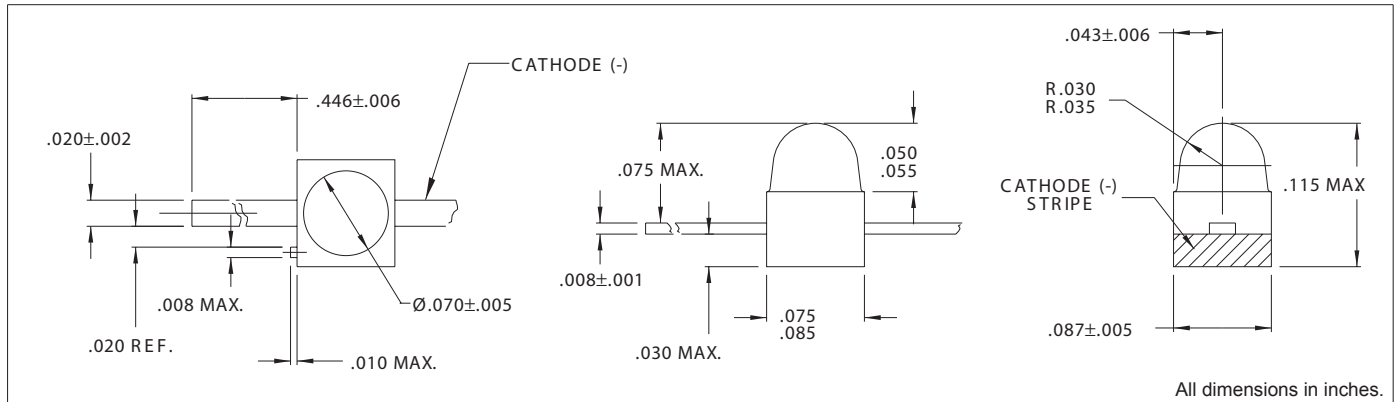


## 4302T-5V Sub Miniature 1.65mm Integrated Resistor-5 Volts

### Description and Features



#### Sub-Miniature High Brite LED

- Integral current limiting resistor.
- TTL compatible-requires no external current limiter.
- Wide viewing angle  $90^\circ$ .
- High brightness-5mcd.

## Electro-Optical Characteristics and Ratings

PART NUMBER	4302T1-5V	4302T3-5V	4302T5-5V
Output Color	Red	Ambr	Green
Diffusion	Diffused	Diffused	Diffused
Package Color	Red	Ambr	Green
Rated Current (mA)	10	10	10
Forward Voltage Typ. (V)	5	5	5
Forward Voltage Max. (V)	6	6	6
Luminous Intensity Min. (mcd)	1.3	0.9	1.6
Luminous Intensity Typ. (mcd)	5.0	5.0	5.0
Peak Wavelength (nm)	635	583	565
Viewing Angle $2\theta$ 1/2 (degrees)	90	90	90
Continuous Forward Current Max. (mA)	13	13	13
Reverse Breakdown Voltage Min. (V)	5	5	5
Peak Forward Current Max. (1ms-300pps) (mA)	13	13	13

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for* [Standard LEDs - Through Hole category:](#)

*Click to view products by* [Visual Communications Company manufacturer:](#)

Other Similar products are found below :

[LTL-10254W](#) [LTL-1214A](#) [LTL-3251A](#) [LTL-4262N](#) [LTL-433P](#) [LTL-5234](#) [LTL87HTBK](#) [LTL-87HD4B](#) [HLMP-EL30-PS0DD](#)  
[1L0532V23G0TD001](#) [NSPW500CS](#) [NTE30036](#) [NTE30044](#) [NTE30059](#) [NTE3020](#) [LD CQDP-1U3U-W5-1-K](#) [LO566UHR3-70G-A3](#)  
[LP379PPG1C0G0300001](#) [SLX-LX3044GD](#) [SLX-LX3044ID](#) [SLX-LX3044YD](#) [1.90690.3330000](#) [SSS-LX4673ID-410B](#) [1L0532Y24I0TD001](#)  
[264-7SYGD/S530-E2](#) [HLMP-1301-G00FG](#) [HLMP1385](#) [LTL-10224W](#) [LTL-1224A](#) [LTL-1234A](#) [LTL-2251AT](#) [LTL-403HR](#) [LTL-4222](#)  
[LU7-E-B](#) [4380H1](#) [TLHY44K1L2](#) [484-10SYGT/S530-E2](#) [HLMP-3962-F0002](#) [HLMP-GG15-R0000](#) [323-2SURD/S530-A3](#) [L53SRC/E-Z](#) [L-](#)  
[7679C1ZGC](#) [4302T1-5V](#) [4306D23](#) [4363D1/5](#) [WP1503SRC/J4](#) [WP153GDT](#) [WP153YDT](#) [WP1543SGC](#) [WP1543SURC](#)