



Portfolio

| 2023

## 파워 라인 | 3

파워라인 컨트롤러	3	Capsule Icicle	8
Capsule Strings	4	G45 Bulbs String	9
Capsule Curtain	6	부속품	10

## SPI | 11

SPI 컨트롤러	11	부속품	14
모듈	12		

## 뮤직 플레이어 | 16

### 호환성



파워라인 컨트롤러



SPI 컨트롤러

### COLOR PROFILES



**RGB** (16mln+ colors)

Identified with STP within a product SKU



**RGB+W** (16mln+ colors) Identified with

SPP within a product SKU

# 파워라인 컨트롤러

IP65



## 컨트롤러 정보

연결방식	Ethernet
연결 포트 수	6
포트 당 LED	250 / 총 1500 픽셀
규격	23.5 * 10.5 * 5 cm

## 케이블

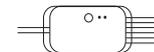
A	포트 케이블 길이	20 cm
B	ETH 케이블 길이	1.5 m
C	DC 케이블 길이	2 m
D	AC 케이블 길이	1 m

## 기술 사양

전력 등급	최대 150W
어댑터 입력 전압	120 - 240 VAC MAX 50/60 Hz
온도 범위	-15°C / 40°C
IP 등급	IP65, 내/외부용

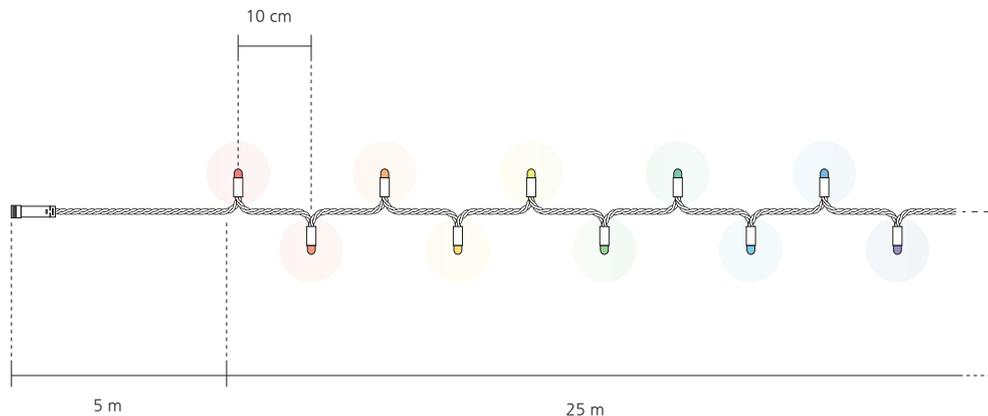
# Capsule Strings

SINGLE BRANCH



## 정보

LED 색상	RGB          RGB+W
케이블 색상	
LED 수	250   1x 250
리드 길이	5 m
조명 길이	25 m
램프 간격	10 cm

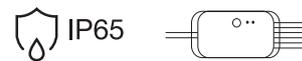


## 전력 소비

색상	RGB	RGB+W
1 LED	0.08 W	0.09 W
250 LEDs	20 W	22.5 W

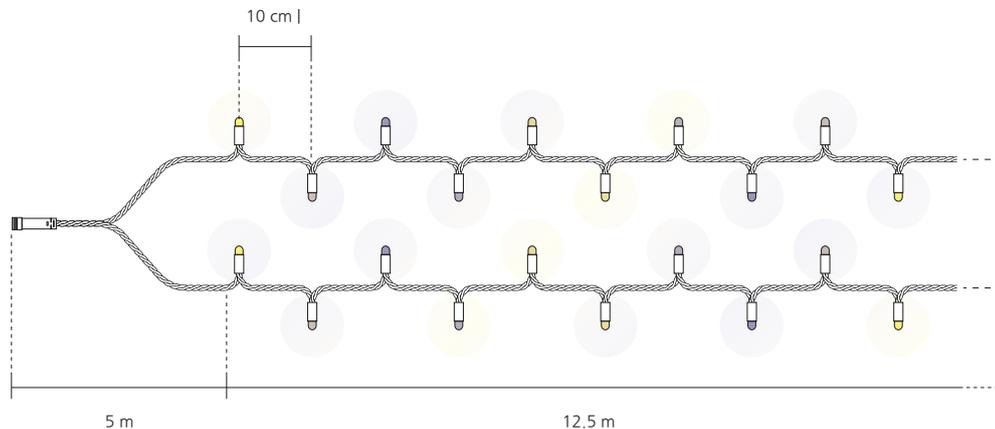
# Capsule Strings

DOUBLE BRANCH



## 정보

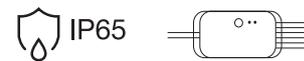
LED 색상	RGB  RGB+W
케이블 색상	
LED 수	250   2x 125
리드 길이	5 m
조명 길이	2x 12.5 m
램프 간격	10 cm



## 전력 소비

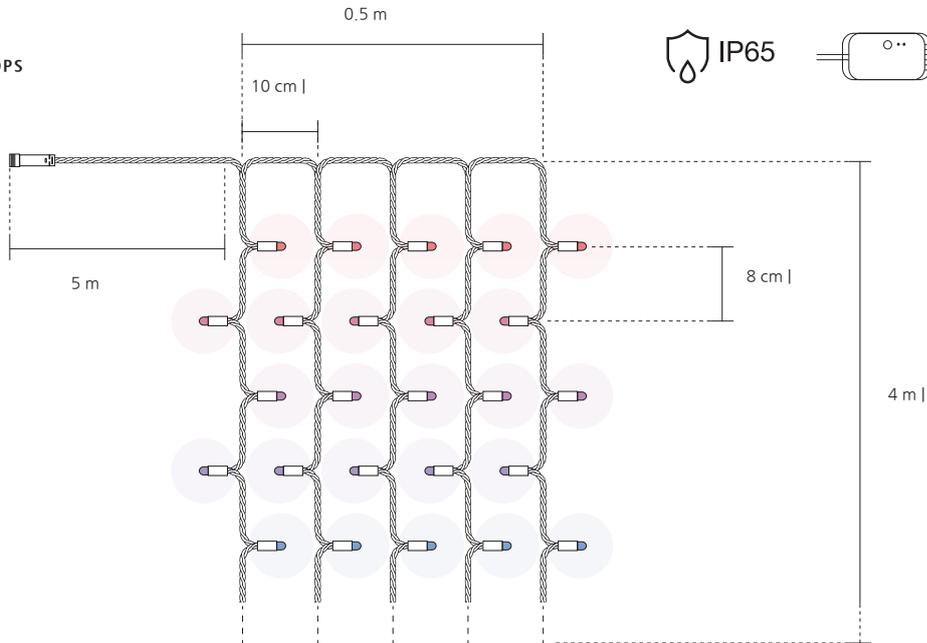
색상	RGB	RGB+W
1 LED	0.08 W	0.09 W
250 LEDs	20 W	22.5 W

# Capsule Curtain 5 DROPS



## 정보

LED 색상	RGB  RGB+W
케이블 색상	
LED 수	250   5x 50
리드 길이	5 m
조명 길이	0.5 x 4 m
Drops 간격	10 cm
램프 간격	8 cm

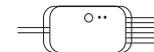


## 전력 소비

색상	RGB	RGB+W
1 LED	0.08 W	0.09 W
250 LEDs	20 W	22.5 W

# Capsule Curtain

10 DROPS

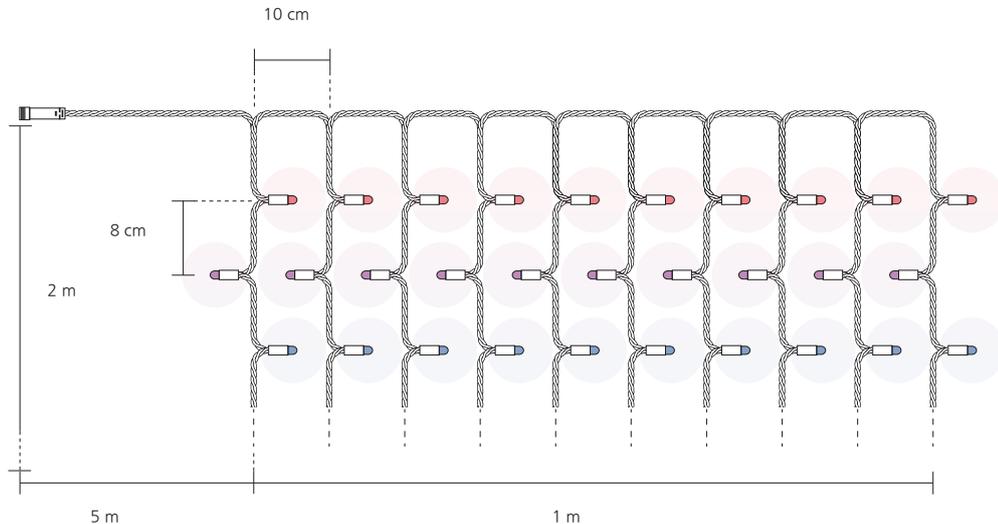


## 정보

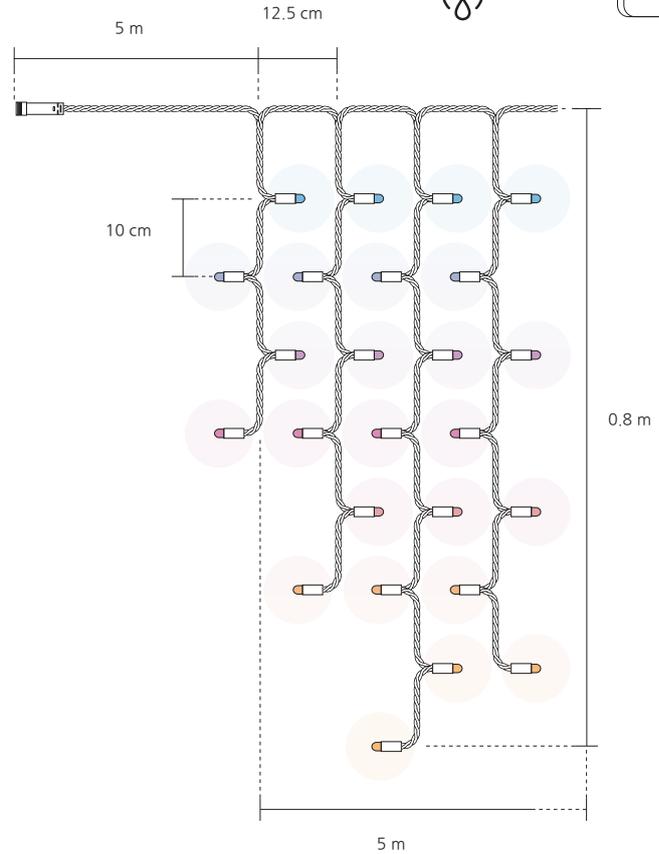
LED 색상	RGB  RGB+W
케이블 색상	
LED 수	250   10x 25
리드 길이	5 m   16.4 ft
조명길이	1 x 2 m
Drops 간격	10 cm
램프 간격	8 cm

## 전력소비

색상	RGB	RGB+W
1 LED	0.08 W	0.09 W
250 LEDs	20 W	22.5 W



# Capsule Icicle



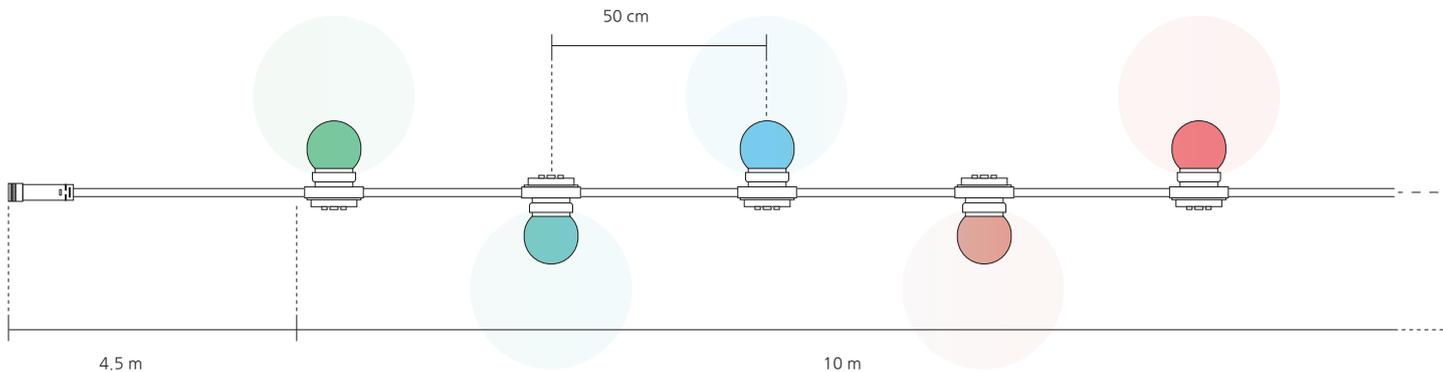
**정보**

LED 색상	RGB	RGB+W
케이블 색상		
LED 수	250	
Drops LED 수	4-6-8-7	
리드 길이	5 m	
조명 길이	5 x 0.8 m	
Drops 간격	12.5 cm	
램프 간격	10 cm	

**전력 소비**

색상	RGB	RGB+W
1 LED	0.08 W	0.09 W
250 LEDs	20 W	22.5 W

# G45 Bulbs String

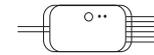


## 정보

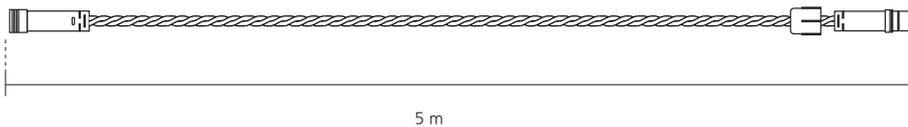
LED 색상	RGB
케이블 색상	
bulbs 수	20
Bulb 타입	G45 Matte
전력 소비	bulb 당 0.55 W
확장 여부	No

## MEASUREMENTS

리드 길이	4.5 m
조명 길이	10 m
Bulbs 간격	50 cm



리드 확장 케이블



정보

케이블 색상	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
길이	5 m
호환성	Capsule Strings Double Branch
IP 등급	IP65, 실내/외 사용



## 컨트롤러 정보

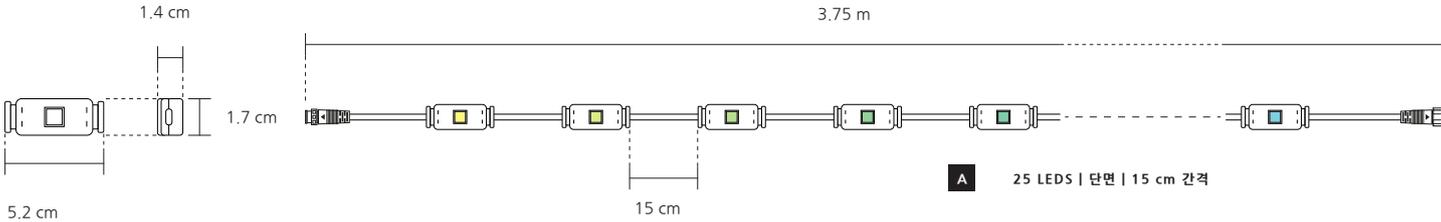
연결방식	Ethernet
포트수	2
연결 가능 LED 수	2000
규격	23.5 * 10.5 * 5 cm   9 * 4 * 2 in

## 케이블

<b>A</b>	포트 케이블 길이	20 cm
<b>B</b>	DC 케이블 길이	2 m
<b>C</b>	AC 케이블 길이	1 m
<b>D</b>	ETH 케이블 길이	1.5 m

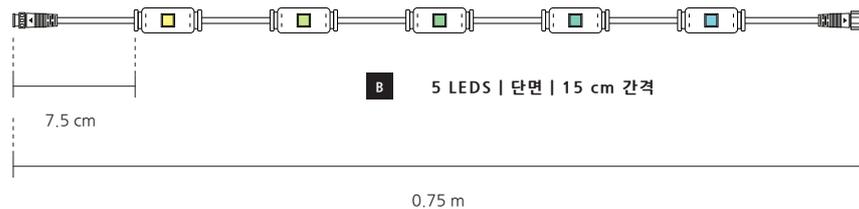
## 기술 사양

전력 등급	150W MAX
어댑터 입력 전압	120 - 240 VAC MAX 50/60 Hz
온도 범위	-15°C / 40°C
IP 등급	IP65, 실내/외 사용 가능

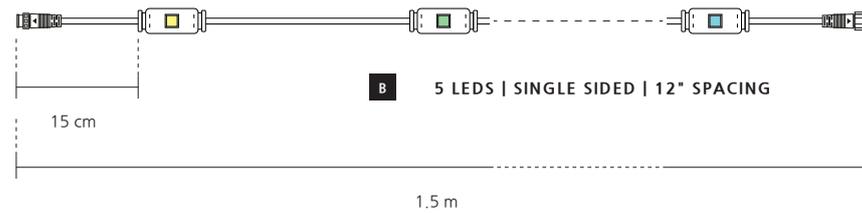
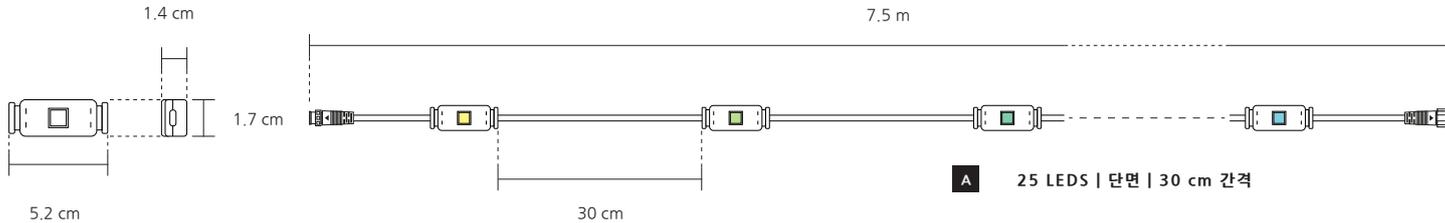


### 정보

LED 색상	RGB
케이블 색상	
LED 수	25   5
LEDs 간격	15 cm
확장성	Yes



길이	<b>A</b>	<b>B</b>
최대 리드 길이	6 m	6 m
조명 길이	3.75 m	0.75 m



### 정보

LED 색상	RGB
케이블 색상	
LED 수	25   5
LED 간격	30 cm
확장성	Yes

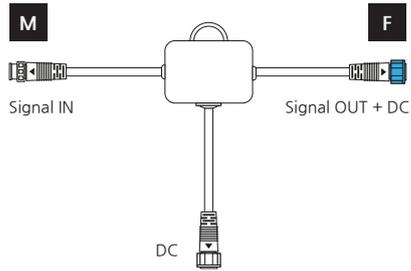
길이	A	B
최대 리드 길이	6 m	6 m
조명 길이	7.5 m	1.5 m

### 사양

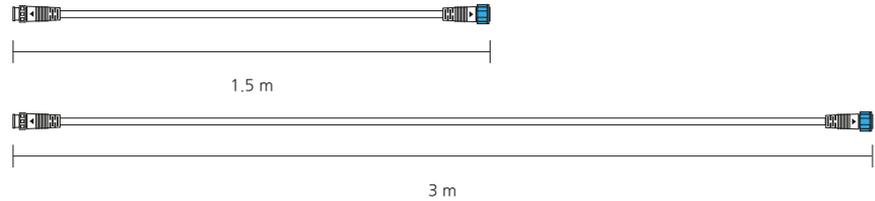
LEDs /port before PI	100
컨트롤러당 최대 LED	2000
PI가 없는 최대 길이	30 m
PI가 있는 최대 길이	600 m



## 파워 티 인젝션



## 확장 케이블



## 정보

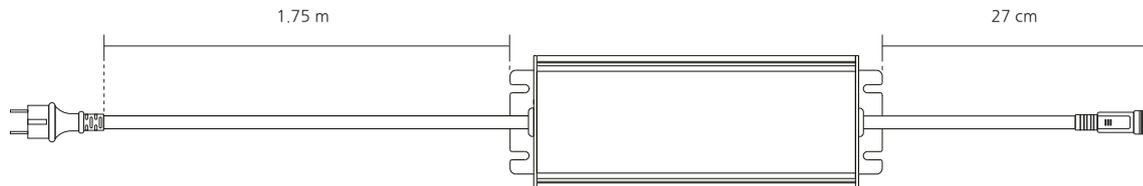
색상	○ ●
길이	1.5 m - 3 m
IP 등급	IP65, 실내/외 사용

## 규격

케이블 길이	13 cm
--------	-------



## 파워 서플라이



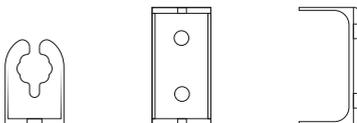
## 기술 사양

전력 등급	100W MAX
어댑터 입력 전압	120 - 240 VAC MAX 50/60 Hz
온도범위	-15°C / 40°C
IP 등급	IP65, 실내/외 사용 가능

## 케이블 규격

<b>A</b>	AC 케이블 길이	1.75 m
<b>B</b>	DC 케이블 길이	27 cm

## 마운팅 클립



## 정보

수량	
규격	4 * 2 * 3 cm



## 기기 정보

연결방식	Ethernet
오디오 출력	Analog
규격	23.5*10.5*5 cm

## 케이블 규격

ETH 케이블 길이	1.5 m
잭 케이블 길이	1 m
DC 케이블 길이	1 m

## 기술 사양

전력소비	6W MAX
어댑터 입력 전압	120 - 240 VAC MAX 50/60 Hz
온도 범위	-15°C / 40°C
IP 등급 (기기)	IP65, 실내/외 사용
IP 등급 (어댑터)	IP44, 실내/외 사용

# 문의사항

master@my-lighting.com

031.5180.3396

my-lighting.com

