

## 컨트롤러 분배 보드 및 표출신호 정보 (빛샘전자 LED 모듈)

구분		피치 (mm)	크기 (mm)	빛샘전자 LED 모델	밝기 (cd/m²)	전력 (w)	다빛솔루션 분배보드	다빛솔루션 표출신호	전원 커넥터	데이터 커넥터	참고	
3 칼라	1/16 듀티 (실내용)	2.5	80x40	VS040T110-0	650	5	SEC1600-16D-VS	16D-P16D1S10-1	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 (중외도)	8	128x128	VS128T110-8(1x1)	2000	12.5	BUF58-3C20-VS8D	08D-P16D2S11-1^9 - GBR	2mm x 6핀	16핀 필름케이블		
				VS128F111-8D (blue x)	5000	10						
		8	128x128	VL128TR-08S(단종)	-	10	DVSEC081 104-8D-VS	08D-P16D2S10-1^9	2mm x 6핀	16핀 필름케이블		
VS128T110-8(육외용)				5000								
12.5		200x200	VL200T110-8	6000	20	BUF-3C8D-VS200mm	08D-P16D2S10-1^9	2.54mm x 12핀	2mm x 15핀			
			VL240T110-8	4500	22.5							
풀 칼라	4	128x64	VS064F111-8	3500	20	BUF16-HUB75-VS8D-WS-1	08D-P16D2S11-1^9	2mm x 6핀	16핀 와이어케이블			
			VS096F111-8	3500	12.5						BUF58-3C20-VS8D	08D-P16D2S11-1^9 - GRB
	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 칼라	Static (고휘도)	10	160x160	VL160T110-1	8000	17.5	BUF06-FC34-VS1S	01D-P64D4S21-4^8^12^16	2mm x 12핀(SMD) 2.54mm x 12핀(Lamp)	2mm x 34핀	DB600 컨트롤러만 표출 가능 (DB500은 불가능)
			12.5	200x200	VL200T110-1	8000	20					
15			240x240	VL240T110-1	8000	37.5						
300x300			VL300F110-1	8000	37.5							
20			320x320	VL320T210-1	7500	37.5						
풀 칼라		10	160x160	VL160F111-1	10000	22.5	BUF06-FC34-VS1S (blue x)	01D-P64D4S21-4^8^12^16	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						
		300x300	VL300F111-1	8000	60							
		20	320x320	VL320F111-1	9000	70						

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

[주2] 자세한 분배보드 연결방법은 DABITDOCS를 참고해주세요.

[DABITDOCS 바로가기](#)