

자동차의 등화별 전구형식 및 전력기준 (제48조제3항 관련)

1. 자동차의 전조등용 전구형식 및 전력

순번	종류	형식	전력(와트)		순번	종류	형식	전력(와트)	
			12볼트계	24볼트계				12볼트계	24볼트계
1	필라멘트 광원	R2	45/40	55/50	29	필라멘트 광원	2B1	70/60	×
2		H1	55	70	30		1C1	55	×
3		H3	55	70	31		2C1	65/43	×
4		H4	35/35 또는 60/55	75/70	32		2D1	65/55	×
5		H7	55	70	33		2E1	70/60	×
6		H8	35	×	34		UF	70	×
7		H8B	35	×	35		LF	60	×
8		H9	65	×	36		1G1	55	×
9		H9B	65	×	37		2G1	43 또는 65	×
10		H10	45	×	38		2H1	70/60	×
11		H11	55	70	39		HB1	70/50	×
12		H11B	55	70	40		HB2	72/65	×
13		H12	53	×	41		HB3	70	×
14		H13	60/55	×	42		HB4	60	×
15		H14	60/55	×	43		HB5	70/60	×
16		H15	55	×	44	가스 방전식 광원	D1S	35	35
17		H16	19	×	45		D2S	35	35
18		HB2	72/65	×	46		D1R	35	35
19		HB3	60	×	47		D2R	35	35
20		HB3A	60	×	48		D3S	35	×
21		HB4	51	×	49		D3R	35	×
22		HB4A	51	×	50		D4S	35	×
23		HIR1	65	×	51		D4R	35	×
24		HIR2	55	×	52		D5S	25	×
25		H27W/1	27	×	53		D6S	25	×
26		H27W/2	27	×	54		D8S	25	×
27		1A1	55	×	55	LED	—	—	—
28		2A1	65/43	×					

주)

1. 1A1부터 HB5까지 형식의 광원은 별표 6의3부터 별표 6의5까지의 광도 기준을 적용하는 전조등을 말한다.
2. 전력란의 "00/00"은 이중필라멘트 구조로 "주행빔/변환빔" 전력기준을 구분하여 적용하며, "00"는 주행빔 및 변환빔의 구분 없이 적용하는 것을 의미한다. 이하 이 표에서 같다.
3. 전력란의 "×"는 사용불가를 의미하며, "-"는 전력제한기준의 적용 예외를 의미한다. 이하 이 표에서 같다.
4. 위 표 광원의 색상은 해당 등화장치에 적합한 색상을 사용하여야 한다. 이하 이 표에서 같다.

2. 자동차의 앞면안개등용 전구형식 및 전력

순번	종류	형식	전력(와트)	
			12볼트계	24볼트계
1	필라멘트 전구	H1	55	70
2		H2	55	70
3		H3	55	70
4		H7	55	70
5		H8	35	×
6		H10	45	×
7		H11	55	70
8		H11B	55	70
9		H12	53	×
10		H15	55	60
11		H16	19	×
12		H27W/1	27	×
13		H27W/2	27	×
14		HB4	51	×
15		HB4A	51	×
16		PSX24W	24	×
17	가스방전식 전구	D1S	35	35
18		D2S	35	35
19		D1R	35	35
20		D2R	35	35
21		D3S	35	×
22		D3R	35	×
23		D4S	35	×
24		D4R	35	×
25	LED	—	—	—

3. 자동차의 후퇴등용 전구형식 및 전력

순번	종류	형식	전력(와트)	
			12볼트계	24볼트계
1	필라멘트 전구	P21W	21, 27 또는 28	21, 27 또는 28
2		PY21W	21	21
3		W16W	16	16
4		W21W	21	21
5	LED	—	—	—

4. 자동차의 주간주행등용 전구형식 및 전력

순번	종류	형식	전력(와트)	
			12볼트계	24볼트계
1	필라멘트 전구	P13W	13	×
2		PSX26W	24	24
3		H15	15	20
4		P19W	19	×
5		PS19W	19	×
6		P21W	21	21
7		P21/5W	21/4	21/4
8	LED	—	—	—

