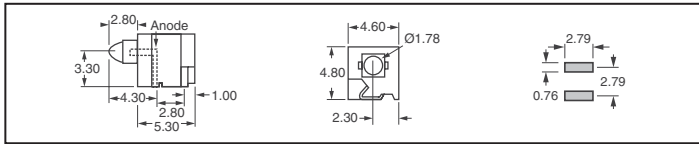


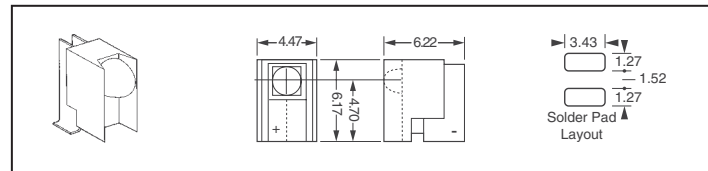
Dim. en mm



| Couleur | Typique (mcd) | Tension directe typique | | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire de bande coupée | | | Prix de bande et bobine† 750 | N° de référence CML |
|---------|---------------|-------------------------|------|--------------------------|-------------------------------|------|------|------------------------------|---------------------|
| | | (V) | (mA) | | 1 | 10 | 100 | | |
| Rouge | 5.0 | 2.2 | 10 | L60041CT-ND | 1.40 | 1.20 | 1.00 | 430.06 | 6255T1 |
| Vert | 4.0 | 2.3 | 10 | L60045CT-ND | 1.40 | 1.20 | 1.00 | 430.06 | 6255T5 |
| Jaune | 3.8 | 2.2 | 10 | L60047CT-ND | 1.40 | 1.20 | 1.00 | 430.06 | 6255T7 |
| Rouge | 5.0 | 5.0 | 10 | L60061CT-ND | 1.66 | 1.43 | 1.19 | 512.01 | 6255T1-5V |
| Ambre | 5.0 | 5.0 | 10 | L60063CT-ND | 1.66 | 1.43 | 1.19 | 512.01 | 6255T3-5V |
| Vert | 5.0 | 5.0 | 10 | L60065CT-ND | 1.66 | 1.43 | 1.19 | 512.27 | 6255T5-5V |
| Rouge | 0.8 | 1.8 | 2 | L60051CT-ND | 1.40 | 1.20 | 1.00 | — | 6255T1LC |
| Vert | 1.2 | 1.8 | 2 | L60055CT-ND | 1.40 | 1.20 | 1.00 | 430.06 | 6255T5LC |
| Jaune | 0.6 | 1.9 | 2 | L60057CT-ND | 1.40 | 1.20 | 1.00 | 430.06 | 6255T7LC |
| Rouge | 2.0 | 5.0 | 4 | L60071CT-ND | 1.66 | 1.43 | 1.19 | 512.01 | 6255T1-5VLC |
| Ambre | 4.0 | 5.0 | 4 | L60073CT-ND | 1.66 | 1.43 | 1.19 | 512.27 | 6255T3-5VLC |
| Vert | 2.0 | 5.0 | 4 | L60075CT-ND | 1.66 | 1.43 | 1.19 | 512.27 | 6255T5-5VLC |

◆ Conforme à RoHS † Pour obtenir le numéro de référence de bande et de bobine, remplacer CT-ND par TR-ND.

Dim. en mm



| Couleur | Longueur d'onde | Courant nominal (mA) | Tension directe typ. (V) | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire de bande coupée | | | Prix de bande et bobine† 1000 | N° de référence CML |
|---------|-----------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|------|------|-------------------------------|---------------------|
| | | | | | 1 | 10 | 100 | | |
| Rouge | — | 10 | 2.0 | L60001CT-ND | 1.58 | 1.35 | 1.13 | 673.37 | 6200T1 |
| Ambre | — | 10 | 2.2 | L60003CT-ND | 1.58 | 1.35 | 1.13 | 673.37 | 6200T3 |
| Vert | — | 10 | 2.3 | L60005CT-ND | 1.58 | 1.35 | 1.13 | 673.37 | 6200T5 |
| Jaune | — | 10 | 2.2 | L60007CT-ND | 1.58 | 1.35 | 1.13 | 673.37 | 6200T7 |
| Rouge | 635 | 2 | 1.8 | L60101CT-ND | 1.58 | 1.35 | 1.13 | 673.37 | 6200T1LC |
| Vert | 565 | 2 | 1.8 | L60105CT-ND | 1.58 | 1.35 | 1.13 | 673.37 | 6200T5LC |
| Jaune | 583 | 2 | 1.9 | L60107CT-ND | 1.58 | 1.35 | 1.13 | 673.37 | 6200T7LC |
| Rouge | 635 | 9.6 | 5.0 | L60201CT-ND | 1.84 | 1.58 | 1.32 | 787.71 | 6202T1-5V |
| Ambre | 583 | 10 | 5.0 | L60203CT-ND | 1.84 | 1.58 | 1.32 | 787.71 | 6202T3-5V |
| Vert | 565 | 10 | 5.0 | L60205CT-ND | 1.84 | 1.58 | 1.32 | 787.71 | 6202T5-5V |
| Rouge | 635 | 3.5 | 5.0 | L60301CT-ND | 1.84 | 1.58 | 1.32 | 787.71 | 6202T1-5VLC |

◆ Conforme à RoHS † Pour obtenir le numéro de référence de bande et de bobine, remplacer CT-ND par TR-ND.

DEL à montage en surface

Dim. en mm

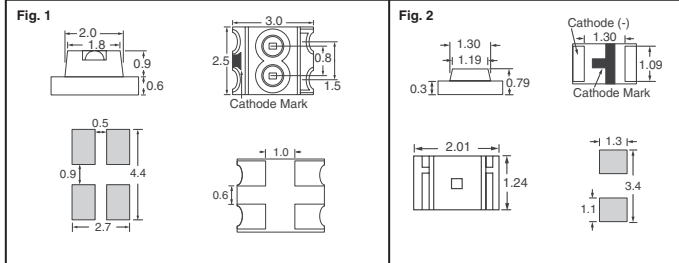
| Source (dé) | Intensité lumineuse typ. (mcd) | Tension directe typ. | | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire de bande coupée | | | Bande et bobine† | | N° de référence CML |
|-------------|--------------------------------|----------------------|------|--------------------------|-------------------------------|-----|-----|------------------|----------|---------------------|
| | | (V) | (mA) | | 1 | 10 | 100 | Qté | Prix | |
| Rouge/Vert | 17.0 | 1.7 | 20 | L61015CT-ND | .86 | .74 | .62 | 2,500 | 368.45/M | 7011X1/5 |
| Vert/Jaune | 7.5 | 2.1 | 20 | L61057CT-ND | .86 | .74 | .62 | 2,500 | 368.45/M | 7011X5/7 |

Fig. 1 — Série 7011X

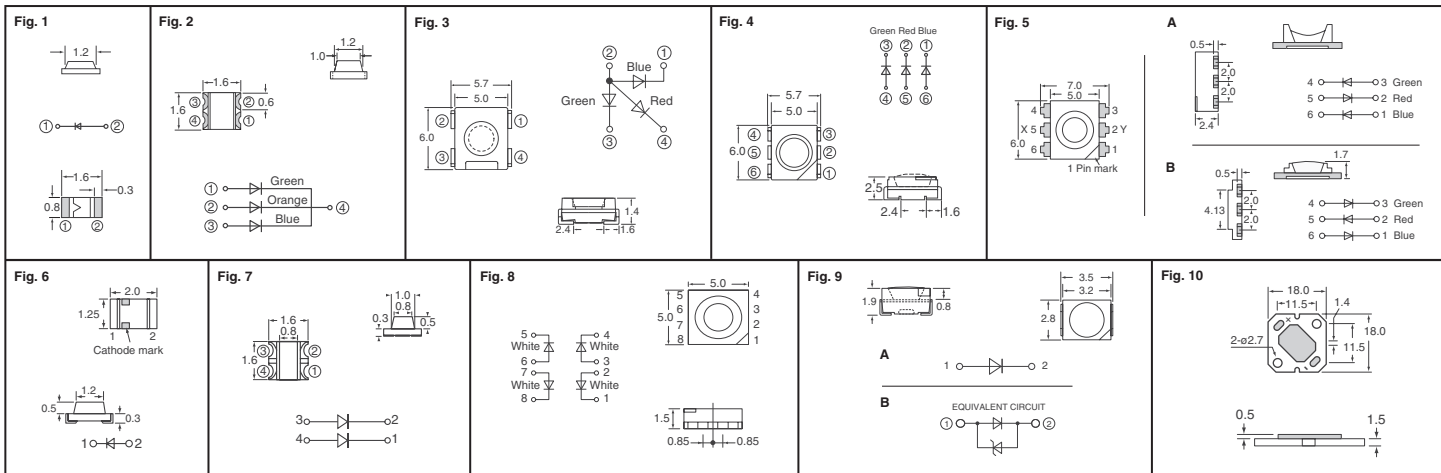
Fig. 2 — Série 7012X

| Source | Intensité lumineuse typ. (mcd) | Tension directe typ. | | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire de bande coupée | | | N° de référence CML | | |
|------------|--------------------------------|----------------------|------|--------------------------|-------------------------------|-----|-----|---------------------|----------|---------|
| | | (V) | (mA) | | 1 | 10 | 100 | | | |
| Rouge | 11.7 | 1.7 | 20 | L61101CT-ND | .42 | .36 | .30 | 4,000 | 177.87/M | 7012X1 |
| Vert | 6.4 | 2.1 | 20 | L61105CT-ND | .42 | .36 | .30 | 4,000 | 177.87/M | 7012X5 |
| Jaune/Vert | 11.7 | 2.1 | 20 | L61107CT-ND | .42 | .36 | .30 | 4,000 | 177.87/M | 7012X7 |
| Jaune | 3.7 | 2.2 | 20 | L61113CT-ND | .42 | .36 | .30 | 4,000 | 177.87/M | 7012X13 |

† Pour obtenir le numéro de référence de bande et de bobine, remplacer CT-ND par TR-ND. ◆ Conforme à RoHS



Dim. en mm



| Fig. | Description | Couleur émise | Lentille | Longueur d'onde de crête (nm) | Vf typique (V) | If maximum (mA) | Intensité lumineuse Iv (mcd) typ. | Angle de visualisation (2 x Thêta) | N° de référence Digi-Key | Prix de bande coupée | | | Bande et bobine† | | N° de référence Sharp |
|------|-------------|---|--------------------|-------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------------------|------------------------------------|--------------------------|----------------------|-------|--------|------------------|----------|-----------------------|
| | | | | | | | | | | 1 | 10 | 100 | Qté | Prix | |
| 1 | Format 1608 | Ambre Orange coucher de soleil Orange | Transparente | 591 | 2.0 | 20 | 19 | 150° | 425-1813-1-ND | .28 | 1.52 | 12.71 | — | — | GM1JV35200AE |
| | | | | 609 | 2.0 | 20 | 15 | 150° | 425-1812-1-ND | .28 | 1.52 | 12.71 | 6,000 | 73.69/M | GM1JS35200AE |
| | | | | 627 | 2.0 | 20 | 19 | 150° | 425-1811-1-ND | .28 | 1.52 | 12.71 | — | — | GM1JJ35200AE |
| 2 | 1.6 x 1.6 | Bleu/Vert/Orange | Transparente | 470/528/627 | 3.2/3.2/2.1 | 20 | 30/92/100 | — | 425-1815-1-ND | 6.29 | 34.30 | 285.86 | — | — | GM1WA80350A |
| 3 | 5.7 x 6 | Rouge/Vert/Bleu | Transparente | 647/518/468 | 2.0/4.5/4.5 | 50 | 300/500/150 | — | 425-1816-1-ND | 4.68 | 34.63 | 290.14 | — | — | GM5WA02200A |
| 4 | 5.7 x 6 | Rouge/Vert/Bleu | Transparente | 617/520/469 | 2.3/4.4/4.6 | 50 | 1,725 | — | 425-1818-1-ND | 4.68 | 34.68 | 290.57 | 800 | 2024.63 | GM5WA06260A |
| 5A | 7 x 6 | Rouge/Vert/Bleu | Transparente | — | 2.2/4.2/4.2 | 50 | 3,000 | — | 425-1919-1-ND | 5.07 | 37.50 | 314.14 | 800 | 2188.83 | GM5WA06270A |
| 5B | 7 x 6 | Blanc | Transparente | 465 | 3.4 | 50 | 4,000 | 150° | 425-2667-1-ND | 5.19 | 40.77 | 266.81 | 800 | 1541.54 | GM5BW01300A |
| 6 | Format 2012 | Jaune-vert Vert Rouge Rouge Ambre | Diffusion laiteuse | 570 | 2.1 | 50 | 19 | 160° | 425-1920-1-ND | .24 | 1.78 | 14.82 | 4,000 | 85.97/M | LT1E40A |
| | | | | 555 | 2.1 | 50 | 5 | 160° | 425-1921-1-ND | .24 | 1.78 | 14.82 | 4,000 | 85.97/M | LT1K40A |
| | | | | 635 | 2.0 | 50 | 11.9 | 160° | 425-1923-1-ND | .27 | 2.03 | 16.94 | 4,000 | 98.25/M | LT1D40A |
| | | | | 647 | 2.1 | 50 | 78.7 | 170° | 425-1926-1-ND | .68 | 5.08 | 42.35 | 4,000 | 245.63/M | LT1ZR40A |
| | | | | 591 | 2.1 | 50 | 92.7 | 170° | 425-1927-1-ND | .68 | 5.08 | 42.35 | 4,000 | 245.63/M | LT1ZV40A |
| 7 | Format 1616 | Jaune-vert/Jaune Jaune-vert/Rouge | Diffusion laiteuse | 565/585 | 2.1/2.0 | 50 | 19/8.3 | 130° | 425-1924-1-ND | .37 | 2.80 | 23.29 | 4,000 | 135.10/M | LT1EH67A |
| | | | | 565/635 | 2.1/2.0 | 50 | 19/8.8 | 130° | 425-1925-1-ND | .41 | 3.05 | 25.41 | 4,000 | 147.37/M | LT1ED67A |
| 8 | 5 x 5 | Blanc | Transparente | 465 | 3.4 | 35 | 10,000 | 70° | 425-2651-1-ND | 5.67 | 44.49 | 291.20 | 800 | 1682.48 | GM5BW05340A |
| 9A | 3.2 x 2.8 | Blanc | Transparente | 465 | 3.4 | 20 | 1,400 | — | 425-2652-1-ND | 1.48 | 11.65 | 76.23 | 2,000 | 550.55/M | GM5BW96320A |
| | | | | 0.31‡ | 3.2 | 30 | 2,200 | 110° | 425-2693-1-ND | 2.02 | 15.84 | 103.67 | 2,000 | 748.75/M | GM5BW96380A |

| Fig. | Dimension (mm) | Couleur émise | Coordonnées de couleurs | | Vf typique (V) | If maximum (mA) | Intensité lumineuse Iv (mcd) typ. | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire | | | N° de référence Sharp |
|------|----------------|--|-------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---|
| | | | X | Y | | | | | 1 | 10 | 100 | |
| 10 | 18 x 18 | Tungstène Blanc normal Rendu élevé - 6500K | 0.45 0.35 0.31 | 0.41 0.35 0.32 | 10.2 10.2 10.2 | 400 400 400 | 200 280 190 | 425-2694-ND 425-2695-ND 425-2696-ND | 24.46 24.46 24.46 | 16.24 16.24 16.24 | 13.21 13.21 13.21 | GW5BDC15L02 GW5BWC15L02 GW5BNC15L12 |

† Pour obtenir le numéro de référence de bande et de bobine, remplacer 1-ND par 2-ND ‡ Coordonnées trichromatiques ◆ Conforme à RoHS

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

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

(FR091) 2525