

## FEELED MonoRail

Display & Cove system for long runs !



reddot award 2014  
winner



### FEELED MonoRail

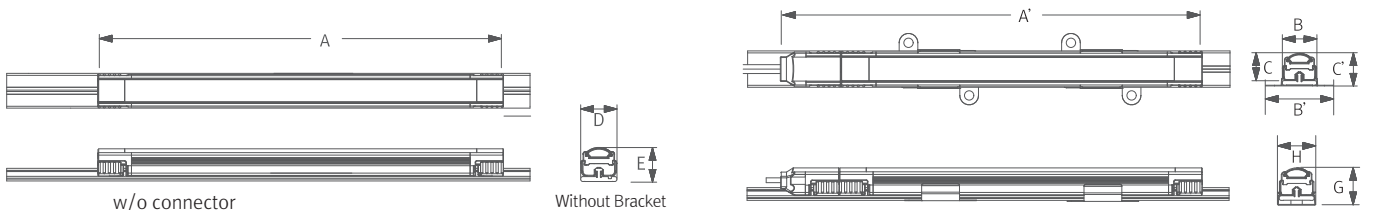
Rail 전원 공급 방식으로 손쉬운 설치가 가능하며, 입력전류를 분산시켜 수십미터까지 최대 연결 길이가 늘어남으로써 다양한 설치 환경에 적응이 가능한 제품입니다. 무극성, 고휘도, 친환경 제품으로 사용자가 원하는 공간에 손쉽게 설치할 수 있다는 장점이 있습니다.



## 연결

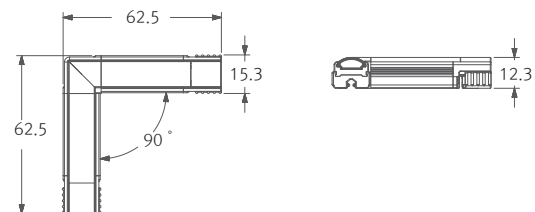


## 규격

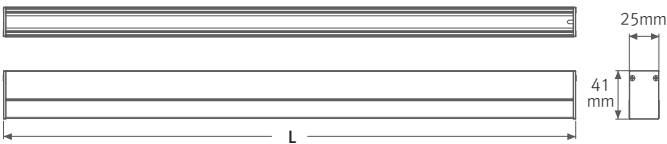


Model Name	입력 전압 (V)	소비 전력 (W)	A (mm)	A' (mm)	B (mm)	B' (mm)	C (mm)	C' (mm)	D (mm)	E (mm)	G (mm)	H (mm)
DBR1AB24M/KR	DC 24	1.3	95	121	15.3	30.6	12.3	14.9	15.6	14.6	17	16.6
DBR4AB24M/KR	DC 24	4	286	312	15.3	30.6	12.3	14.9	15.6	14.6	17	16.6
DBR8AB24M/KR	DC 24	8	572	598	15.3	30.6	12.3	14.9	15.6	14.6	17	16.6

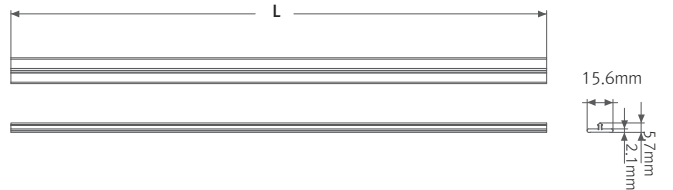
### 90° connector



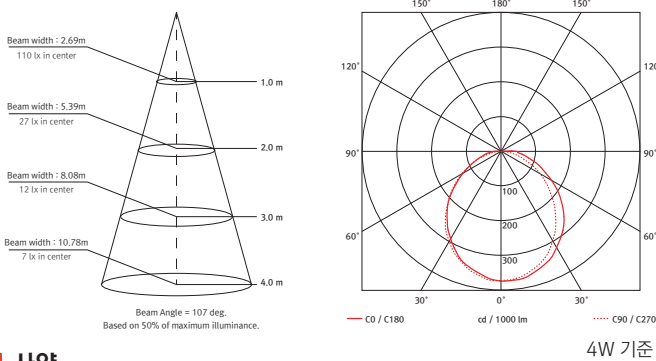
### Extrusion



### Power Rail Extrusion



## 직하조도 및 배광곡선



## 주의

컨버터 별 최대 연결 개수는 전력에 80%

Model name	컨버터별 최대 연결 개수		
	24/35W	24/75W	24/200W
DBR 1AB24M/KR	28	60	160
DBR 4AB24M/KR	7	15	40
DBR 8AB24M/KR	4	8	20

## 사양

Model name	입력전압	소비전력	소비전류	광속	광효율	연색성	색온도	Weight
DBR 1AB24M/KR	DC24V	1W	0.042A	72 lm	72 lm/W	Ra > 85	3,000K/4,000K/5,700K	17.5g
DBR 4AB24M/KR	DC24V	4W	0.166A	288 lm	72 lm/W	Ra > 85	3,000K/4,000K/5,700K	54g
DBR 8AB24M/KR	DC24V	8W	0.333A	576 lm	72 lm/W	Ra > 85	3,000K/4,000K/5,700K	111g

# FEELED MonoRail

Display & Cove system for long runs !



**MonoRail 1W 95mm**



**MonoRail 4W 286mm**



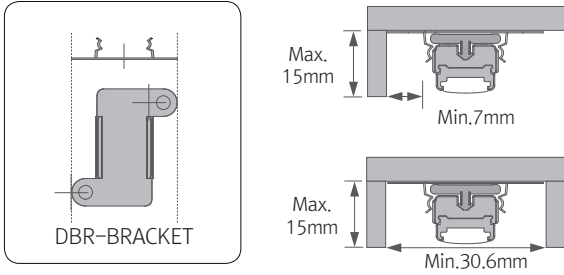
**MonoRail 8W 572mm**



**MonoRail (power supply track)**



**설치방법**



**약세사리**

- ㉔ 전원 공급 트랙 (Power supply track)  
DBR RAIL-24V/KR : 1.2M(5PCS)
- ㉕ 전원 공급 케이블 (Power supply cable to the Rail)  
DBRPC : 2,500mm
- ㉖ 연결선
 

DBRPTC	DBRPTC1	DBRPTC2	DBRPTC4	DBRPTC6
150mm(6inch)	300mm(1feet)	600mm(1feet)	1,200mm(4feet)	1,800mm(6feet)
- ㉗ 전원공급 연결선 (D Bar2)
 

DBR-NDBPTC1	DBR-NDBPTC2
300mm(1feet)	600mm (2feet)
- ㉘ 전원공급 연결선 (D Bar2 HO, DUAL)
 

DBR-HDBPTC1	DBR-HDBPTC2
300mm(1feet)	600mm (2feet)
- ㉙ 전원공급 연결선 (D Bar2 SPOT)
 

DBR-DBSPTC1	DBR-DBSPTC2
300mm(1feet)	600mm (2feet)
- ㉚ 측면 연결 방식 : DBR1 40K-24V-S (1W)
- ㉛ 90° 커넥터 : DBR1 40K-24V-90 (1W)
- ㉜ LED Converter : FLC30-24V/KR  
컨버터 전용 6구 분배기 포함
- ㉝ LED Converter : FLC75-24V/KR  
컨버터 전용 6구 분배기 포함
- ㉞ LED Converter : FLC200-24V/KR
- ㉟ Bracket (Standard) : DBR-BRACKET
- ㊱ Bracket (Optional) : DBR-BRACKET1
- ㊲ 디밍 인터페이스 (0-10/1-10, DMX512)  
FDA-L2M0 (200W, 2CH)  
FDA-L5M (200W, 5CH)
- ㊳ extrusion (1.2M)
- ㊴ End Cap : DBR-CAP

