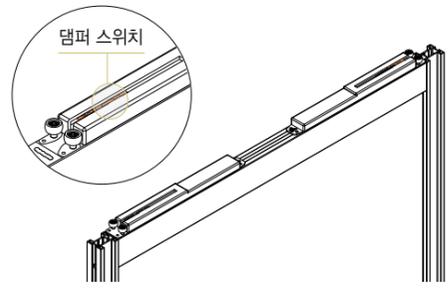


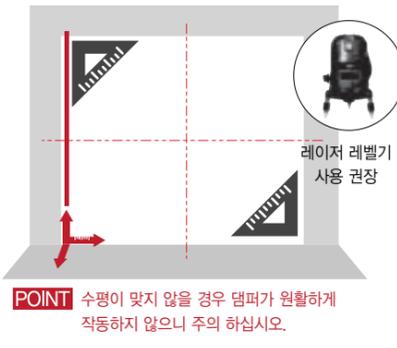
# I 더블레일 (2도어/4도어)

## 1. 댄퍼 스위치 확인

댄퍼 스위치가 정상적으로 당겨져 있는지 확인



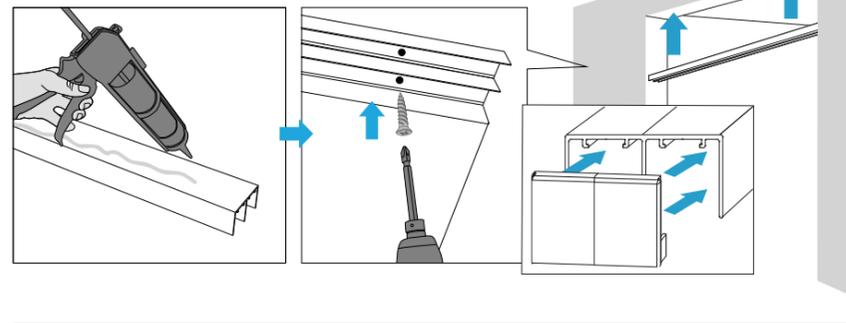
## 2. 설치할 위치의 수직 및 수평 확인



**POINT** 수평이 맞지 않을 경우 댄퍼가 원활하게 작동하지 않으니 주의 하십시오.

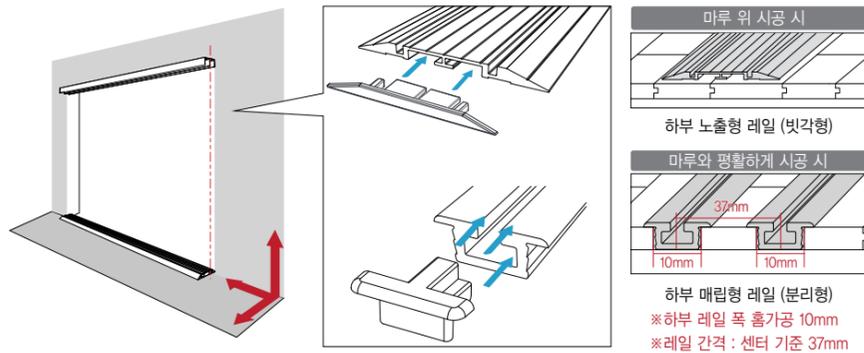
## 3. 상부 레일에 실리콘 접착 후 천장에 피스를 고정

상부 레일 고정전, 레일에 마감캡 삽입  
※마감캡은 필요시에 설치



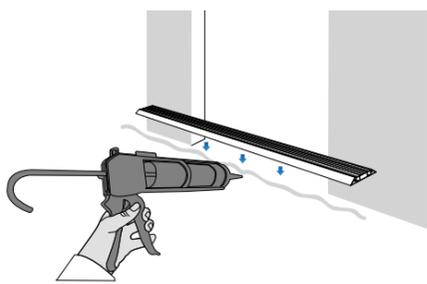
## 4. 하부 레일 실리콘 접착

A) 상/하부 레일 수직 및 센터 확인 (고정 전 마감캡 삽입)  
※마감캡은 필요시에 설치



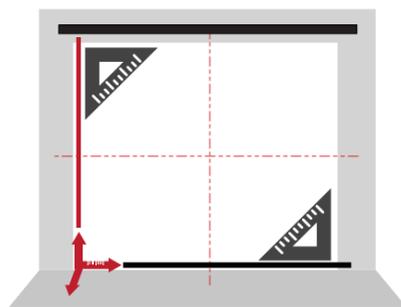
**POINT** 하부 레일은 2종류가 있으므로 현장에 맞게 선택하여 사용하십시오.

B) 하부 레일을 실리콘으로 고정하여 접착



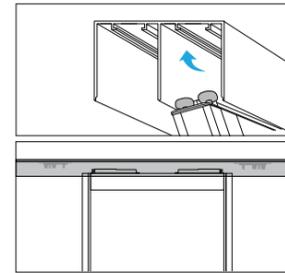
※양면테이프를 사용하여 임시 고정  
※피스체결 절대 금지

C) 상/하부 레일 수평, 수직 재확인



## 5. 레일에 도어 삽입

A) 상부 레일에 도어 삽입



※주의 : 도어를 2개의 고정핀 사이에 삽입

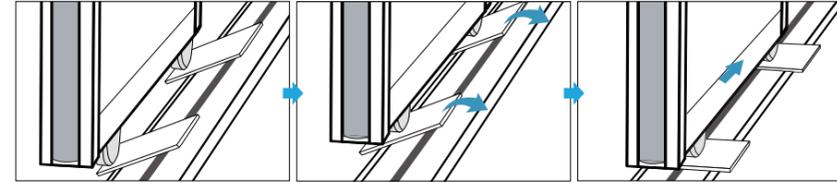
B) 받침대 준비

받침대를 레일에 우측 그림과 같이 놓기 (지렛대 역할)  
• 용도 : 하단의 노출된 호차를 눌러 도어 삽입을 용이하게 함.  
• 받침대로 이용 가능한 물품 : 얇은 합판, 구두칼, 책받침 등 (위 물품이 없을 시 리안 상부레일 포장용 박스를 2점으로 접어서 사용하십시오.)



C) 받침대를 이용한 도어 설치

(아래 그림과 같이 호차를 받침대 위에 놓은 후, 받침대를 눌러 레일 위에 올리기)

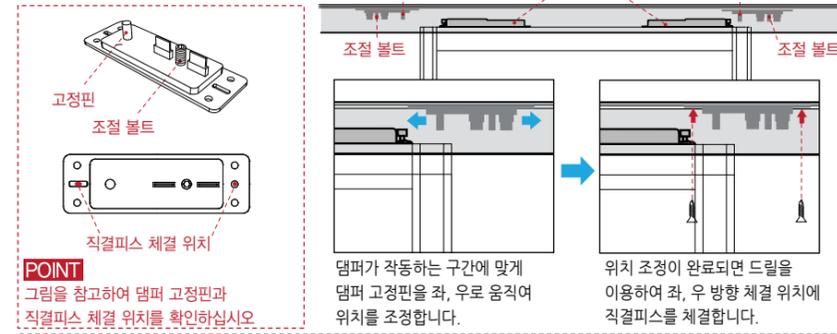


**POINT** 도어를 들고 밀면서 올리십시오.

D) 받침대 제거

(도어를 밀던 호차가 레일에 안착)

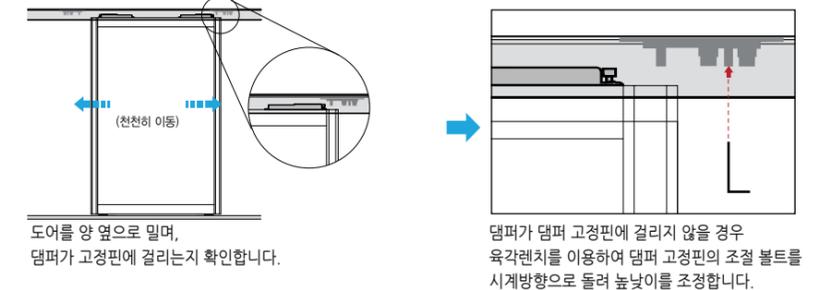
## 7. 댄퍼 고정핀 체결



**POINT** 그림을 참고하여 댄퍼 고정핀과 직결피스 체결 위치를 확인하십시오.

댄퍼가 작동하는 구간에 맞게 댄퍼 고정핀을 좌, 우로 움직여 위치를 조정합니다.

위치 조정이 완료되면 드릴을 이용하여 좌, 우 방향 체결 위치에 직결피스를 체결합니다.



도어를 양 옆으로 밀며, 댄퍼가 고정핀에 걸리는지 확인합니다.

댄퍼가 댄퍼 고정핀에 걸리지 않을 경우 육각렌치를 이용하여 댄퍼 고정핀의 조절 볼트를 시계방향으로 돌려 높낮이를 조정합니다.

## 8. 호차 높낮이 조절

작동이 원활하지 않을 경우, 하부 호차의 높낮이 조절

A) 측면 가스켓 적용시



B) 측면 모헤어 적용시



**POINT** 손으로 도어를 살짝 들어 올린 후 호차를 조절하시면 더욱 용이합니다.

# 「리안」YSL-100시리즈 시공 설명서



※본 시공 설명서를 반드시 숙지하시고 설치 바랍니다.

주예림입업 전속모델 최수중

## I 부품 구성도

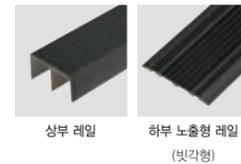
싱글레일



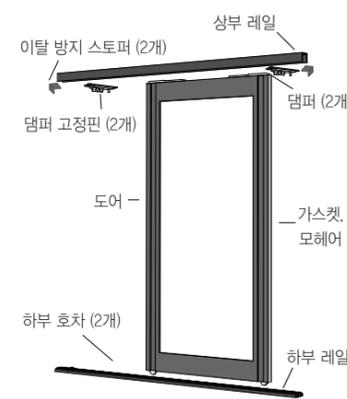
공통



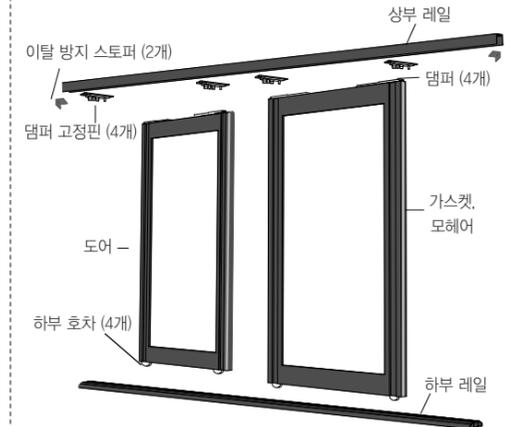
더블레일



싱글레일 (1도어)



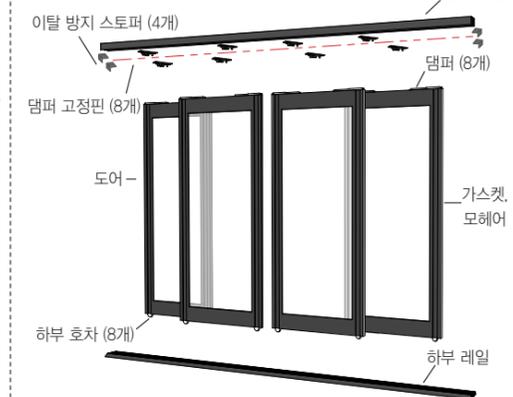
싱글레일 (2도어)



더블레일 (2도어)



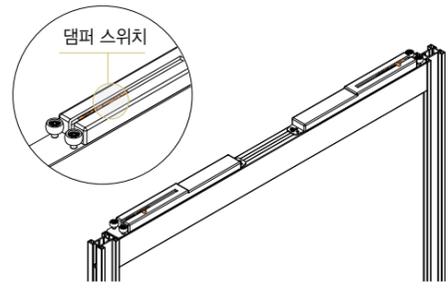
더블레일 (4도어)



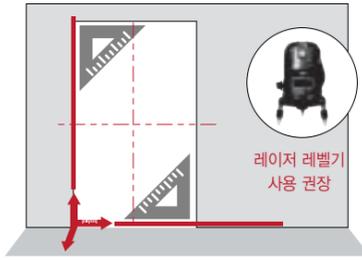
# I 싱글레일 (1도어/2도어)

## 1. 댐퍼 스위치 확인

댐퍼 스위치가 당겨져 있는지 확인



## 2. 설치할 위치의 수직 및 수평 확인

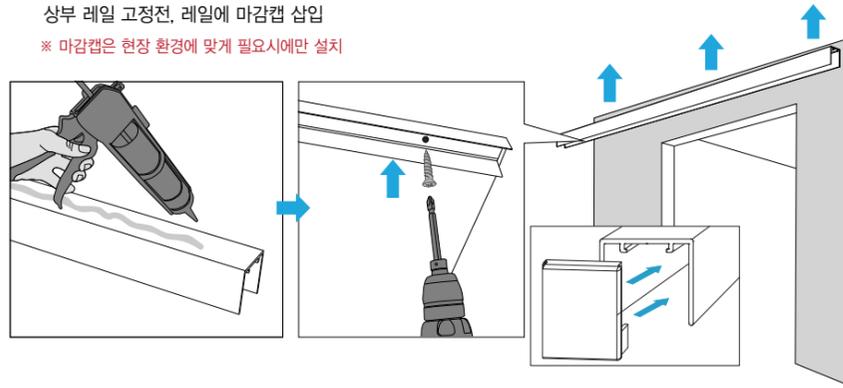


**POINT** 수평이 맞지 않을 경우 댐퍼가 원활하게 작동하지 않으니 주의 하십시오.

## 3. 상부 레일에 실리콘 접착 후 천장에 피스를 고정

상부 레일 고정전, 레일에 마감캡 삽입

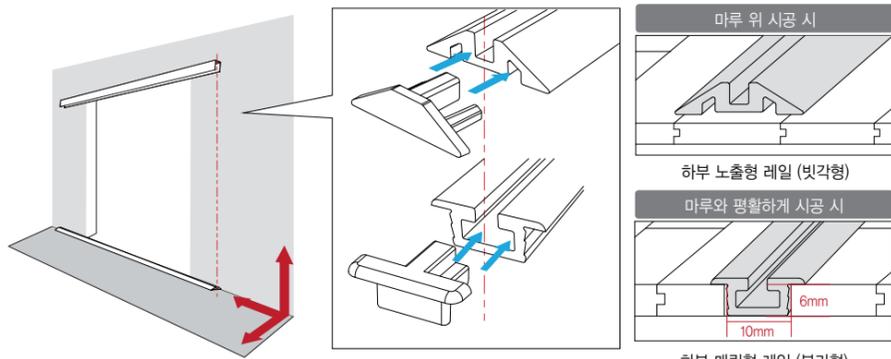
※ 마감캡은 현장 환경에 맞게 필요시에만 설치



## 4. 하부 레일 실리콘 접착

A) 상/하부 레일 수직 및 센터 확인 (고정 전 마감캡 삽입)

※ 마감캡은 현장 환경에 맞게 필요시에만 설치

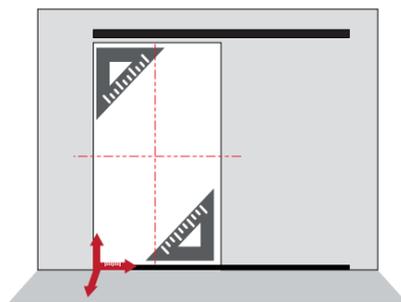


**POINT** 하부 레일은 2종류가 있으므로 현장에 맞게 선택하여 사용하십시오.

※ 하부 레일 폭 홈가공(10mm×6mm)

B) 하부 레일을 실리콘으로 고정하여 접착

C) 상/하부 레일 수평, 수직 재확인



※ 양면 테이프를 사용하여 임시 고정  
※ 피스 체결 절대 금지

## 5. 틈새 가스켓 부착

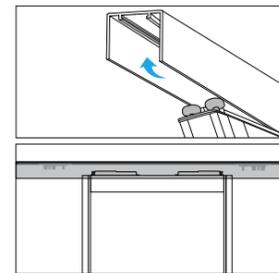
도어 설치 전, 도어와 벽 사이의 틈을 막아주기 위해 벽면에 틈새 가스켓 부착 아래와 같은 경우에 권장함.



틈새 가스켓 뒷면에 부착된 양면테이프를 이용하여 벽에 부착  
※ 벽면에 먼지를 제거 후 틈새 가스켓을 부착하십시오.

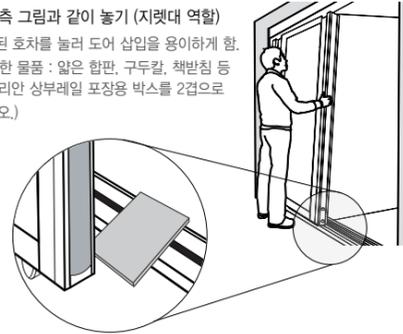
## 6. 레일에 도어 삽입

A) 상부 레일에 도어 삽입



B) 받침대 준비

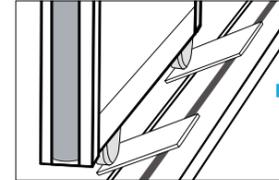
받침대를 레일에 우측 그림과 같이 놓기 (지렛대 역할)  
• 용도 : 하단의 노출된 호차를 눌러 도어 삽입을 용이하게 함.  
• 받침대로 이용 가능한 물품 : 얇은 합판, 구두걸, 책받침 등 (위 물품이 없을 시 리안 상부레일 포장용 박스를 2겹으로 접어서 사용하십시오.)



※ 주의 : 도어를 2개의 고정핀 사이에 삽입

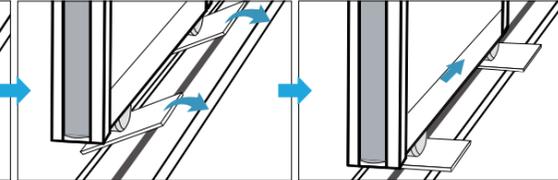
C) 받침대를 이용한 도어 설치

(아래 그림과 같이 호차를 받침대 위에 놓은 후, 받침대를 눌러 레일 위에 올리기)



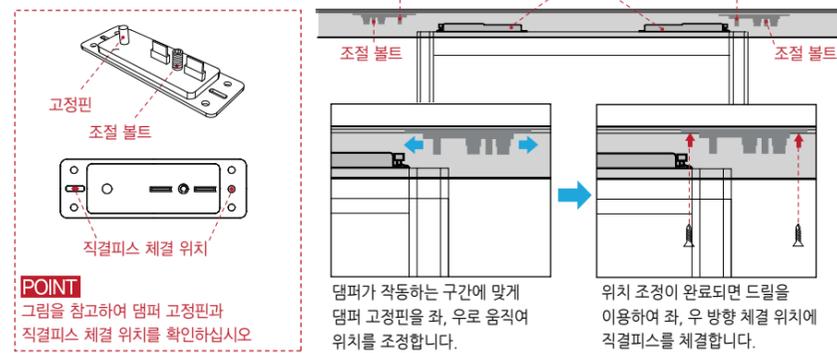
D) 받침대 제거

(도어를 밀면 호차가 레일에 안착)



**POINT** 도어를 들고 밀면서 올리십시오.

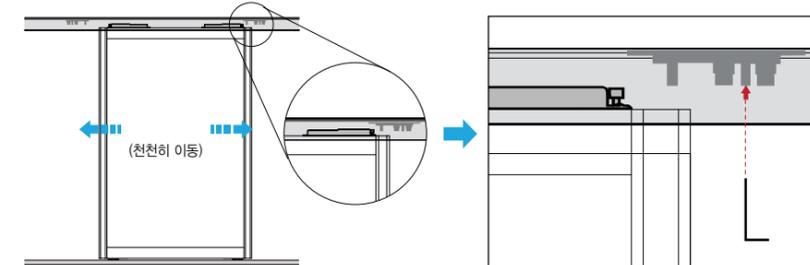
## 7. 댐퍼 고정핀 체결



**POINT** 그림을 참고하여 댐퍼 고정핀과 직결피스 체결 위치를 확인하십시오

댐퍼가 작동하는 구간에 맞게 댐퍼 고정핀을 좌, 우로 움직여 위치를 조정합니다.

위치 조정이 완료되면 드릴을 이용하여 좌, 우 방향 체결 위치에 직결피스를 체결합니다.



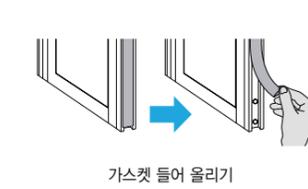
도어를 양 옆으로 밀며, 댐퍼가 고정핀에 걸리지는지 확인합니다.

댐퍼가 댐퍼 고정핀에 걸리지 않을 경우 육각렌치를 이용하여 댐퍼 고정핀의 조절 볼트를 시계방향으로 돌려 높낮이를 조정합니다.

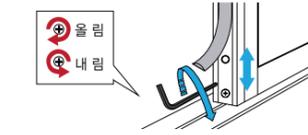
## 8. 호차 높낮이 조절

작동이 원활하지 않을 경우, 하부 호차의 높낮이 조절

A) 측면 가스켓 적용시



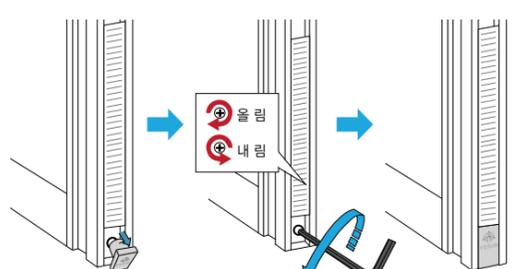
가스켓 들어 올리기



육각렌치를 이용하여 호차 높낮이 조절

**POINT** 손으로 도어를 살짝 들어 올린 후 호차를 조절하시면 더욱 용이합니다.

B) 측면 모헤어 적용시



캡 분리

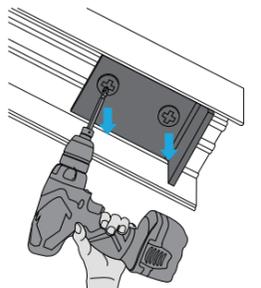
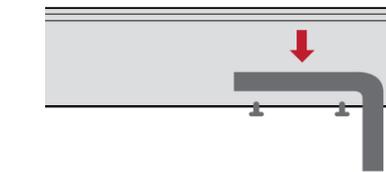
육각렌치를 이용하여 호차 높낮이 조절

캡 삽입

## I 공통

### 1. 이탈방지 스토퍼 제거

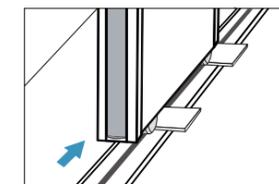
스토퍼가 필요하지 않을 경우 상부 레일 고정상태에서 제거 가능



### 2. 도어의 해체 순서

A) 도어를 받침대 위에 올리기

받침대를 레일 위에 놓은 후, 도어를 밀어 호차를 받침대 위에 올리기



**POINT** 도어를 들어서 당기십시오.

B) 받침대 이용하여 도어 해체



## 취급시 주의사항

- ① 도어에 부착된 댐퍼 스위치가 당겨져 있는지 확인하십시오.
- ② 제품 설치 공간의 수평/수직을 확인하십시오. (수평/수직이 맞지 않을 경우 설치가 어렵습니다.)
- ③ 설치 장소의 내/외부 온도 편차가 심할 경우 제품 하자의 원인이 될 수 있으므로 설치를 권장하지 않습니다.
- ④ 설치 마감 후 반드시 레일 위에 이물질이 없도록 세척 후 사용하시기 바랍니다.
- ⑤ 하부 레일의 이물질로 인한 호차의 수명 단축 및 파손 시 무상 A/S는 불가능하므로 유의하시기 바랍니다.
- ⑥ 슬라이딩 도어는 실내용으로 실외 설치가 불가능합니다. (실외 설치시 하자건은 A/S불가)
- ⑦ 기본적인 유지 관리를 위해 표면을 마른 수건이나 물기를 제거한 깨끗한 수건으로 닦아 주시기 바랍니다.
- ⑧ 제품 설치전 반드시 설치 매뉴얼 상의 설치 방법을 숙지해 주시기 바랍니다.
- ⑨ 사용시 무리한 힘을 주거나 과격하게 다루는 행동은 파손 및 오작동의 원인이 될 수 있습니다.
- ⑩ 댐퍼 고정핀 체결 시 반드시 매뉴얼 7번 항목의 지정된 방향에 직결 피스를 이용하여 체결하십시오.