

REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
F	Corrected Board Thickness	04/01/14	J. C.
G	Engineering Release	04/01/14	J. C.
H	Removed BOM	08/09/16	J. C.

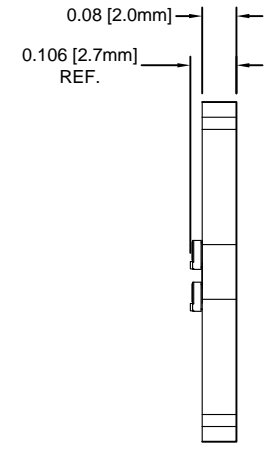
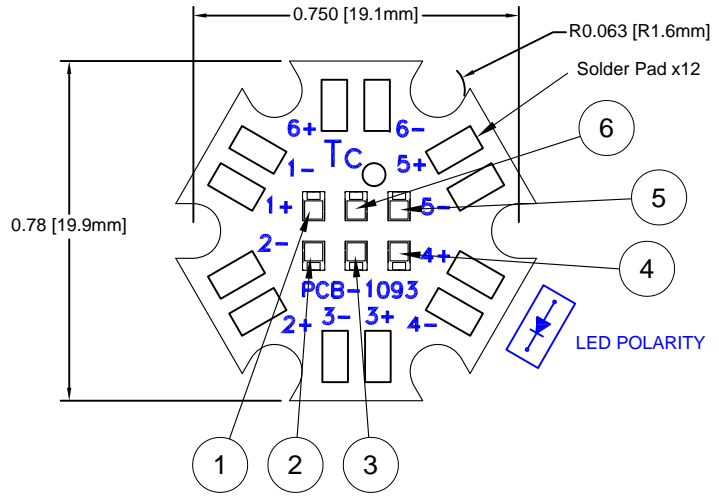

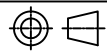


Table 1: Assembly Configurations

Part Number	LED Location	Anode	Cathode	LED P/N	Color	Wavelength (nm) / CCT (K)	Typical Luminous Flux (lm)	Philips Lumileds P/N Reference
L24-ZRGBAW2	1	1+	1-	BDL-1514	Red	627	40	LXZ1-PD01
	2	2+	2-	BDL-1515	Green	530	72	LXZ1-PM01
	3	3+	3-	BDL-1516	Blue	470	24	LXZ1-PB01
	4	4+	4-	BDL-1517	Amber	590	48	LXZ1-PL02
	5	5+	5-	BDL-1510	Warm White	3000	110	LXZ1-3080-5
	6	6+	6-	BDL-1513	Cool White	5700	140	LXZ1-5770

STANDARD TOLERANCE (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)		 4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618 TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974			
DECIMALS	ANGULAR				
.X ± .1	X° ± 1°		TITLE: L24 Starboard Light Engine		
.XX ± .02			DESIGNED: B. Oliver	DATE: 11/07/13	PART NO: L24-ZRGBAW2
.XXX ± .010		CHECKED: J. Chiang	DATE: 11/07/13	CAGE CODE : 32559	SHEET # 1 OF 1
CAD GENERATED DOCUMENT. DO NOT MEASURE DRAWING.					

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [High Power LEDs - Multi-Colour category](#):

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

Other Similar products are found below :

[11-22/R8G6C-A30/2T](#) [LL-HP60MV1L](#) [LL-HP60NUYC](#) [OSB5XZE1E1E](#) [OSR5XAE1E1E](#) [OSR5XAE3E1E](#) [OSR5XME1E1E](#)
[OSY5XAE1E1E](#) [OSY5XDE5E1E](#) [PC8N-5LTS-C](#) [PK2N-3LAE-SD](#) [PK2N-3LGE-SD](#) [PK2N-3LRE-SD](#) [PM2B-3LGS-SD](#) [PQ2A-4FGE](#)
[PQ2A-4FPE-YGFC](#) [OSTCXBEAC1E](#) [PM2E-1LAE](#) [PM2E-1LAS](#) [PM2E-1LGS](#) [PM2E-1LRS](#) [PM2E-3LAS-SD](#) [PM2E-3LBS-SD](#) [PM2E-](#)
[3LGS-SD](#) [PM2E-3LRE-SD](#) [PM2E-3LRS-SD](#) [PP6N-TFFE-D60](#) [PP6N-3LFE](#) [PP6N-1LFE-P](#) [PK2N-3LLE-L](#) [OSB4XDE5E1E](#)
[OSB4XME1E1E](#) [OSR5XAT1C1E](#) [OSR5XAT3C1E](#) [OSR5XDE5E1E](#) [OSR5XME3E1E](#) [OSY5XAE3E1E](#) [OSY5XAT3C1E](#) [OSY5XME3E1E](#)
[PC8N-5L4E-C](#) [PK2N-3LBE-SD](#) [PM2B-1LPE-M](#) [PM2B-1LPS-M](#) [PQ2A-4FBE](#) [PQ2A-4FRE](#) [CLQ6B-TKW-S1L1R1H1TBB7935CC3](#)
[CLQ6B-TKW-S1L1R1H1TBB7935DD3](#) [CLQ6B-TKW-S1L1R1H1TBB7935BB3](#) [CLW6A-TKW-C90C070B0BB7C3CE73](#) [CLW6A-TKW-](#)
[C90C070B0BB7C3CE53](#)