





BILL OF MATERIAL REPORT

REPORT DATE/TIME: 12/4/2012 5:37:33 PM

BOARD NAME: Vypyr Pro LED

ASSEMBLY LEVEL NUMBER: 32202320B

PROJECT NUMBER: P1000115

DESIGNER: FJE - 32101925B

Qty.	Part #	Description	Reference
Designators			
1	30200315	51.1 1/10W 1% MF 0603	R12
11	30200321	75 1/10W 5% MF 0603	R1 R2 R3 R4 R5 R6 R7 R8 R9 R10 R11
1	30300094	1UF 10V 10% X7R 0805	C3
2	30300128	0.1UF 50V 10% Y5V 0603	C1 C2
5	30418369	2N7002E N CH 60V MOSFET	Q1 Q2 Q3 Q4 Q5
2	30418588	74HC595PW 8-TRI SHIFT REG SMT	U1 U2
55	30418780	BLUE LED 0603 SMT	D1A D2A D3A D4A D5A D10 D11 D12 D13 D14 D15 D16 D17 D18 D19 D20 D21 D22 D23 D24 D25 D26 D27 D28 D29 D30 D31 D32 D33 D34 D35 D36 D37 D38 D39 D40 D41 D42 D43 D44 D45 D46 D47 D48 D49 D50 D51 D52 D53 D54 D55 D56 D57 D58 D59
6	30900782	STND .375 (HW),SW,AL	HW1 HW2 HW3 HW4 HW5 HW6
1	33719221	12 HDR V SR .100" GLD	P1

END OF BILL OF MATERIAL REPORT
