 000

A1/106

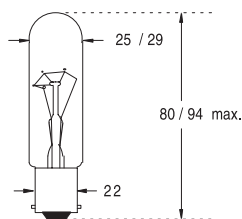
B22D TUBE
Ø 22 x 60 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
123616	B 6506	6	25	1 000
123615	B 6515	12	25	1 000
123617	B 6524	24	6	1 000
123620	B 6520	24	15	1 000
123630	B 6522	24	25	1 000
123631	B 6529	30	6	1 000
123632	B 6531	30	15	1 000
123633	B 6548	48	15	1 000
123634	B 6560	60	10	1 000
123635	B 6562	60	15	1 000
123636	B 6564	130	15	1 000
123710	B 6532	130	25	1 000
123750	B 6536	240	15	1 000
123760	B 6538	240	25	1 000
123755	B 6539	260	15	1 000

A1/107

B22D TUBE
Ø 25 x 80 mm - Ø 29 x 94 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
Ø 25 x 80 mm				
123890	B 6624	24	25	1 000
123900	B 8220	24	40	1 000
123910	B 8232	130	25	1 000
123960	B 8234	130	40	1 000
006260	TB 1970	230/240	25	1 000
006261	TB 1971	230/240	40	1 000
Ø 29 x 94 mm				
006262	TB 1972	230/240	60	1 000

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

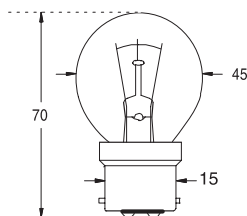


A1/108

B22D SPHERIQUE CLAIRE
Ø 45 x 70 mm - Clear



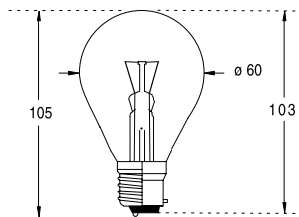
SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
124001	B 7419	6	15	1 000
124003	B 7420	6	25	1 000
124000	B 7422	12	15	1 000
124002	B 7424	12	25	1 000
124004	B 7426	12	40	1 000
124005	B 7427	24	5	1 000
124006	B 7428	24	15	1 000
124008	B 7430	24	25	1 000
124009	B 7432	24	40	1 000
124010	B 7434	24	60	1 000
001154	B 1080	27	15	1 000
001338	B 1084	27	40	1 000
001339	B 1086	27	60	1 000
124028	B 7435	32	25	1 000
124011	B 7455	32	40	1 000
124013	B 7456	48	15	1 000
124012	B 7436	48	25	1 000
124014	B 7438	48	40	1 000
124021	B 7439	60	15	1 000
124023	B 7457	60	25	1 000
124025	B 7458	60	40	1 000
124026	B 7459	130	15	1 000
124016	B 7442	130	25	1 000
124018	B 7444	130	40	1 000
124017	B 7446	130	60	1 000
124019	B 7448	230	15	1 000
124020	B 7450	230	25	1 000
124022	B 7452	230	40	1 000
124024	B 7454	230	60	1 000

A1/109

B22D STANDARD - TRES BASSE TENSION
Ø 60 x 105 mm - Extra low voltage standard lamps

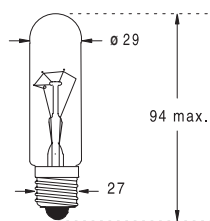


SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
CLAIR / Clear				
005000	ST 1225	12	25	1 000
005001	ST 1240	12	40	1 000
005019	ST 1260	12	60	1 000
005003	ST 2415	24	15	1 000
005010	ST 2020	24	25	1 000
005012	ST 2021	24	40	1 000
005014	ST 2022	24	60	1 000
005016	ST 2023	24	75	1 000
005018	ST 2024	24	100	1 000
005085	ST 4216	42	15	1 000
005088	ST 4241	42	40	1 000
005089	ST 4269	42	60	1 000
005004	ST 4815	48	15	1 000
005006	ST 4825	48	25	1 000
005007	ST 1840	48	40	1 000
005009	ST 4860	48	60	1 000
DÉPOLIE / Frosted				
005017	ST 2240	12	40	1 000
005039	ST 2417	24	15	1 000
005040	ST 2427	24	25	1 000
005043	ST 2440	24	40	1 000
005244	ST 2322	24	60	1 000
005080	ST 3625	36	25	1 000
005081	ST 3640	36	40	1 000
005087	ST 4227	42	25	1 000
005042	ST 2442	42	40	1 000
005064	ST 4259	42	60	1 000

A1/110

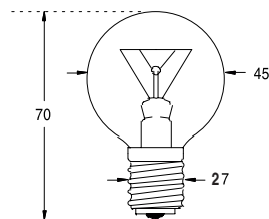
E27 TUBE
Ø 29 x 94 mm



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
123991	E 8033	130	25	1 000
123992	E 8034	130	40	1 000
123993	E 8036	130	60	1 000
123994	E 8038	230/240	25	1 000
123995	E 8040	230/240	40	1 000
123996	E 8042	230/240	60	1 000

A1/111

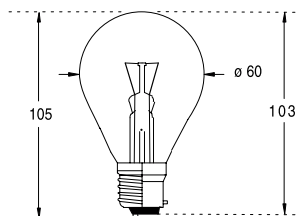
E27 SPHERIQUE CLAIRE
Ø 45 x 70 mm - Clear



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
005517	SR 3209	12	15	1 000
005516	SR 3210	12	25	1 000
005518	SR 3211	12	40	1 000
005519	SR 3213	24	15	1 000
005520	SR 3220	24	25	1 000
005522	SR 3221	24	40	1 000
005523	SR 3222	24	60	1 000
001333	SR 1223	27	15	1 000
001335	SR 1227	27	40	1 000
001336	SR 1229	27	60	1 000
005526	SR 3225	48	15	1 000
005527	SR 3230	48	25	1 000
005528	SR 3248	48	40	1 000
005530	SR 3112	60	15	1 000
005533	SR 3260	60	25	1 000
005531	SR 3249	130	15	1 000
005532	SR 3250	130	25	1 000
005534	SR 3251	130	40	1 000
005536	SR 3252	130	60	1 000
005546	SR 3269	230	15	1 000
005548	SR 3270	230	25	1 000
005550	SR 3271	230	40	1 000
005552	SR 3272	230	60	1 000

A1112

E27 STANDARD - TRES BASSE TENSION
Ø 60 x 105 mm - Extra low voltage standard lamps



CODE STOCK PART NUMBER	RÉFÉRENCE	VOLTS	WATTS	DURÉE DE VIE AC LIFE
CLAIR / Clear				
005020	ST 1315	12	15	1 000
005023	ST 1325	12	25	1 000
005002	ST 1340	12	40	1 000
005031	ST 1341	12	60	1 000
005090	ST 2414	24	15	1 000
005063	ST 2426	24	25	1 000
005098	ST 2121	24	40	1 000
005100	ST 2122	24	60	1 000
005102	ST 2123	24	75	1 000
005104	ST 2124	24	100	1 000
005106	ST 2125	24	150	1 000
005108	ST 2126	24	200	1 000
005038	ST 2740	27	40	1 000
005073	ST 3240	32	40	1 000
005067	ST 3641	36	40	1 000
005086	ST 4226	42	25	1 000
005057	ST 4240	42	40	1 000
005047	ST 4261	42	60	1 000
005005	ST 4915	48	15	1 000
005008	ST 4940	48	40	1 000
005011	ST 4960	48	60	1 000
005013	ST 4899	48	100	1 000
DÉPOLIE / Frosted				
005021	ST 2225	12	25	1 000
005022	ST 2241	12	40	1 000
005035	ST 2243	12	60	1 000
005045	ST 2410	24	10	1 000
005061	ST 2416	24	15	1 000
005062	ST 2425	24	25	1 000
005294	ST 2422	24	40	1 000
005296	ST 2423	24	60	1 000
005041	ST 2400	24	100	1 000
005082	ST 3725	36	25	1 000
005083	ST 3740	36	40	1 000
005084	ST 4215	42	15	1 000
005044	ST 4225	42	25	1 000
005037	ST 4260	42	40	1 000
005059	ST 4258	42	60	1 000
005060	ST 4200	42	100	1 000

SIGNALISATION
SIGNAL LAMPS

