

안전운전을 위한 자동차 라이트 조작법

자동차 라이트는 운전시야 확보를 위해 꼭 필요한 안전장치다. 라이트를 켜지 않을 시 자신의 차량뿐만 아니라 주변 차량을 위협에 빠뜨릴 수 있기 때문에 올바른 자동차 라이트 조작법과 조작법의 숙지는 꼭 필요하다. '키즈현대' (kids.hyundai.com)가 자동차 라이트 조작법에 대해 설명했다.

■ 자동차 라이트 조작의 이해

자동차 라이트를 조작하기 위한 등화장치 레버는 보통 스티어링 휠 좌측으로 위치하고 있다. 라이트를 완전히 끄는 OFF위로 한 단계 돌리면 AUTO로 점등할 수 있다. 레버를 AUTO로 놓으면 차량이 어두움을 감지할 시 자동으로 전조등(하향등)이 켜지게 되어 있어 손쉽게 라이트를 관리할 수 있다.



수동으로 조작하는 경우 1단 등화장치는 '미등'이다. 보통 미등을 켜면 차폭등, 계기판등, 번호판등이 점등된다. 한 번 더 레버를 돌리면 '전조등'이 켜진다. 상향등을 별도로 설정하지 않는다면 기본적으로 하향등 상태로 유지된다.

또한 하향등 상태에서 등화장치 레버를 계기판쪽으로 밀면 상향등이 켜진다. 이는 보통 차가 많이 다니지 않아 어둡어둡한 도로에서 운전자의 시야를 더 멀리 확보하기 위해 사용한다. 이외에도 안개등의 경우 별도의 버튼 또는 스위치를 통해 점등시킬 수 있으며, 이는 미등이 켜진 상태에서 켤 수 있다.

■ 잘못 사용하면 위험한 자동차 라이트

■ 무조건 밝은 게 좋다? 상향등!

상향등은 주변에 차량이 없는 곳에서만 사용하는 것이 좋다. 만약 일반 시내도로에서 상향등을 사용할 경우 마주 오는 차량과 앞차 모두의 시야를 방해

할 수 있어 이를 각별히 주의해야 한다. 운전자 자신도 모르게 상향등을 켜고 달릴 수도 있으니 야간 차량 운행 전 꼭 한번 확인하는 습관을 들이는 것이 좋다. 또한 최근에는 라이트로 멧을 내기 위해 다른 운전자를 배려하지 않는 강한 조명(불법 HID)을 다는 경우도 많아 큰 문제가 되고 있다.



차량 운전자가 자신의 눈으로 직접 빛을 받았을 때 시력이 정상화되는 시간은 3.23초라고 한다. 이 같은 상황에서 더 강력한 빛을 쏘는 불법 HID 전조등의 경우는 4.44초가 걸린다고 한다. 이는 시속 80km의 속도라면 74m를 무방비 상태로 달리는 것과 마찬가지라고 합니다.

■ 보이지 않는 위협, 스텔스 차량

너무 밝아서 위협적인 상향등과 반대로 한밤중에 전조등과 후미등을 끄고 달리는 차량들 때문에 아찔했던 경험을 한 운전자들도 적지 않을 것이다. 이런 차량은 눈에 보이지 않는 유령차량이라고 하여 스텔스 자동차라고도 불린다.



▶ 내 차량이 스텔스 차량이 되는 이유?

● 자동차 계기판에 불이 들어와 전조등을 켜다고 착각한 경우

- 낮부터 일몰까지 계속 운전을 하면서 전조등을 켜는 것을 잊은 경우
- 도심의 가로등과 주변 불빛이 밝아 시야가 충분히 확보된 경우
- 고장이 난 전조등을 교체하지 않은 경우

일반적으로 전조등을 켜 차량의 경우 50m 전방의 보행자를 인지할 수 있지만, 전조등을 껐다면 10m 앞까지 다가야 겨우 보행자를 볼 수 있다. 또한 앞차량이 후방의 스텔스 차량을 인지하지 못하고 차선 변경을 시도하는 경우 대형 사고로도 이어질 수 있다. 따라서 수시로 전조등 상태를 확인해 문제가 있을 경우 교체 등 조치를 취해야 한다.

■ 올바른 자동차 라이트 사용법



■ 야간 주행 시 하향등을 켜고 주행한다.

야간 주행 시 전조등은 하향등으로 주행하는 것이 기본이다. 계기판에서 상향등 표시 유무를 확인하고, 상향등이 필요없다면 꼭 끄고 주행한다.

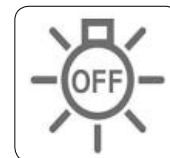


■ 상향등과 안개등은 꼭 필요한 경우에만 사용한다.

상향등과 안개등은 주변 운전자 시야를 방해하고 사고 유발의 원인이 되기 때문에 차량이 빈번한 일반도로에서 켜는 것은 위험하다. 상향등은 꼭 필요한 경우, 안개등은 안개가 끼거나 악천후 시에만 사용한다.



■ 위급 상황에는 비상등을 켜다. 고장 또는 위급 상황 발생 시 비상등을 켜다.



■ 야간 주행 시 실내등은 끈다. 야간 운전 시 실내등을 켜는 경우 차량 내부가 밝아 오히려 주변 도로 상황이 잘 보이지 않아 사고를 유발할 수 있다.

사진, 그래픽=shutterstock

Kim's Handyman 리모델링전문

**페인트/ 부엌
화장실/ 마루
타일/ 캐비닛
윈도우/ 지붕수리
전기/ 플러밍
각종 리모델링**

작은일도 합니다!

**Kim's Handyman
562.833.0766**

Home Remodeling