

Fig.	Couleur de source	Lentille	Longueur d'onde λ crête (nm)	Tension directe TYP à mA		Iv - typ (mcd)	Angle de visionnement	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			N° de référence Digi-Key	Bande et bobine		N° de référence Stanley
				1	25				100	Qté	Prix				
<b>0603 Ultra compacte</b>															
1A	Rouge	Blanc laiteux	660	1.7	20	11.7	140°	404-1000-1-ND	.47	6.64	20.11	404-1000-2-ND	4,000	75.89/M	BR1111C-TR
	Orange		605	2.2	20	3.4	150°	404-1001-1-ND	.40	5.56	16.84	404-1001-2-ND	4,000	63.53/M	AA1111C-TR
	Jaune		580	2.2	20	3.4	150°	404-1002-1-ND	.47	6.50	19.71	404-1002-2-ND	4,000	74.37/M	AY1111C-TR
	Jaune-vert		570	2.1	20	11.7	150°	404-1003-1-ND	.37	5.16	15.62	404-1003-2-ND	4,000	58.95/M	PY1111C-TR
	Vert		560	2.1	20	6.4	150°	404-1004-1-ND	.37	5.16	15.62	404-1004-2-ND	4,000	58.95/M	PG1111C-TR
	Vert pur		555	2.1	20	2.4	150°	404-1005-1-ND	.47	6.50	19.71	404-1005-2-ND	4,000	74.37/M	BG1111C-TR
	Rouge		635	1.9	20	50	140°	404-1006-1-ND	.51	8.03	25.55	404-1006-2-ND	4,000	120.47/M	FR1111C-TR
	Orange		609	1.9	20	65	140°	404-1007-1-ND	.49	7.72	24.58	404-1007-2-ND	4,000	115.86/M	FA1111C-TR
	Jaune		590	1.9	20	65	140°	404-1008-1-ND	.49	7.72	24.58	404-1008-2-ND	4,000	115.86/M	FY1111C-TR
	Vert		522	3.1	10	68	140°	404-1166-1-ND	1.12	13.74	44.69	404-1166-2-ND	4,000	318.69/M	MG1111C-TR
Bleu	465	3.1	10	14	140°	404-1165-1-ND	1.16	14.22	46.25	404-1165-2-ND	4,000	329.85/M	MB1111C-TR		
1B	Rouge	Blanc laiteux	635	1.9	20	45	130°	404-1012-1-ND	.49	7.72	24.58	404-1012-2-ND	4,000	115.86/M	FR1112C-TR
	Orange		609	1.9	20	50	130°	404-1013-1-ND	.49	7.72	24.58	404-1013-2-ND	4,000	115.86/M	FA1112C-TR
	Jaune		590	1.9	20	50	130°	404-1014-1-ND	.49	7.72	24.58	404-1014-2-ND	4,000	115.86/M	FY1112C-TR
	Vert		560	2.2	20	7.6	150°	404-1015-1-ND	.42	5.90	17.86	404-1015-2-ND	4,000	67.42/M	PG1112C-TR
	Jaune-vert		570	2.1	20	11.7	150°	404-1016-1-ND	.39	5.41	16.39	404-1016-2-ND	4,000	61.83/M	PY1112C-TR
2	Blanc	Jaune pâle	—	2.8	1	25	150°	404-1176-1-ND	1.08	14.23	48.79	404-1176-2-ND	4,000	379.46/M	KW1148C-TR
<b>0805 Type mince</b>															
3	Rouge	Transparente comme l'eau	660	1.7	20	11.7	150°	404-1017-1-ND	.40	5.80	18.56	404-1017-2-ND	4,000	75.93/M	BR1112H-TR
	Orange		605	2.2	20	3.7	160°	404-1018-1-ND	.37	5.41	17.33	404-1018-2-ND	4,000	70.90/M	AA1112H-TR
	Jaune		580	2.2	20	3.7	160°	404-1019-1-ND	.37	5.41	17.33	404-1019-2-ND	4,000	70.90/M	AY1112H-TR
	Jaune-vert		570	2.1	20	11.7	160°	404-1020-1-ND	.42	5.90	17.86	404-1020-2-ND	4,000	67.42/M	PY1112H-TR
	Vert		560	2.1	20	6.4	160°	404-1021-1-ND	.40	5.61	16.97	404-1021-2-ND	4,000	64.04/M	PG1112H-TR
	Vert pur		555	2.1	20	2.7	160°	404-1022-1-ND	.42	5.99	19.16	404-1022-2-ND	4,000	78.37/M	BG1112H-TR
	Rouge		635	1.9	20	50	150°	404-1023-1-ND	.55	8.66	27.57	404-1023-2-ND	4,000	129.98/M	FR1112H-TR
	Orange		609	1.9	20	65	150°	404-1024-1-ND	.53	8.34	26.54	404-1024-2-ND	4,000	125.08/M	FA1112H-TR
	Jaune		592	1.9	20	65	150°	404-1025-1-ND	.53	8.34	26.54	404-1025-2-ND	4,000	125.08/M	FY1112H-TR
	<b>1206 Lentille à dôme à montage inversé et standard</b>														
4	Rouge	Transparente comme l'eau	660	1.8	20	150	30°	404-1032-1-ND	.56	8.82	28.04	404-1032-2-ND	2,000	132.21/M	HKR1105W-TR
	Rouge		660	1.7	20	50	50°	404-1033-1-ND	.36	5.72	18.20	404-1033-2-ND	2,000	85.81/M	HBR1105W-TR
	Orange		605	2.2	20	20	40°	404-1034-1-ND	.38	6.03	19.18	404-1034-2-ND	2,000	90.42/M	HAA1105W-TR
	Jaune		580	2.2	20	20	40°	404-1035-1-ND	.39	6.18	19.68	404-1035-2-ND	2,000	92.80/M	HAY1105W-TR
	Jaune-vert		570	2.1	20	50	40°	404-1036-1-ND	.42	6.18	19.79	404-1036-2-ND	2,000	80.96/M	HPY1105W-TR
	Vert		560	2.1	20	30	40°	404-1037-1-ND	.45	6.56	20.98	404-1037-2-ND	2,000	85.84/M	HPG1105W-TR
	Vert pur		555	2.1	20	12	40°	404-1038-1-ND	.43	6.76	21.50	404-1038-2-ND	2,000	101.32/M	HGB1105W-TR
	Rouge		635	1.9	20	180	50°	404-1029-1-ND	.58	9.12	29.03	404-1029-2-ND	2,000	136.82/M	FR1105W-TR
	Orange		609	1.9	20	200	50°	404-1030-1-ND	.55	8.66	27.57	404-1030-2-ND	2,000	129.97/M	FA1105W-TR
	Jaune		592	1.9	20	180	50°	404-1031-1-ND	.56	8.82	28.04	404-1031-2-ND	2,000	132.21/M	FY1105W-TR
	Jaune		592	2.2	20	500	50°	404-1174-1-ND	.58	6.46	23.67	404-1174-2-ND	2,000	184.65/M	UY1105W-TR
	Vert		522	3.3	10	1000	40°	404-1169-1-ND	1.35	16.58	53.90	404-1169-2-ND	2,000	401.73/M	UG1105W-TR
	Bleu		465	3.3	10	220	40°	404-1168-1-ND	1.00	12.25	39.82	404-1168-2-ND	2,000	296.77/M	UB1105W-TR
	<b>1206 Lentille plate standard</b>														
5	Rouge	Transparente comme l'eau	660	1.7	20	12.8	150°	404-1042-1-ND	.42	5.99	19.16	404-1042-2-ND	2,500	78.37/M	BR1101W-TR
	Orange		605	2.2	20	5.6		404-1043-1-ND	.46	6.57	21.02	404-1043-2-ND	2,500	85.99/M	AA1101W-TR
	Jaune		580	2.2	20	4.0		404-1044-1-ND	.47	6.77	21.65	404-1044-2-ND	2,500	88.58/M	AY1101W-TR
	Jaune-vert		570	2.1	20	8.0		404-1045-1-ND	.37	5.41	17.33	404-1045-2-ND	2,500	70.90/M	PY1101W-TR
	Vert		560	2.1	20	4.8		404-1046-1-ND	.39	5.60	17.92	404-1046-2-ND	2,500	73.34/M	PG1101W-TR
	Vert pur		555	2.1	20	2.0		404-1047-1-ND	.42	6.18	19.79	404-1047-2-ND	2,500	80.96/M	BG1101W-TR
	Blanc		Jaune pâle	—	3.0	10		80	170°	404-1177-1-ND	.82	10.87	36.69	404-1177-2-ND	2,500

† Polarité inversée

(suite)

**Digi-Reel®** La plupart des composants à découper à technologie CMS sont disponibles sur une Digi-Reel®. Pour obtenir la référence bobine Digi-Reel, remplacer 1-ND par 6-ND ou CT-ND par DKR-ND. Voir les services Digi-Key® en page 2 pour plus d'informations.

**Livraison gratuite pour les commandes de plus de 65 € ! Tous les prix sont indiqués en euros.**

fr.digikey.com — Téléphone (numéro vert) : 0800-161-113 — Téléphone : +31 (0)53-484-9584 — Télécopieur : +33 (0)38-717-0111

(FR091) 2513

Fig.	Couleur de source	Lentille	Longueur d'onde λ crête (nm)	Tension directe TYP à mA	Iv - typ (mcd)	Angle de visionnement	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			N° de référence Digi-Key	Bande et bobine		N° de référence Stanley		
								1	25	100		Qté	Prix			
<b>1206 Lentille interne standard</b>																
6	Rouge	Transparente comme l'eau	660	1.7	20	33.6	70°	404-1048-1-ND	.40	5.80	18.56	404-1048-2-ND	2,500	75.93/M	BR1102W-TR	
	Orange		605	2.2	20	10.0		150°	404-1049-1-ND	.46	6.57	21.02	404-1049-2-ND	2,500	85.99/M	AA1102W-TR
	Jaune		580	2.2	20	8.4		150°	404-1050-1-ND	.47	6.77	21.65	404-1050-2-ND	2,500	88.58/M	AY1102W-TR
	Jaune-vert		570	2.1	20	24.0		150°	404-1051-1-ND	.37	5.40	17.30	404-1051-2-ND	2,500	70.74/M	PY1102W-TR
	Vert		560	2.1	20	12.0		150°	404-1052-1-ND	.39	5.60	17.92	404-1052-2-ND	2,500	73.34/M	PG1102W-TR
	Vert pur		555	2.1	20	4.8		150°	404-1053-1-ND	.42	6.18	19.79	404-1053-2-ND	2,500	80.96/M	BG1102W-TR
<b>1206 Montage inversé</b>																
7	Rouge	Blanc laiteux	660	1.7	20	12.7	140°	404-1054-1-ND†	.47	6.77	21.65	404-1054-2-ND†	3,000	88.58/M	BR1111R-TR	
	Jaune		580	2.2	20	3.7	150°	404-1056-1-ND	.44	6.37	20.39	404-1056-2-ND	3,000	83.40/M	AY1111R-TR	
	Vert		560	2.1	20	6.9	150°	404-1058-1-ND	.39	5.60	17.92	404-1058-2-ND	3,000	73.34/M	PG1111R-TR	
	Vert pur		555	2.1	20	2.7	150°	404-1059-1-ND	.39	6.18	19.68	404-1059-2-ND	3,000	92.80/M	BG1111R-TR	
<b>DEL à angle droit, type CMS</b>																
8	Rouge	Transparente comme l'eau	635	1.9	20	50	140°	404-1060-1-ND	.50	8.09	27.86	404-1060-2-ND	3,000	134.80/M	FR1101F-TR	
	Orange		609	1.9	20	65	140°	404-1061-1-ND	.49	7.83	26.99	404-1061-2-ND	3,000	130.61/M	FA1101F-TR	
	Jaune		592	1.9	20	65	140°	404-1062-1-ND	.49	7.83	26.99	404-1062-2-ND	3,000	130.61/M	FY1101F-TR	
	Rouge		660	1.7	20	12.4	170°	404-1063-1-ND	.38	6.03	19.18	404-1063-2-ND	3,000	90.43/M	BR1101F-TR	
	Jaune		580	2.2	20	3.0	150°	404-1065-1-ND	.47	6.77	21.65	404-1065-2-ND	3,000	88.58/M	AY1101F-TR	
	Jaune-vert		570	2.1	20	8.8	150°	404-1066-1-ND	.42	6.18	19.79	404-1066-2-ND	3,000	80.96/M	PY1101F-TR	
	Vert		560	2.1	20	5.2	150°	404-1067-1-ND	.42	6.18	19.79	404-1067-2-ND	3,000	80.96/M	PG1101F-TR	
	Vert pur		555	2.1	20	2.4	150°	404-1068-1-ND	.41	6.34	20.16	404-1068-2-ND	3,000	95.04/M	BG1101F-TR	
	<b>DEL à angle droit, type CMS</b>															
	9		Rouge	Blanc laiteux	660	1.7	20	11.7	130°	404-1069-1-ND	.42	6.17	19.75	404-1069-2-ND	4,000	80.81/M
Jaune-vert		570	2.1		20	11.7	150°	404-1070-1-ND	.46	6.40	19.40	404-1070-2-ND	4,000	73.18/M	PY1113F-TR	
Vert		560	2.1		20	6.4	150°	404-1071-1-ND	.46	6.40	19.40	404-1071-2-ND	4,000	73.18/M	PG1113F-TR	
Rouge		635	1.9		20	50	130°	404-1072-1-ND	.56	8.82	28.04	404-1072-2-ND	4,000	132.21/M	FR1113F-TR	
Orange		609	1.9		20	65	130°	404-1073-1-ND	.56	8.82	28.04	404-1073-2-ND	4,000	132.21/M	FA1113F-TR	
Jaune		592	1.9		20	65	130°	404-1074-1-ND	.55	8.66	27.57	404-1074-2-ND	4,000	129.98/M	FY1113F-TR	
Bleuish-Vert		502	3.3		10	34	130°	404-1076-1-ND	1.74	23.16	81.91	404-1076-2-ND	4,000	118.80/M	DC1113F-TR	
<b>1210 DEL type CMS à lentille plate standard bicolor</b>																
10	Rouge/Jaune-vert	Transparente comme l'eau	660/570	1.7/2.1	20/20	12.8/8	160°	404-1078-1-ND	.56	8.82	28.04	404-1078-2-ND	2,500	132.21/M	BRPY1201W-TR	
	Rouge/Vert		660/560	1.7/2.1	20/20	12.8/4.8		404-1079-1-ND	.58	9.12	29.03	404-1079-2-ND	2,500	136.82/M	BRPG1201W-TR	
<b>1210 DEL type CMS à deux lentilles internes bicolors</b>																
11	Rouge/Vert	Transparente comme l'eau	660/560	1.7/2.1	20/20	33.6/12	100°/80°	404-1082-1-ND	.58	9.12	29.03	404-1082-2-ND	2,500	136.82/M	BRPG1204W-TR	
	Or/Jaune-vert		605/570	2.2/2.1	20/20	9/12	80°/80°	404-1084-1-ND	.50	7.97	27.44	404-1084-2-ND	2,500	132.77/M	AAPY1204W-TR	
<b>DEL ultra compacte bicolor, type CMS</b>																
12	Rouge/Jaune-vert	Blanc laiteux	660/570	1.7/2.1	20/20	11.7/11.7	170°/150°	404-1085-1-ND	.47	7.27	23.12	404-1085-2-ND	4,000	109.01/M	BRPY1211C-TR	
	Rouge/Vert		660/560	1.7/2.1	20/20	11.7/6.4	150°	404-1086-1-ND	.53	8.19	26.06	404-1086-2-ND	4,000	122.85/M	BRPG1211C-TR	
	Rouge/Vert pur		660/555	1.7/2.1	20/20	11.7/2.4	150°	404-1087-1-ND	.51	7.92	25.20	404-1087-2-ND	4,000	118.80/M	BRBG1211C-TR	
<b>DEL bicolor à angle droit, type CMS</b>																
13	Jaune-vert	Blanc laiteux	580/560	2.2/2.1	20/20	3.0/5.2	150°	404-1088-1-ND	.53	8.19	26.06	404-1088-2-ND	3,000	122.85/M	AYPG1211F-TR	
	Rouge/Jaune-vert		660/570	1.7/2.1	20/20	17.6/8.8		404-1089-1-ND	.54	8.50	27.07	404-1089-2-ND	3,000	127.60/M	BRPY1211F-TR	
<b>1,6 x 1,25 à profil bas</b>																
14	Jaune	Transparente comme l'eau	570	2.1	10	8.0	180°	404-1163-1-ND	.44	6.15	18.63	404-1163-2-ND	4,000	70.30/M	PY1105CK-TR	
<b>Lentille plate 3,2 x 2,8</b>																
15	Rouge	Transparente comme l'eau	645	2.0	20	70	120°	404-1161-1-ND	.46	7.17	22.80	404-1161-2-ND	2,000	107.47/M	FR1104B-TR	
	Jaune		588	—	—	—	120°	404-1160-1-ND	.46	7.17	22.80	404-1160-2-ND	2,000	107.47/M	FY1104B-TR	
	Blanc		—	3.3	30	1500	120°	404-1178-1-ND	1.46	20.29	71.00	404-1178-2-ND	2,000	568.00/M	VEW1147LS-TR	
<b>CMS PLCC-2</b>																
16	Blanc	Jaune pâle	—	3.1	10	100	120°	404-1179-1-ND	.99	13.93	45.59	404-1179-2-ND	3,000	360.89/M	VLW1148LS-TR	
<b>DEL à angle droit, type CMS</b>																
17	Blanc	Jaune pâle	—	3.2	20	1720 1200	105°	404-1180-1-ND	1.77	25.35	91.01	404-1180-2-ND	3,000	728.08/M	HKW1142LT-TR	
								404-1181-1-ND	1.20	16.81	57.63	404-1181-2-ND	3,000	448.24/M	DEW1142LS-TR	

† Polarité inversée

## DEL à trou traversant

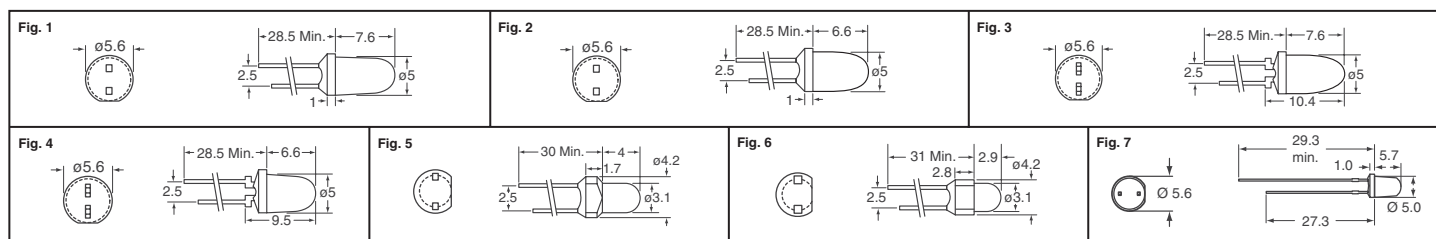


Fig.	Description	Couleur de source	Lentille	Longueur d'onde λ crête (nm)	Tension directe TYP à mA	Iv (mcd)	Angle de visionnement	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Stanley
									1	25	100	
1	5mm	Rouge Orange Jaune	Rouge pastel transp.	635	1.9	20	10°	404-1090-ND	.62	.41	.35	EFR5366X
			Orange pastel transp.	609				404-1091-ND	.57	.37	.32	EFA5366X
			Jaune pastel transp.	592				404-1092-ND	.62	.41	.35	EFY5366X
2	5mm	Rouge Orange Jaune Bleu Blanc	Rouge pastel transp.	635	1.9	20	45°	404-1096-ND	.62	.41	.35	EFR5365S
			Orange pastel transp.	609				404-1097-ND	.60	.39	.34	EFA5365S
			Jaune pastel transp.	592				404-1098-ND	.62	.41	.35	EFY5365S
			Transparente comme l'eau	467				404-1171-ND	.92	.60	.52	LB5806X
			Transparente comme l'eau	—				404-1162-ND	1.15	.60	.55	UW5805S
3	5mm	Rouge	Transparente comme l'eau	660	1.8	20	10°	404-1102-ND	1.02	.64	.58	H-1000L
			404-1103-ND	1.49				.94	.84	H-2000L		
			404-1104-ND	1.69				1.11	.97	H-3000L		
4	5mm	Rouge	Transparente comme l'eau	660	1.8	20	25°	404-1105-ND	.59	.39	.33	KR5005S
			Rouge pastel transp.	635				404-1106-ND	.58	.38	.33	EFR3863X
			Orange pastel transp.	609				404-1107-ND	.56	.37	.32	EFA3863X
			Jaune pastel transp.	592				404-1108-ND	.60	.40	.34	EFY3863X
			Transparente comme l'eau	467				404-1170-ND	.87	.49	.40	LB3803X
			Transparente comme l'eau	—				404-1175-ND	1.30	.70	.61	UW3803X
5	Montage encastré 3 mm	Rouge Orange Jaune Bleu Blanc	Rouge pastel transp.	635	1.9	20	20°	404-1112-ND	.57	.37	.32	EFR3864X
			Orange pastel transp.	609				404-1113-ND	.55	.36	.31	EFA3864X
			Jaune pastel transp.	592				404-1114-ND	.60	.40	.34	EFY3864X
			Transparente comme l'eau	—				—	—	—	—	—
6	Montage encastré 3 mm	Rouge Orange Jaune	Rouge pastel transp.	635	1.9	20	70°	404-1173-ND	1.35	.75	.61	LG5804B
			Orange pastel transp.	609				404-1172-ND	.89	.49	.41	LB5804B
7	5mm	Vert Bleu	Transparente comme l'eau	517	3.2	20	35°	404-1173-ND	1.35	.75	.61	LG5804B
			Transparente comme l'eau	467				404-1172-ND	.89	.49	.41	LB5804B

Digi-Reel® La plupart des composants à découper à technologie CMS sont disponibles sur une Digi-Reel®. Pour obtenir la référence bobine Digi-Reel, remplacer 1-ND par 6-ND ou CT-ND par DKR-ND. Voir les services Digi-Key® en page 2 pour plus d'informations.