

# LED

가

LED

- IP68

가

LED

. Tel: 054.473.9420

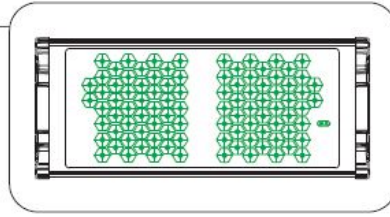
A photograph of trees at night, illuminated from below, creating a warm, golden glow against the dark sky. The trees are silhouetted against the light, and the overall scene is serene and atmospheric.

# 수목 LED 조명 제안서

# 1. 스텔론 LED 수목조명 특징

## 스텔론 수목 LED 조명

스텔론 led 조명은  
 특허실링기술로 고내구성과 100% 방수, 방습, 방진기술과  
 각 프로젝트 환경에 맞는 배광을 위해  
 편축20도, 20도, 40도, 60도, 확산120도 렌즈를 적용,  
 눈부심 최소화 및 최적의 수목조명을 제공합니다



### ※ 분광렌즈(분광기법)

LED에서 발생하는 빛에 렌즈를 씌워 다수의 점 형태로 분광시켜 수목에 투사 함으로서 수목의 생체리듬을 파괴되는 것을 억제 할수 있다.

## Stellon LED 수목 조명 장점 및 특징

### 1. 높은 방열율



(코팅 방열판 압출 방식)

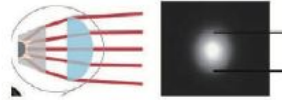
### 2. 고내구성

- 투광등 업력 10년
- 투광등 60만대 제조
- 불량율 0.27%

### 3. 배광 효율 및 눈부심 감소

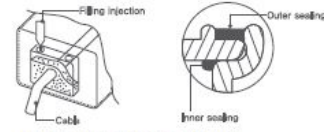


(렌즈 전면 이미지 및 렌즈 고효율 전반사)



(눈부심 감소 효과)

### 4. 방수기술 및 국제 및 국내 특허 보유



(충진용 가이드 및 이중실링기법)



[국내 방수방습기술특허]



[미국 방수방습기술특허]

## 1. 스텔론 LED 수목조명 특징



### 스텔론 수목 LED 디밍 시스템

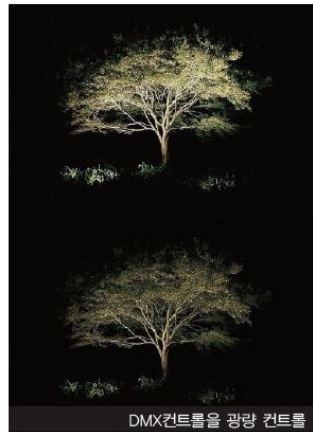
#### 스텔론 조명 디밍 시스템이란?

수목조명 환경에 DMX 컨트롤을 이용하여 각각에 조명을 온/오프 및 빛을 조절을 가능하게 해주는 시스템이다.

상황에 따라 이벤트 연출 및 수목의 아름다움을 표현할수 있도록 빛의 세기 및 색상등 다양한 변화가 가능하다



DMX컨트롤을 이용한 RGB 퍼포먼스



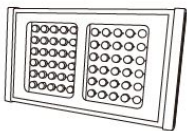
DMX컨트롤을 광량 컨트롤

## 2. 적용 분야 및 설치 분석

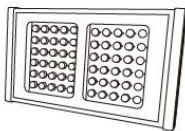


### \*적용가능제품

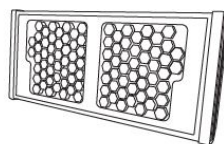
수목조명 150W 60도



수목조명 200W 40도

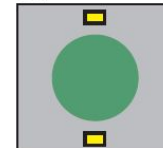


수목조명 300W 20도

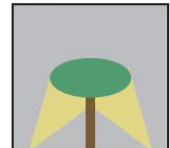


### \*설치 및 투사형태

TOP



SIDE



## 2. 적용 분야 및 설치 분석

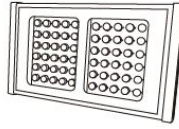


높이: 7M~9M  
 수목형태: 봉우리형  
 (소나무, 전나무, 개입갈나무)  
 \*적용가능제품: 수목조명 300W 20도  
 \*투사 및 설치: 중앙 투사 / 20도 분광 렌즈

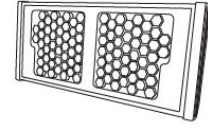
Application for field

### \*적용가능제품

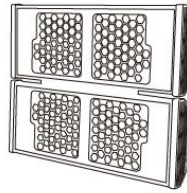
수목조명 150W 40도



수목조명 300W 20도

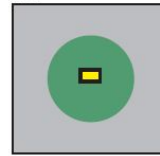


수목조명 600W 40도

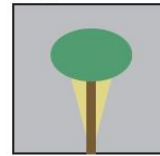


### \*설치 및 투사형태

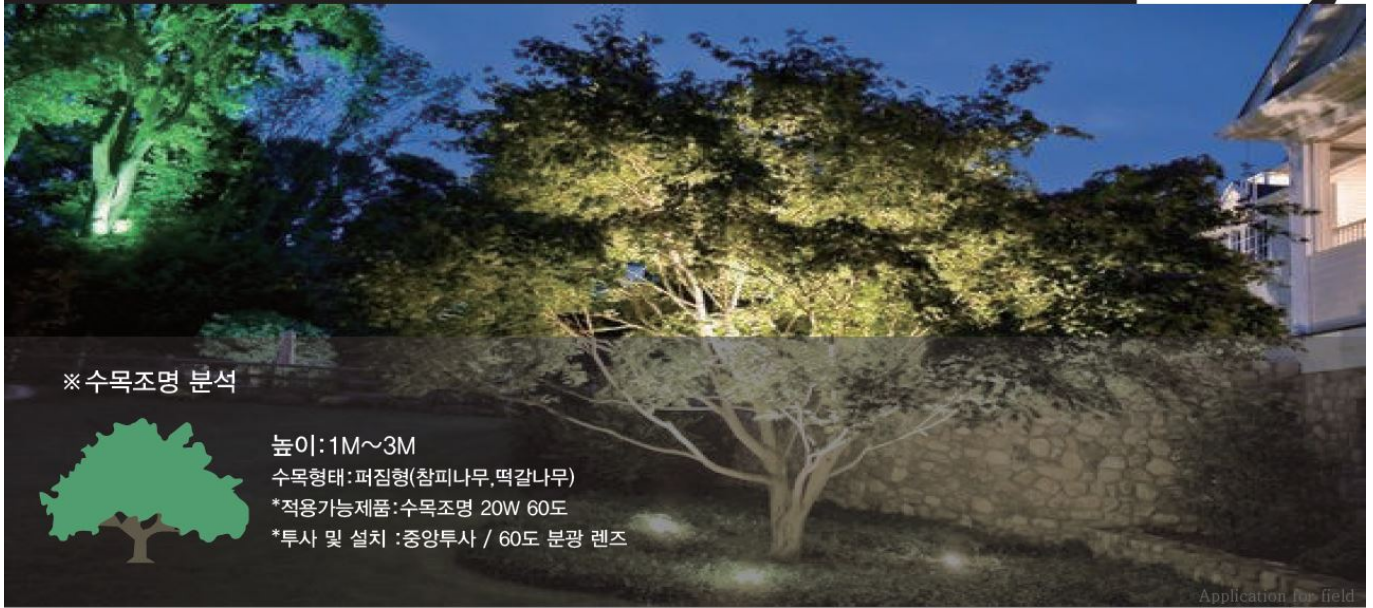
TOP



SIDE



## 2. 적용 분야 및 설치 분석



### ※ 수목조명 분석

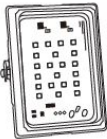


높이: 1M~3M  
 수목형태: 퍼짐형(참피나무, 떡갈나무)  
 \*적용가능제품: 수목조명 20W 60도  
 \*투사 및 설치 : 중앙투사 / 60도 분광 렌즈

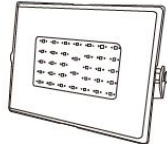
Application: tree field

### \*적용가능제품

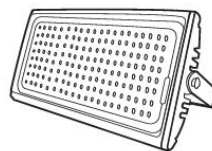
수목조명 20W 60도



수목조명 50W 60도

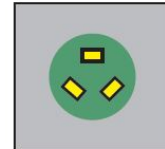


수목조명 80W 60도



### \*설치 및 투사 형태

TOP



SIDE



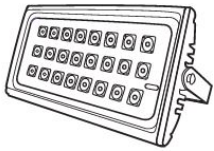


## 2. 적용 분야 및 설치 분석

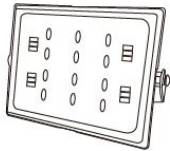


**\*적용가능제품**

수목 칼라 조명 35W 60도(R/G/B/RGB)

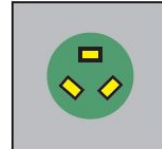


수목 칼라 조명 45W 120도 (R/G/B/RGB)



**\*설치 및 투사형태**

TOP



SIDE





#### 4.회사 소개

**STELLON** Brightly anywhere

어디서나 우리에게 빛을  
밝혀주는 마음으로...

**e.GM Tech**



공장직거래판매

LED특수조명 및 등기구 전문 제조업체

설립일 2010년 12월 29일

CEO 김 승 훈

소재지 경북 구미시  
1공단로 86-21

홈페이지 [www.stellon.kr](http://www.stellon.kr)

종목 LED 투광등 및 등기구 제조

