

## 컨트롤러 분배 보드 및 표출신호 정보 (빛샘전자 LED 모듈)

구분	피치 (mm)	크기 (mm)	빛샘전자 LED 모델	밝기 (cd/m <sup>2</sup> )	전력 (w)	다빛솔루션 분배보드	다빛솔루션 표출신호	전원 커넥터	데이터 커넥터	참고
3 칼 라	1/16 듀티 (실내용)	2.5	80x40	VS040T110-0	650	5	<b>SEC1600-16D-VS</b>	<b>16D-P16D1S10-1</b>	2mm x 3핀	16핀 필름케이블
		3	96x48	VS048T110-0	550	12.5				
		4	128x64	VS064T110-0	480	11				
		6	96x96	VS096T110-0	450	10				
		8	128x128	VS128T110-0	300	13				
	1/8 듀티 (중휘도)	8	128x128	VS128T110-8(1x1) VS128F111-8D (blue x)	2000 5000	12.5 10	<b>BUF58-3C20-VS8D</b>	<b>08D-P16D2S11-1^9 - GBR</b>	2mm x 6핀	16핀 필름케이블
		8	128x128	VL128TR-08S(단종) VS128T110-8(옥외용)	- 5000	10	<b>DVSEC081 104-8D-VS</b>	<b>08D-P16D2S10-1^9</b>	2mm x 6핀	16핀 필름케이블
		12.5	200x200	VL200T110-8 VL240T110-8	6000 4500	20 22.5	<b>BUF-3C8D-VS200mm</b>	<b>08D-P16D2S10-1^9</b>	2.54mm x 12핀	2mm x 15핀
		4	128x64	VS064F111-8	3500	20	<b>BUF16-HUB75-VS8D-WS-1</b>	<b>08D-P16D2S11-1^9</b>	2mm x 6핀	16핀 와이어케이블
		6	96x96	VS096F111-8	3500	12.5	<b>BUF58-3C20-VS8D</b>	<b>08D-P16D2S11-1^9 - GRB</b>	2mm x 6핀	16핀 필름케이블
	1/16 듀티	3	96x96	VS048F111-0	1000	13			2mm x 8핀	16핀 필름케이블
		6	96x96	VS096F111-0	5000	7.5			2mm x 3핀	16핀 필름케이블
3 칼 라	Static (고휘도)	10	160x160	VL160T110-1	8000	17.5	<b>BUF06-FC34-VS1S</b>	<b>01D-P64D4S21-4^8^12^16</b>	2mm x 12핀(SMD) 2.54mm x 12핀(Lamp)	2mm x 34핀
		12.5	200x200	VL200T110-1	8000	20				
		15	240x240	VL240T110-1	8000	37.5				
		20	300x300	VL300F110-1	8000	37.5				
		20	320x320	VL320T210-1	7500	37.5				
	풀 칼 라	10	160x160	VL160F111-1	10000	22.5	<b>BUF06-FC34-VS1S (blue x)</b>	<b>01D-P64D4S21-4^8^12^16</b>	2mm x 12핀(SMD) 2.54mm x 12핀(Lamp)	2mm x 34핀
		12.5	200x200	VL200F111-1	10000	42.5				
		15	240x240	VL240F111-1	10000	55				
		20	300x300	VL300F111-1	8000	60				
		20	320x320	VL320F111-1	9000	70				

[주1] **VL400F211-1** 의 경우, 빛샘전자에서 제공하는 "34 to 22핀" 변환젠더 구매하여, 위 "VL320F111-1"와 같은 방법으로 "분배보드 사용 및 표출신호 설정" 필요합니다.

[주2] 자세한 분배보드 연결방법은 DABITDOCS를 참고해주세요.

[DABITDOCS 바로가기](#)

DB600 컨트롤러만  
표출 가능  
(DB500은 불가능)