

안전한 **통학**로, 안전한 **보행**로 ♪♪

「제1회 혁신제품 분야 우수제품 지정」  
「제2회 조달의날 공공조달 혁신기업분야 대통령표창 수상」

스마트시티솔루션/스마트횡단보도

# 교통안전시설물

(바닥신호등 외 보조장치)

Korean Version New Deal(2021~2028)

스마트시티솔루션선정



국민의 **안전**을 비추다

성풍**솔레드**주식회사



## 국민 눈높이의 안전 제품으로 선정된 혁신제품 바닥형 보행신호등 개발 연혁

|           |                                                                                                                                 |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2017년 11월 | 경찰청과 도로교통공단의 지원과제인 바닥신호등 개발을 위한 공청회 개최                                                                                          |
| 2017년 12월 | 시범업체 선정                                                                                                                         |
| 2017년 12월 | 본격 개발 착수                                                                                                                        |
| 2018년 6월  | 최초 전국 3개소 시범 설치 <ul style="list-style-type: none"> <li>1. 남양주 도농역 앞</li> <li>2. 전남 순천대학교 앞</li> <li>3. 부산 동래구 수안시장 앞</li> </ul> |
| 2019년 3월  | 경찰청 교통안전시설물 심의 승인 (제45차)                                                                                                        |
| 2019년 7월  | 경찰청 “표준규격 지침서”의한 시험성적서 취득                                                                                                       |
| 2019년 10월 | 조달청 혁신시제품 선정                                                                                                                    |
| 2021년 5월  | 조달청 우수제품 선정                                                                                                                     |
| 2022년 9월  | 공공조달 혁신기업분야 대통령 표창 수상                                                                                                           |
| 2022년 11월 | 아동권리증진에 기여한 초록우산어린이재단의 “초록우산 어워드” 수상                                                                                            |
| 2023년 10월 | 품질보증조달물품 지정                                                                                                                     |
| 2024년 5월  | 우수제품 지정기간연장으로 재교부<br>(2021.05.20~2027.05.19)                                                                                    |
| 2024년 6월  | 기업부설연구서 인정서 획득                                                                                                                  |
| 2024년 6월  | 벤처기업확인서 획득                                                                                                                      |
| 2024년 11월 | 중소기업기술마켓 인증기술(제품) LED바닥형 보행신호 보조장치 등록                                                                                           |
| 2024년 12월 | 국회교통안전포럼의 선진교통안전대상 수상                                                                                                           |

# 스마트시티 솔루션 / 스마트 횡단보도

## 바닥신호등 [당사는 경찰청 표준 지침서에 의거하여 직접 제조합니다]

### 제품설치구간

위치 : 횡단보도 시작 시점인 경계석(연석)과 점자블록 사이 바닥(보도)에 설치

### 제품구성요소

- 1) 표 출 부 : 바닥신호등으로 지칭하며 보행신호와 연동되어 적색, 녹색, 녹색 점멸로 표시
- 2) 제 어 부 : 2010년형 표준 교통신호 제어기에 장착하는 옵션보드로부터 보행신호와 주,야간의 조광제어(디밍) 기능을 구현하며 특히 제품의 고장제어를 감지하여 전원 차단, 표출부의 작동여부를 TCP/IP로 각 지자체 도시 안전 관제 센터로 송출가능
- 3) 옵션보드 : 2020년형 표준 교통 신호제어기에 장착하여 보행신호를 실시간 제어부 컨트롤로 전달  
(통합보드 EDIB) 전달  
※2010년형 표준 교통 신호제어기에 장착하여 부품 호환성 기능검사 필증 획득 (도로교통공단)

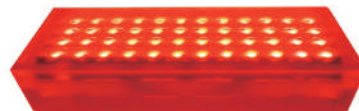
### 규격/재질

규 격 : 300 x 100 x 60mm  
재 질 : UL UV 등급의 고강도 폴리카보네이트

### 제품사진



녹색 점등



적색 점등

### 제품 시공

특허공법으로 제품 보증의 안정성을 강화를 위한 지반보호대



[지반보호대]

특허 제 10-2178124 호

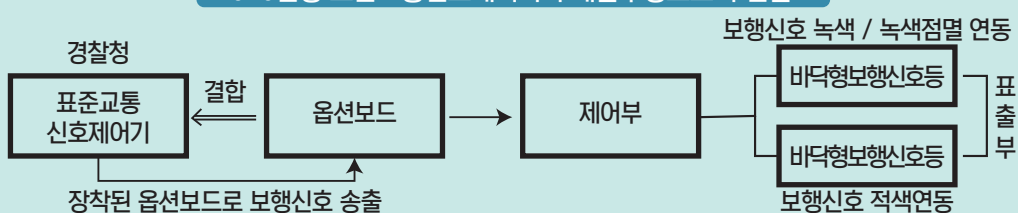
### 제품 유지 보증기간

현장설치일 (검수일)로부터 3년

### AS망 구축

전국 10개 지사에서의 찾아가는 A/S망 서비스 구축으로 현장관리 강화

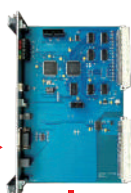
#### 2010년형 표준교통신호제어기와 제품구성요소의 연결



### 시스템 구성도 및 통신방법



2010년형표준교통신호제어기



#### Option 보드 (통합보드 EDIB)

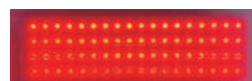
[모델명 : SP-OB 400]  
나라장터 식별번호 : 24043100

#### 컨트롤 박스(RS-485통신)

[모델명 : SP-CB 400]  
RS485 통신  
나라장터 식별번호 : 24043102

#### LED바닥신호등

[모델명 : SP-400]  
동작 전원  
- 압력 전압 : DC 24V  
- 소비 전력 : 상온 25℃일때 (적,녹평균) 2.1W  
조광제어시 0~100 조절가능  
[오후시간 디밍시 1W 미만]



# 우수제품 / 3자단가계약 - 현장설치도

## 인도조건 : 현장설치도

### ① 표출부 SP-400

금 액 : 333,000원  
식 별 번 호 : 23834991



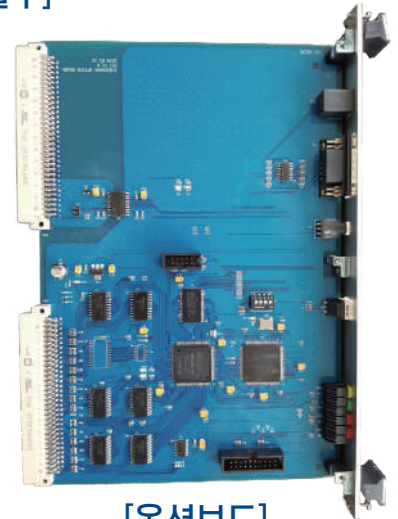
[표출부]

### ② 제어부 SP-CB 400

금 액 : 970,000원  
식 별 번 호 : 24043102



[제어부]



[옵션보드]

### ③ 옵션보드 SP-OB 400

금 액 : 850,000원  
식 별 번 호 : 24043100

# 우수제품 / 3자단가계약 - 납품도(도착도/하차도)

## 인도조건 : 납품장소 하차도

### ① 표출부 SP-400

금 액 : 230,000원  
식 별 번 호 : 23834991



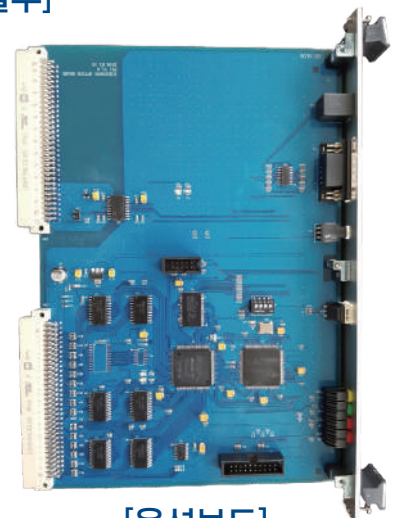
[표출부]

### ② 제어부 SP-CB 400

금 액 : 814,000원  
식 별 번 호 : 24043102



[제어부]



[옵션보드]

### ③ 옵션보드 SP-OB 400

금 액 : 770,000원  
식 별 번 호 : 24043100

# 현장도착도 납품도 (도착도/하차도)/다수공급자계약

## 인도조건 : 납품장소 하차도

### ① 표출부 SP-800

금 액 : 236,500원

식 별 번 호 : 24433077



[표출부]

### ② 제어부 SP-CB 800

금 액 : 803,000원

식 별 번 호 : 24587178

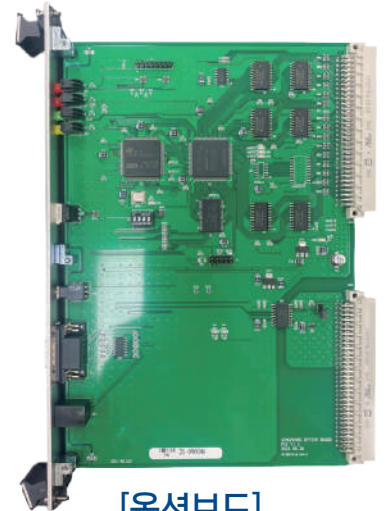


[제어부]

### ③ 옵션보드 SP-OB 800

금 액 : 748,000원

식 별 번 호 : 24587177



[옵션보드]



# 나라장터 교통신호등 상품리스트



규격 : 교통신호등, 성풍솔레드, SP-RGK, LED보행등보조장치(숫자)

가격 : 699,000원

식별번호 : 24762856

회사명 : 성풍솔레드 주식회사

원산지 : 대한민국

계약종료일 : 2025/11/29

납품기한 : 30일(납품요구일로부터)

납품장소하차도 : 전지역

우선(의무)구매대상 : 소상공인



규격 : 교통신호등, 성풍솔레드, SP-K, LED보행등보조장치(숫자)

가격 : 151,000원

식별번호 : 24757374

회사명 : 성풍솔레드 주식회사

원산지 : 대한민국

계약종료일 : 2025/11/29

납품기한 : 30일(납품요구일로부터)

납품장소하차도 : 전지역

우선(의무)구매대상 : 소상공인



[어린이보호구역용]

규격 : 교통신호등, 성풍솔레드, Y-SP-RGK, LED보행등보조장치(숫자)

가격 : 709,000원

식별번호 : 24762858

회사명 : 성풍솔레드 주식회사

원산지 : 대한민국

계약종료일 : 2025/11/29

납품기한 : 30일(납품요구일로부터)

납품장소하차도 : 전지역

우선(의무)구매대상 : 소상공인



규격 : 교통신호등, 성풍솔레드, SP-RYAr, LED차량등(적/황/우회전녹화살표)

가격 : 178,000원

식별번호 : 24778201

회사명 : 성풍솔레드 주식회사

원산지 : 대한민국

계약종료일 : 2025/11/29

납품기한 : 30일(납품요구일로부터)

납품장소하차도 : 전지역

우선(의무)구매대상 : 소상공인



규격 : 교통신호등, 성풍솔레드, SP-PRPGRGK, LED보행등(적/녹/숫자)

가격 : 889,000원

식별번호 : 24762855

회사명 : 성풍솔레드 주식회사

원산지 : 대한민국

계약종료일 : 2025/11/29

납품기한 : 30일(납품요구일로부터)

납품장소하차도 : 전지역

우선(의무)구매대상 : 소상공인



[어린이보호구역용]

규격 : 교통신호등, 성풍솔레드, Y-SP-RYAr, LED차량등(적/황/우회전녹화살표)

가격 : 229,000원

식별번호 : 24778200

회사명 : 성풍솔레드 주식회사

원산지 : 대한민국

계약종료일 : 2025/11/29

납품기한 : 30일(납품요구일로부터)

납품장소하차도 : 전지역

우선(의무)구매대상 : 소상공인



[어린이보호구역용]

규격 : 교통신호등, 성풍솔레드, Y-SP-PRPGRGK, LED보행등(적/녹/숫자)

가격 : 899,000원

식별번호 : 24762857

회사명 : 성풍솔레드 주식회사

원산지 : 대한민국

계약종료일 : 2025/11/29

납품기한 : 30일(납품요구일로부터)

납품장소하차도 : 전지역

우선(의무)구매대상 : 소상공인



규격 : 교통신호등, 성풍솔레드, SP-PRPG, LED보행등(적/녹)

가격 : 119,000원

식별번호 : 24757372

회사명 : 성풍솔레드 주식회사

원산지 : 대한민국

계약종료일 : 2025/11/29

납품기한 : 30일(납품요구일로부터)

납품장소하차도 : 전지역

우선(의무)구매대상 : 소상공인



규격 : 교통신호등, (부품)성풍솔레드, SP-0 옵션보드

가격 : 950,000원

식별번호 : 24894273

회사명 : 성풍솔레드 주식회사

원산지 : 대한민국

계약종료일 : 2025/11/29

납품기한 : 30일(납품요구일로부터)

납품장소하차도 : 전지역

우선(의무)구매대상 : 소상공인



[어린이보호구역용]

규격 : 교통신호등, 성풍솔레드, Y-SP-PRPG, LED보행등(적/녹)

가격 : 151,000원

식별번호 : 24757380

회사명 : 성풍솔레드 주식회사

원산지 : 대한민국

계약종료일 : 2025/11/29

납품기한 : 30일(납품요구일로부터)

납품장소하차도 : 전지역

우선(의무)구매대상 : 소상공인

# 적색/녹색 잔여 신호등 설치사례



# 나라장터 LED도로표지병 (납품장소하차도)



**규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153S2-W, ø 137x46mm,  
백색, 태양광/LED, 점등형**

**가격: 78,500원**

식별번호: 25628613  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



**규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153H2-Y, ø 137x79mm,  
황색, 태양광/LED/전지, 점등형**

**가격: 82,000원**

식별번호: 25632239  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



**규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153S2-Y, ø 137x46mm,  
황색, 태양광/LED, 점등형**

**가격: 78,500원**

식별번호: 25628614  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



**규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153B-W, ø 138x68mm,  
백색, LED/전지, 점등형**

**가격: 98,500원**

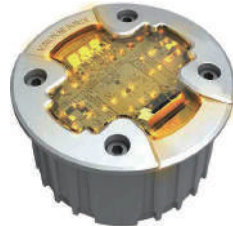
식별번호: 25363989  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



**규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153H2-W, ø 137x79mm,  
백색, 태양광/LED/전지, 점등형**

**가격: 82,000원**

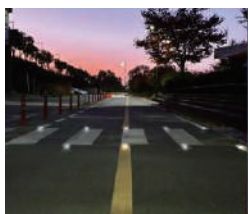
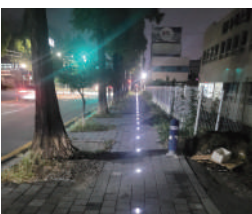
식별번호: 25632240  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



**규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153B-Y, ø 138x68mm,  
황색, LED/전지, 점등형**

**가격: 98,500원**

식별번호: 25363993  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



# 나라장터 LED도로표지병 (현장설치도)



규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153S2-W, ø 137x46mm,  
백색, 태양광/LED, 점등형

가격: 107,500원

식별번호: 25628613  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
현장설치도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153B-W, ø 138x68mm,  
백색, LED/전기, 점등형

가격: 135,500원

식별번호: 25363989  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
현장설치도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153S2-Y, ø 137x46mm,  
황색, 태양광/LED, 점등형

가격: 107,500원

식별번호: 25628614  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
현장설치도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153B-Y, ø 138x68mm,  
황색, LED/전기, 점등형

가격: 135,500원

식별번호: 25363993  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
현장설치도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153H2-W, ø 137x79mm,  
백색, 태양광/LED/전기, 점등형

가격: 126,000원

식별번호: 25632240  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
현장설치도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153AC2-W, ø 134x87mm,  
백색, LED/전기, 점등형

가격: 730,000원

식별번호: 25628615  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
현장설치도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153H2-Y, ø 137x79mm,  
황색, 태양광/LED/전기, 점등형

가격: 126,000원

식별번호: 25632239  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
현장설치도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음



규격: 도로표지병, 성풍솔레드  
SPS-153AC2-Y, ø 134x87mm,  
황색, LED/전기, 점등형

가격: 730,000원

식별번호: 25628616  
회사명: 성풍솔레드 주식회사  
원산지: 대한민국  
계약종료일: 2026.08.31  
납품기한: 30일(납품요구일로부터)  
현장설치도: 전지역  
우선(의무)구매대상: 해당없음

# 나라장터 LED가로등/보안등/투광등기구 상품리스트



**규격 : LED가로등기구, 성풍솔레드,  
SP-STR100-S50K, 100W**

**가격 : 320,000원**

식별번호 : 25619924  
회사명 : 성풍솔레드주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026.04.30.  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 고효율기자재



**규격 : LED가로등기구, 성풍솔레드,  
SP-STR120-S50K, 120W**

**가격 : 350,000원**

식별번호 : 25619923  
회사명 : 성풍솔레드주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026.04.30.  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 고효율기자재



**규격 : LED가로등기구, 성풍솔레드,  
SP-STR125-S50K, 125W**

**가격 : 350,000원**

식별번호 : 25769710  
회사명 : 성풍솔레드주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026.04.30.  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 고효율기자재



**규격 : LED가로등기구, 성풍솔레드,  
SP-STR150-S50K, 150W**

**가격 : 410,000원**

식별번호 : 25619922  
회사명 : 성풍솔레드주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026.04.30.  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 고효율기자재



**규격 : LED보안등기구, 성풍솔레드,  
SP-SER50-S50K, 50W**

**가격 : 250,000원**

식별번호 : 25619926  
회사명 : 성풍솔레드주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026.04.30.  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 고효율기자재



**규격 : LED보안등기구, 성풍솔레드,  
SP-SER75-S50K, 75W**

**가격 : 270,000원**

식별번호 : 25619925  
회사명 : 성풍솔레드주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026.04.30.  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 고효율기자재



**규격 : LED투광등기구, 성풍솔레드,  
SP-FLR100-U57KB, 100W**

**가격 : 165,000원**

식별번호 : 25516569  
회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026/08/31  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 고효율기자재



**규격 : LED투광등기구, 성풍솔레드,  
SP-FLR150-U57KB, 150W**

**가격 : 195,000원**

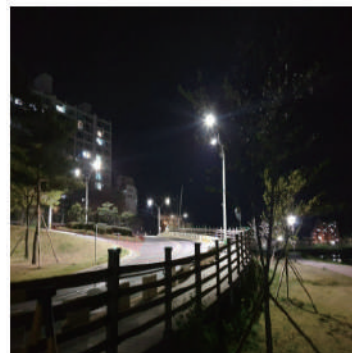
식별번호 : 25516567  
회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026/08/31  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 고효율기자재



**규격 : LED투광등기구, 성풍솔레드,  
SP-FLR200-U57KB, 200W**

**가격 : 255,000원**

식별번호 : 25516566  
회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026/08/31  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 고효율기자재



# LED경관조명기구



규격 : LED경관조명기구,성풍솔레드,  
SP-1200-9L, 12W

가격 : 170,000원

식별번호 : 25387064  
회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026/05/12  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 해당없음



규격 : LED경관조명기구,성풍솔레드,  
SP-1200-12L, 14W

가격 : 180,000원

식별번호 : 25387065  
회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026/05/12  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 해당없음



규격 : LED경관조명기구,성풍솔레드,  
SP-1200-15L, 16W

가격 : 200,000원

식별번호 : 25387066  
회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026/05/12  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 해당없음



규격 : LED경관조명기구,성풍솔레드,  
SP-1200-18L, 20W

가격 : 210,000원

식별번호 : 25387067  
회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026/05/12  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 해당없음



규격 : LED경관조명기구, 성풍솔레드,  
SP-50W-FLD, 50W

가격 : 275,000원

식별번호 : 24195324  
회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026/05/12  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 해당없음



규격 : LED경관조명기구, 성풍솔레드,  
SP-150W-FLD, 150W

가격 : 396,000원

식별번호 : 24195325  
회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026/05/12  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 해당없음



규격 : LED경관조명기구, 성풍솔레드,  
SP-STL150W-HB, 150W

가격 : 495,000원

식별번호 : 24195326  
회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026/05/12  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
납품장소하차도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 해당없음



# 나라장터 태양광가로등/LED경관조명기구



**규격 : 태양광가로등, 성풍솔레드**  
**50W(2중, 등주길이 4.5m)**  
 물품식별번호 : 25558244 (4,800,000원)  
 물품식별번호 : 25560385 (4,800,000원)  
**75W (2중, 등주길이 5.5m)**  
 물품식별번호 : 25558245 (5,150,000원)  
 물품식별번호 : 25560384 (5,150,000원)  
**100W(2중, 등주길이 5.5m)**  
 물품식별번호 : 25558246 (5,500,000원)  
 물품식별번호 : 25560383 (5,500,000원)  
 회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
 원산지 : 대한민국  
 계약종료일 : 2026. 10. 31.  
 납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
 현장설치도 : 전지역  
 우선(의무)구매대상 : 해당없음



**규격 : LED경관조명기구, 성풍솔레드**  
**Φ165 x 3800 / 스테인리스**  
**LED RGB 5W / LED 모듈 25W (2개)**  
**등주 재질 : 스테인리스**  
**모델명 : SP-850-VLB,85W**  
 물품식별번호 : 25505973 (4,500,000원)  
 회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
 원산지 : 대한민국  
 납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
 계약종료일 : 2026. 05. 12.  
 납품장소하차도 : 전지역  
 우선(의무)구매대상 : 해당없음

## 태양광가로등 설치사례



## LED경관조명기구 설치사례



## (자회사) 영진스마트 / 알파 알람텍



**규격 : 보행신호음성안내보조장치**  
**영진스마트, YJS-SF23**  
**가격 : 7,370,000원**  
 식별번호 : 25164644  
 회사명 : 주식회사 영진스마트  
 원산지 : 대한민국  
 계약종료일 : 2026/11/26  
 납품기한 : 60일(납품요구일로부터)  
 현장설치도 : 전지역  
 우선(의무)구매대상 : 중소벤처기업부 소기업

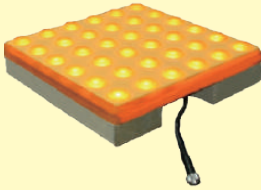


**알파알람텍 전자호루라기**  
 국내특허등록 : 10-2310150  
 국제특허출원 : 20201-477223.2  
 디자인출원 : 30-2021-0052108  
 상표등록 : 40-1948069호  
 SIZE : 100\*30\*20mm  
 무게 : 80g  
 배터리용량 : 400mAh  
 보증기간 : 1년  
 제조 : (주)알파알람텍  
 제조국 : KOREA  
 A/S : 1533-3062

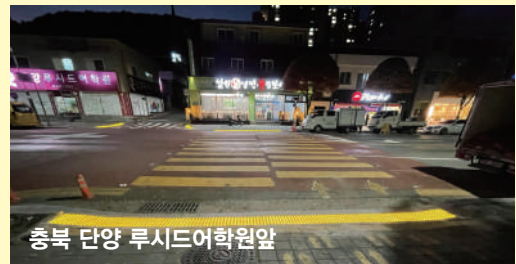
# LED 안전유도블록

## LED 안전유도블록

안전유도블록, 성풍솔레드  
SP-360, 300x300x600mm, 점형



가격 : 143,000원  
식별번호 : 22311733  
회사명 : 성풍솔레드 주식회사  
원산지 : 대한민국  
계약종료일 : 2026. 06. 30.  
납품기한 : 30일(납품요구일로부터)  
현장설치도 : 전지역  
우선(의무)구매대상 : 해당없음



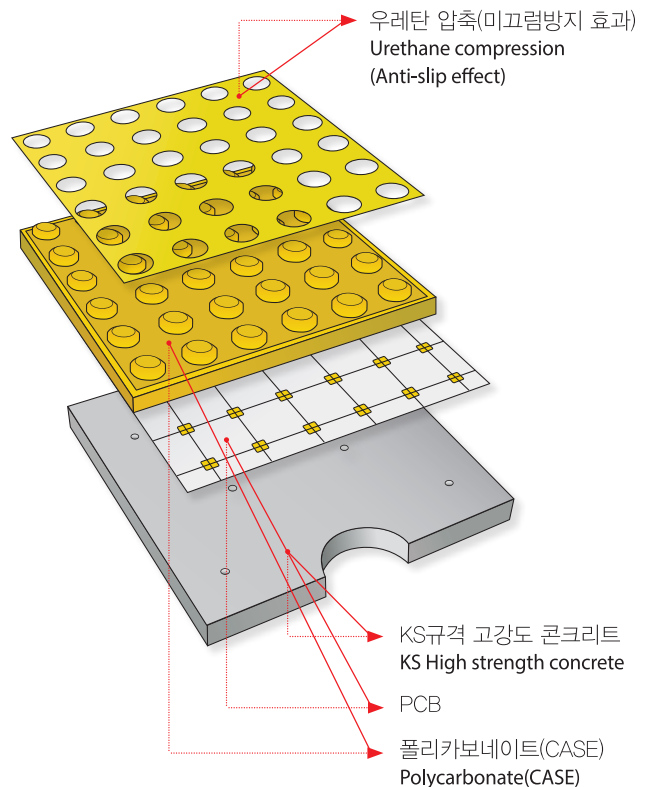
충북 단양 루시드어학원앞

### 개발 목적

우리나라 교통사고의 42%가 보행중에 일어나며 특히, 야간보행 사고율이 주간보행 사고율보다 약 1.7배 (2010년 경찰청 통계자료) 위와 같은 교통사고 통계로 횡단보도의 안전이 더 각별함으로 보행자를 위한 더 안전한 지대, 즉 보행자 전용구역(대기선 역할)을 확보하게 만들으로써 보행자가 더 안전하게 횡단할 수 있게 한다. 야간 운전자들에게 도로와 보도의 경계를 인지시켜줌과 동시에 악천후시 횡단보도의 야간 운전자들에게 시인성을 높이는 보행안전 시설물로 사고 예방이 개발 목적이다.



경북 영주시 서부삼거리



# 벤처기업확인서

발급번호 제 호

## 벤처기업확인서

CERTIFICATE OF VENTURE ENTERPRISE



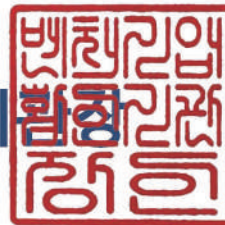
- 기업명 성풍솔레드 주식회사
- 사업자등록번호 609-81-95109
- 대표자 박진관, 손정원
- 주소 경기도 용인시 기흥구 용구대로2152번길 39 (신갈동) 106동 B04호
- 확인유형 혁신성장유형
- 유효기간 2024년 06월 19일 ~ 2027년 06월 18일

위 기업은 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」  
제25조의 규정에 의거 벤처기업임을 확인합니다.

2024년 06월 19일



벤처기업확인기



이 확인서는 「벤처기업법」 제25조의3(벤처기업확인기관의 지정 등)에 따라 지정된 벤처기업확인기관

((사) 벤처기업협회)이 벤처기업종합관리시스템을 통해 정보를 확인하고 발급한 확인서입니다.

(벤처기업확인기관 지정기간 : '20.7.1~'26.6.30)

# 우수제품지정증서



## 우수제품지정증서

지정번호 2021004

제 품 명 : LED바닥형보행신호등

업 체 명 : 성풍솔레드 주식회사

대표자명 : 박 진 관

지정기간 : 2021. 5. 20. ~ 2027. 5. 19.

지정범위 : SP-400

위 제품을 조달사업에관한법률  
제26조 및 동법시행령 제30조에 따라  
위와 같이 우수제품으로 지정합니다

※ 2021.5.20 : 최초교부 / 금번 : 지정기간연장으로 재교부

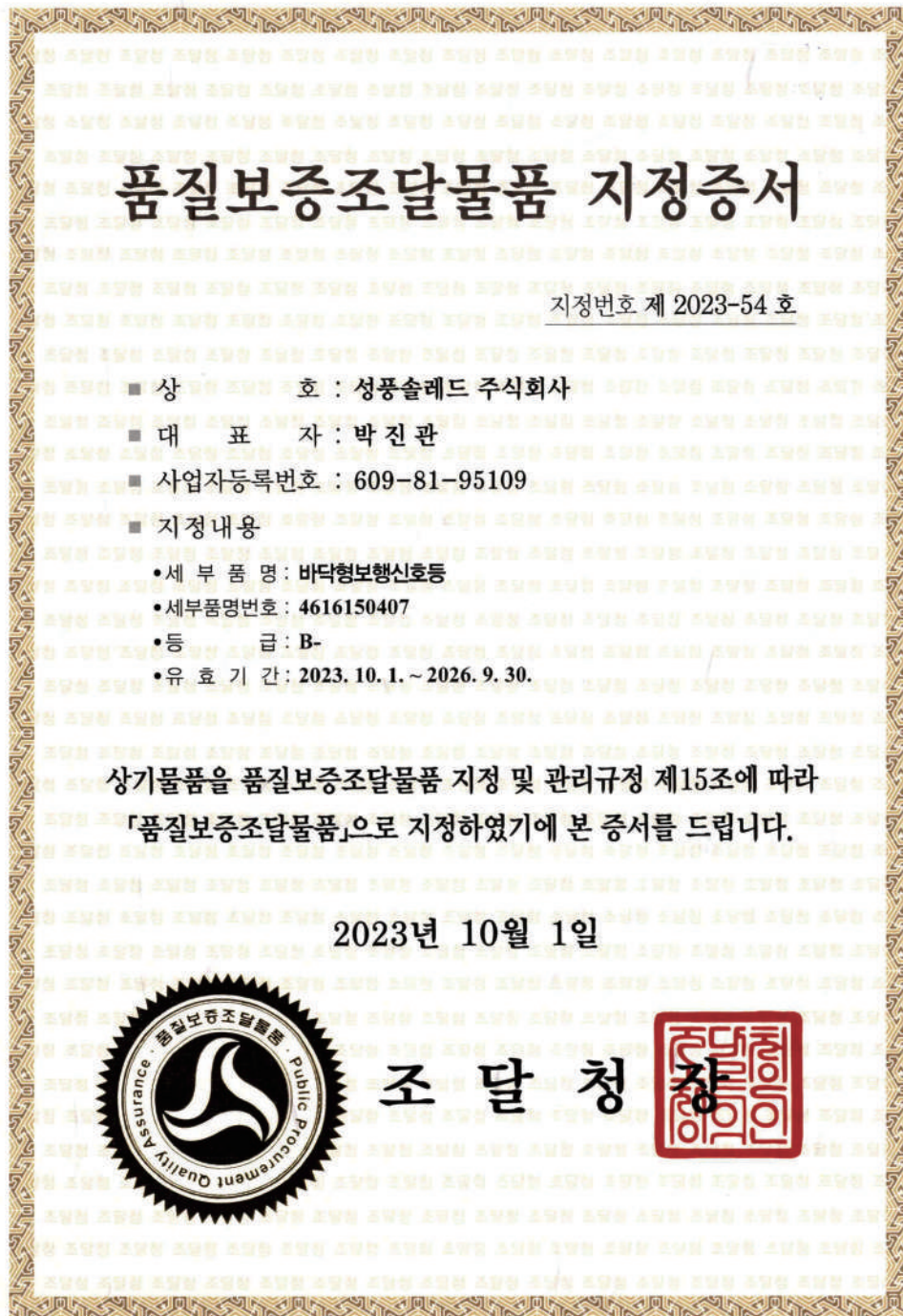
2024년 2월 23일



조 달 청



# 품질보증조달물품 지정증서



## ■ '품질보증조달물품' 지정 시 혜택

- 품질보증조달물품 지정증서 수여
- 나라장터(종합쇼핑몰)에 전용물 구축 및 마크 부여
- 납품검사 면제(등급별 상이\*)
- 우수조달물품 심사에서 품질소명자료 인정
- MAS 계약 시 제품 시험성적 제출 면제
- G-PASS 기업심사 시 기술성 평가의 국내인증으로 인정

## ■ 수요기관이 '품질보증조달물품'을 활용하는 방법

- 물품구매시 나라장터 종합쇼핑몰에서 조달청이 품질을 보증하는 '품질보증조달물품'을 수요기관 자체구매시 물품구매적격심사 기준에 가점 부여  
(「물품구매적격심사기준」에서 '품질보증조달물품'에 대한 가점 부여 가능)
- 「국가계약법」에 의한 납품검사 면제로 검사에 대한 부담 경감  
(국가계약법 적용을 받는 모든 기관은 납품검사 면제 가능)

# 중소기업기술마켓 인증서

2024-11-000069

공공기관과 기업, 기술로 잇다  
중소기업기술마켓

## 「 중소기업기술마켓 」 인증서

기술·제품명 LED 바닥형 보행신호 보조장치

기업명 성풍솔레드

대표자명 박진관

사업자 등록번호 6098195109

최초인증일 2024-11-14

인증기관



위 기술·제품은 중소기업기술마켓  
운영규정에 따라 인증기술·제품으로  
지정되었음을 확인합니다.

2025년 08월 14일

중소기업기술마켓 협의체



# 나라장터 종합 쇼핑몰 제품 검색 방법

① 나라장터 종합쇼핑몰 (<https://www.g2b.go.kr.8092/sm/ma/mn/SMMAMnF.do>)

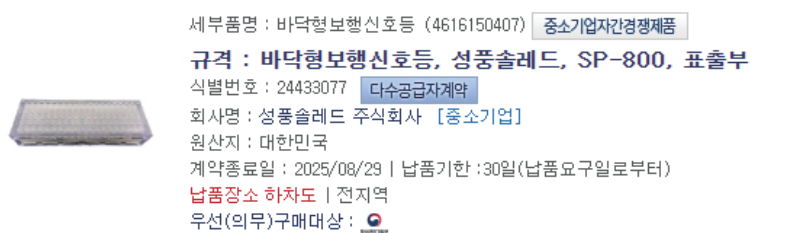
나라장터관련사이트



② '성풍솔레드 주식회사' 검색 → 세부품명 '바닥형보행신호등' 클릭



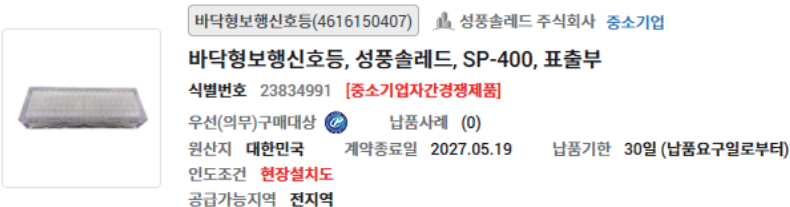
③ 다수공급자계약(납품도), 3자단가계약(우수제품)



현장도착도(납품도) 제품  
**236,500원**



★ 0 (0)  
3자단가계약  
**230,000원**  
- 0 + 개  
✓ 추가선택(운반설치,부품등)



★ 0 (0)  
3자단가계약  
**333,000원**  
- 0 + 개  
✓ 추가선택(운반설치,부품등)

**CLICK**  
제어함, 옵션보드가  
보입니다.

# 조달우수제품 관련 법령

## 조달청 우수제품 제도

- 조달물자의 품질향상을 위해 96년에 도입하여 중소기업이 생산한 제품 중 기술 및 품질이 우수한 제품을 대상으로 엄정한 평가를 통해 우수제품으로 지정하는 제도
- 우수제품으로 지정된 제품에 대하여 국가계약법령에 따라 계약을 체결하여 각 수요기관에 조달

## 조달청 우수제품 제도 법적근거

### □ 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제26조(수의계약에 의할 수 있는 경우)

3. 「중소기업진흥에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 중소기업자가 직접 생산한 다음 각 목의 제품을 해당 중소기업자로부터 제조·구매하는 경우  
가. 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제15조에 따라 성능인증을 받은 제품  
바. 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제30조에 따라 조달우수물품으로 지정·고시된 제품

### □ 중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률 시행령 제7조(중소기업자간 경쟁입찰의 예외 등)

- ① 법 제7조 제1항에서 “대통령령으로 정하는 특별한 사유”란 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우를 말한다.
  1. 이 법과 다른 법률에서 우선구매 대상으로 규정한 중소기업제품이나 수의계약에 따라 구매 할 수 있도록 규정한 중소기업제품을 구매하는 경우

### □ 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제25조(수의계약에 의할 수 있는 경우)

- ① 지방 자치단체의 장 또는 계약담당자는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 법 제9조 제1항 단서에 따른 수의계약을 할 수 있다.
  - 라. 「중소기업진흥에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 중소기업자가 직접 생산한 다음의 어느 하나에 해당하는 제품을 그 생산자로부터 제조·구매하는 경우로서 주무부장관으로부터 인증 또는 지정된 유효기간(주무부장관이 인증 또는 지정된 유효기간을 연장한 경우에는 연장된 기간을 포함한다. 이하 이 목에서 같다) 이내에 해당하는 경우.  
다만, 유효기간이 6년을 넘는 경우는 6년으로 한다.
    - 1) 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제15조에 따라 성능인증을 받은 제품
    - 5) 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제30조에 따라 우수조달물품으로 지정·고시된 제품

## 제3자단가 계약

- 수요기관에서 공통적으로 필요로 하는 수요물자를 제조·구매 및 가공하는 등의 계약을 할 때 미리 단가만을 정하고 각 수요기관의 장이 직접 해당 물자의 납품 요구나 납품 요구 및 대금 지급을 할 수 있는 계약 (법적 근거 : 조달사업에 관한 법률시행령 제12조)

## 제3자단가 계약 법적근거

### □ 조달사업에 관한 법률시행령 제12조, 제18조

### □ 우수조달물품 지정관리 규정 제17조

### □ 나라장터 종합쇼핑몰

1. 조달청은 국가 산업의 효율적인 지원과 전자상거래 문화를 선도
2. 수요기관은 품질 좋은 다양한 물품을 편리하고 쉽고 저렴하게 구매

### □ 나라장터 종합쇼핑몰

구매책임자는 고의나 중대한 과실이 입증되지 아니하면 그 제품의 구매로 생긴 손실에 대하여 책임을 지지 아니한다.  
(법적 근거 : 중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률 제14조 제3항)

## 대표 품목



## 국민의 안전을 비추다 **성풍솔레드주식회사**

법인 본사 : 경기 용인시 기흥구 용구대로 2152번길 39 106동 B04호  
 창원 공장 : 경남 창원시 의창구 죽전로 82번길 17  
 경기 지사 : 경기 용인시 기흥구 기흥로 58, 기흥 ICT밸리 SK V1 B동 802  
 서울 지사 : 서울특별시 금천구 가산디지털 1로 84, 1004호  
 대전 지사 : 대전광역시 대덕구 신일동로 105 301호 (신일동, 벤처타운장영실관)  
 부산 지사 : 부산광역시 사상구 모라로 22, 부산벤처타워 1411호  
 울산 지사 : 울산광역시 중구 종가로 15, 울산테크노파크 A동 305호  
 경북 지사 : 경북 포항시 남구 오천읍 냉천로 236번길 14, 2층  
 물류 센터 : 경기도 하남시 덕풍동 63

대표전화 : T : 1533-3062 F : 055.299.3061 E : spsps@spsolled.com H : <http://www.spsolled.com>  
<http://www.바닥신호등.kr>