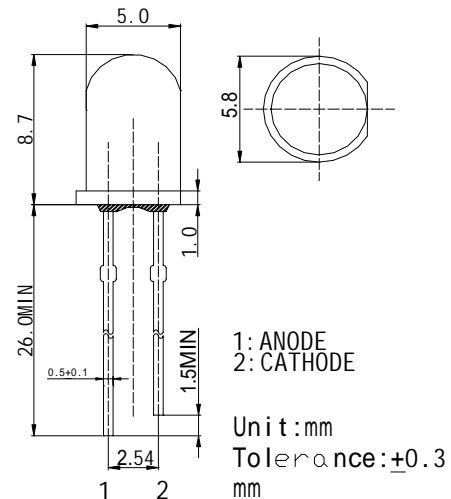


■Features

- High Power LEDs
- 5mm Standard Directivity
- Water Clear Type
- Flashing Type
- Superior Weather-resistance

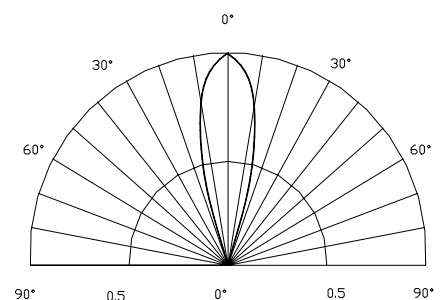
■Applications

- Automotive Dashboard Lighting
- Traffic Signal Lamp

■Outline Dimension

■Absolute Maximum Rating (Ta=25 °C)

Item	Symbol	Value	Unit
Oscillator Frequency	Fled	1.5	Hz
Operating Temperature	Topr	-30 ~ +80	
Storage Temperature	Tstg	-40 ~ +100	
Lead Soldering Temperature	Tsol	260 /3sec	-

*Pulse width Max.10ms Duty ratio max 1/10

■Directivity

■Electrical -Optical Characteristics (Ta=25 °C)

Item	Symbol	Condition	Min.	Typ.	Max.	Unit
Operating Voltage	Vdd	-	3.5	4.0	4.8	V
Operating Current	Iop	-	-	10	40	μA
Reverse Current	Irc	Vr=5V	-	-	10	μA
Driving Current	Iol	-	-	25	-	mA
Domi. Wavelength	X	If=20mA	0.25	0.27	0.30	-
	Y	If=20mA	0.26	0.28	0.31	-
Luminous Intensity	Iv	If=20mA	2000	3000	-	mcd
50% Power Angle	2θ1/2	If=20mA	-	30	-	deg

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

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

Click to view products by [Optosupply manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[LTST-C19GD2WT](#) [LTST-N683GBEW](#) [597-3006-607F](#) [597-3403-607F](#) [LTW-K140SZR40](#) [LTW-M140ZVS](#) [598-8110-100F](#) [598-8170-100F](#)
[598-8610-202F](#) [7012X7](#) [AAAF5060QBFSEEZGS](#) [12-22SURSYGC/S530-A3/E2/TR8](#) [1383SURT/S530-A3/TR1\(R\)](#) [APT1608QGW](#)
[EASV1803BA0](#) [HT-F104TW-5860](#) [SML310BATT86](#) [SML-512VWT86A](#) [SML-LX0606SISUGC/A](#) [SML-LXL1307SRC-TR](#) [SML-](#)
[LXR851SIUPGUBC](#) [LT1ED53A](#) [17-21/G6C-FM1N2B/3T](#) [FAT801-S](#) [SSL-LXA227IC-TR31A](#) [AM27ZGC03](#) [APB3025SGNC](#)
[APHK1608VGCA](#) [APT2012QGW](#) [CLMVC-FKA-CA1E1L81BB7C3C3](#) [CLYBA-FKA-CFHHL9BBB7A363](#) [CMD11504UR](#) [LTW-](#)
[020ZDCG](#) [LTW-21TS5](#) [LTW-K140SZR30](#) [HSMY-C177](#) [HT-121UYG-4739](#) [UYGT801-S](#) [KVH1C100MF6R](#) [42-21SYGC/S530-E1/TR8](#)
[YGFR411-H](#) [597-2311-402F](#) [5973212407NF](#) [597-3302-607F](#) [597-5202-407F](#) [598-8330-117F](#) [SAW8WA2A-L35M40-CA](#) [SML013WBDW1](#)
[SML522BUWT86](#) [SML-LX0402IC-TR](#)