

# 2021년 4분기 실적발표

Solux co., Ltd



# CONTENTS

## ● 종합 실적

## | 2021년 실적

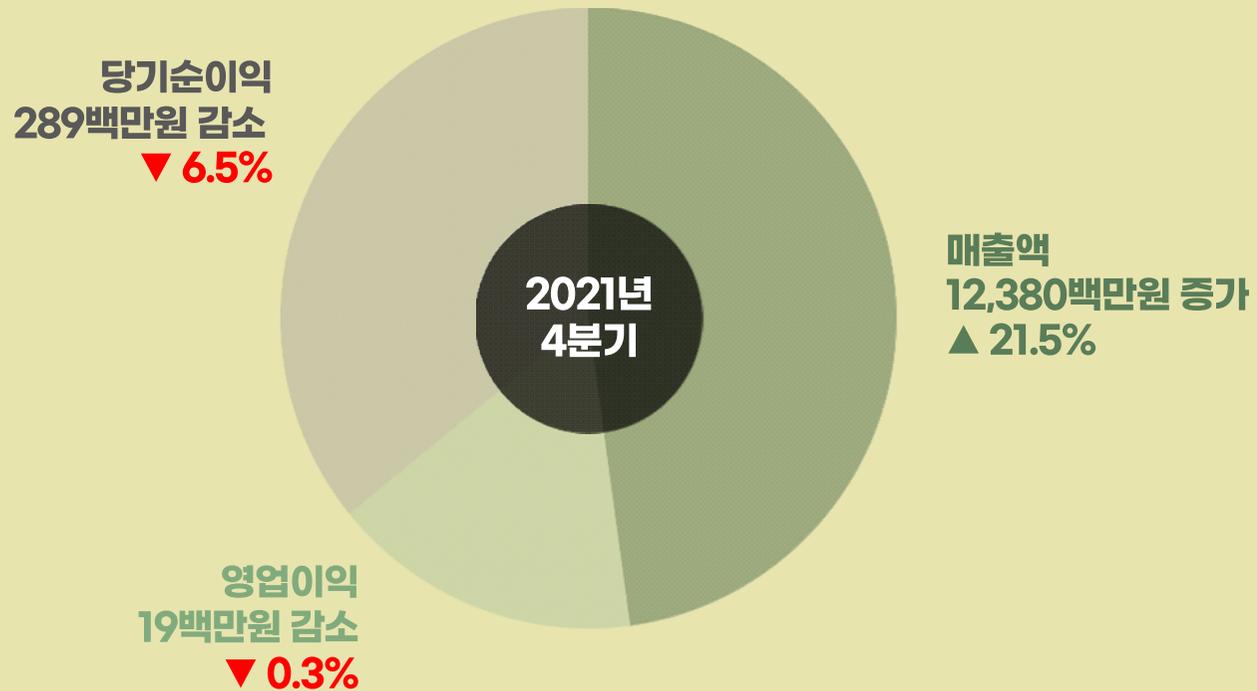
1. 요약 재무제표
2. 매출실적
3. 이익율 실적

## || 2021 소룩스 주요 동향

1. 스포츠 조명 (B2B內 신설사업)
2. 건본주택(모델하우스)실적 (B2B)
3. 한국도로공사 ESCO 사업 현황
4. 원자력 조명 (B2G)

## 종합실적

2021년 매출액 전기 대비 12,380백만원 증가,  
4분기 건본주택 (M/H), 골프장 조명 B2B 사업 및 한국도로공사 도로조명 ESCO 사업을 통하여 매출성장  
그러나 원자재 단가상승으로 매출원가율 약 2.3%증가 및 법인세 전기대비 126.8%증가 하여  
영업이익 19백만원, 당기순이익 289백만원 감소



# I 4분기 실적

1. 요약재무제표
2. 매출실적
3. 이익율 실적

## I 4분기 실적

## 1. 요약 재무제표

## 재무상태표

단위 : 백만원

구분	2017	2018	2019	2020	2021
유동자산	24,335	19,892	21,761	34,802	25,588
비유동자산	24,379	23,877	26,467	31,767	48,293
<b>자산총계</b>	<b>48,714</b>	<b>43,769</b>	<b>48,228</b>	<b>66,569</b>	<b>73,881</b>
유동부채	27,449	21,637	22,957	20,170	23,769
비유동부채	8,912	7,422	4,971	3,391	2,175
<b>부채총계</b>	<b>36,361</b>	<b>29,059</b>	<b>27,928</b>	<b>23,561</b>	<b>25,944</b>
자본금	620	620	620	816	826
자본잉여금	-	-	-	18,373	19,349
자본조정	-	-	-	-	183
기타포괄손익	-	(61)	(79)	(75)	(64)
이익잉여금	11,733	14,151	19,759	23,894	27,643
<b>자본총계</b>	<b>12,353</b>	<b>14,710</b>	<b>20,300</b>	<b>43,008</b>	<b>47,937</b>
<b>부채비율</b>	<b>294.3%</b>	<b>197.5%</b>	<b>137.6%</b>	<b>54.8%</b>	<b>54.1%</b>

전기말대비 비유동성자산 165억원 증가

- 1) 타법인 신규출자로 비유동 당기손익-공정가치금융자산 111억원 증가
- 2) ESCO 사업부 매출증가로 장기매출채권 46억원 증가

## 손익계산서

단위 : 백만원

구분	2017	2018	2019	2020	2021
<b>매출액</b>	<b>56,131</b>	<b>54,361</b>	<b>71,108</b>	<b>57,631</b>	<b>70,011</b>
매출원가	43,949	41,528	52,774	41,880	52,532
매출총이익	12,182	12,833	18,334	15,751	17,479
판매비와관리비	7,580	9,903	11,464	10,676	12,424
<b>영업이익</b>	<b>4,602</b>	<b>2,930</b>	<b>6,870</b>	<b>5,075</b>	<b>5,056</b>
영업외수익	982	328	487	329	540
영업외비용	897	717	609	481	356
법인세비용차감전 계속사업이익	4,687	2,541	6,748	4,923	5,240
법인세비용	994	197	954	477	1,083
<b>당기순이익</b>	<b>3,693</b>	<b>2,344</b>	<b>5,794</b>	<b>4,446</b>	<b>4,157</b>

전기말 대비

- 1) 매출액 12,380백만원 증가 (▲21.5%)
- 2) 매출총이익 1,728백만원 증가 (▲10.9%)
- 3) 영업이익 19백만원 감소 (▼0.3%)
- 4) 당기순이익 289백만원 감소 (▼6.5%)

I 4분기 실적

# 2. 매출실적

## 01 매출액

단위 : 억원



## 02 사업별 매출액

단위 : 억원



한수원 원자력조명 매출31억원 증가하였으나 전기에는 신공항하이웨이 프로젝트 매출 34억원이 있었으며 조달매출 12억원 감소

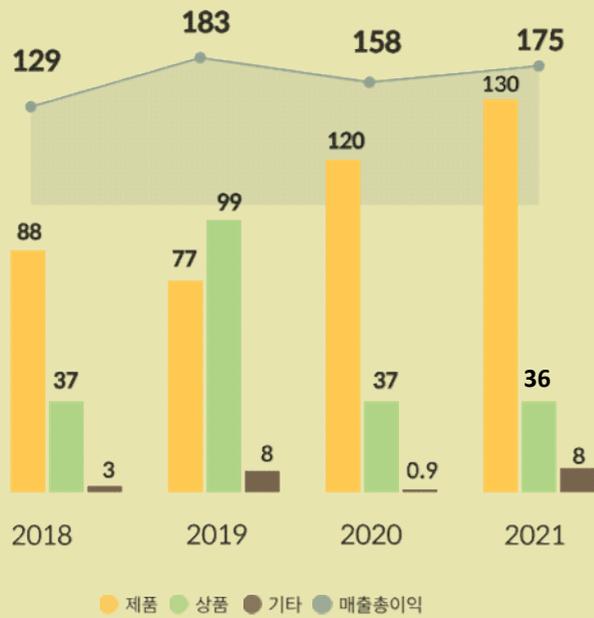
코로나로 인한 영향으로 해외영업 축소로 해외사업 및 B2C 매출 7억원 감소

I 3분기 실적

# 3. 이익율 실적

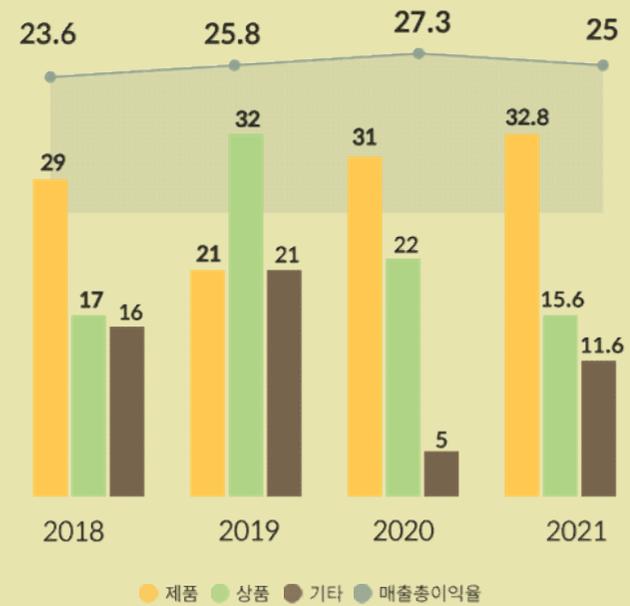
## 01 매출총이익

단위 : 억원



## 02 매출총이익율

단위 : %



전기말 대비

- 1) 당기 중 원재료 수급의 어려움으로 인한 원재료 단가 상승(컨버터, 알루미늄, sus, 철 등)으로 제조원가 상승하여 매출총이익율이 약 2.3bp 하락
- 2) 상대적으로 이익율이 높은 실외등 매출비중이 증가하여 제품매출총이익율은 1.8bp 증가
- 3) 기타매출관련 기존 실내조명 단순설치공사보다 이익율이 높은 골프장 등 공사성 전기공사가 증가하여 3.6bp 증가

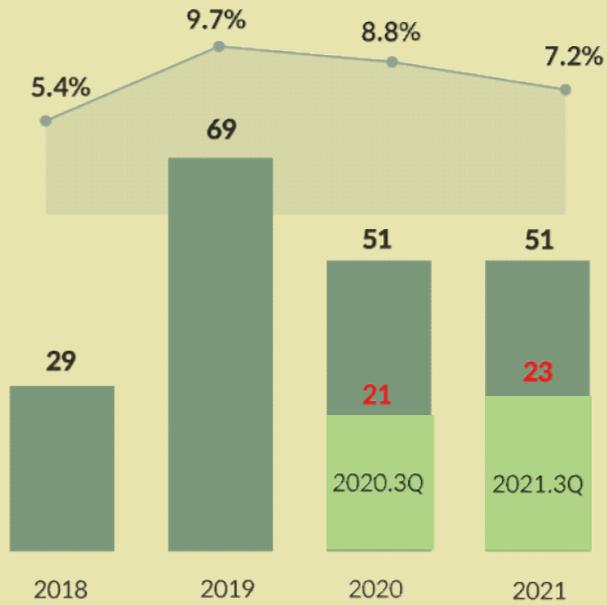
I 4분기 실적

# 3. 이익율 실적

03

영업이익(률)

단위 : 억원



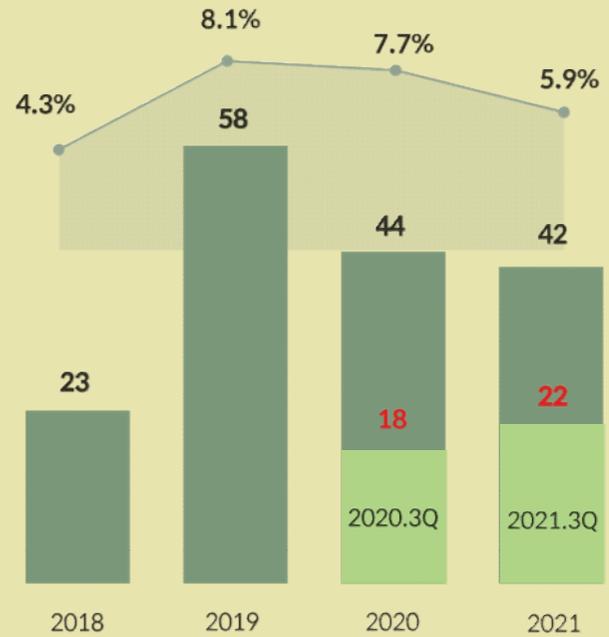
전기말 대비

- 1) 부서확장 및 인원충원으로 인한 판매관리 고정비 지출 증가
- 2) 법인세비용 전기대비 약 6억 증가(4.7억->10.8억), 그에 따른 당기순이익률 1.8bp 감소

04

당기순이익(률)

단위 : 억원



I 4분기 실적

# 3. 이익율 실적

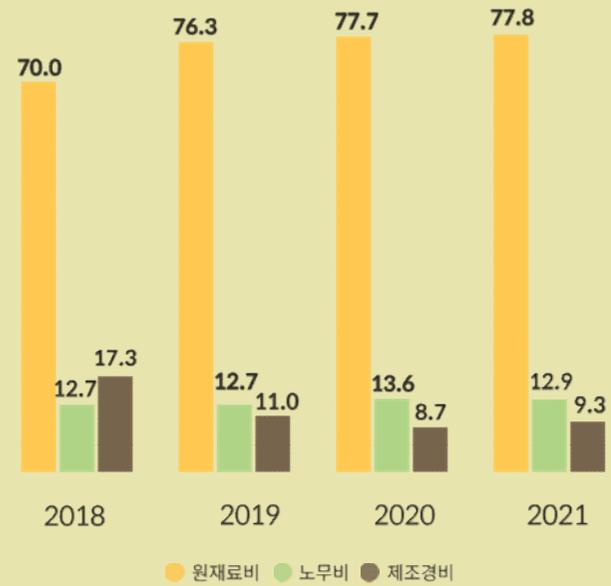
## 05 당기총제조원가

단위 : 억원



## 06 당기총제조원가 비율

단위 : %



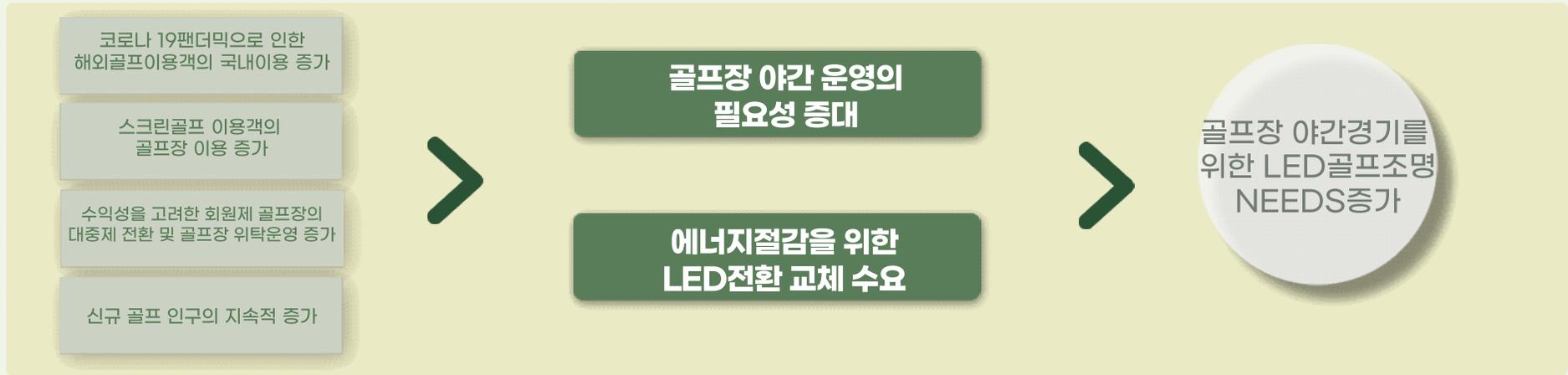
## II 2021 소룩스 주요 동향

1. 스포츠 조명 (B2B 內 신설사업)
2. 견본주택 (모델하우스, 이하"M/H") 실적 (B2B)
3. 한국도로공사 ESCO 사업 현황
4. 원자력 조명 (B2G)

II 2021 소룩스 주요 동향

# 1. 스포츠조명 신규사업 B2B 內

## 1) 스포츠조명 진출 배경



## 2) 사업영역

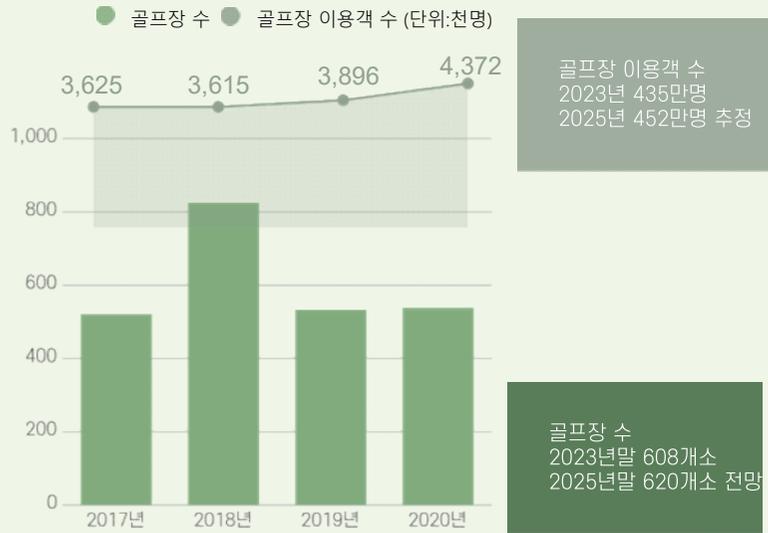


스포츠조명 사업 사업전담조직 구성 (2021.01) > 시장조사 및 제품개발완료 (2021.05) > 본격적인 골프장 조명 사업수행

II 2021 소룩스 주요 동향

# 1. 스포츠조명 신규사업 B2B 內

## 3) 시장규모 및 전망 (골프장조명)



\*자료출처 : 한국레저산업연구소

2020년말 18홀 환산 골프장 수는 약560개로 LED조명 교체 및 신설 대상 골프장은 400개로 추정  
 18홀을 전부 교체 또는 신설할 경우를 가정하면 시장규모는 약 6~7천억원 규모로 추정  
 골프장 수 및 골프장 이용객 수의 향후 전망을 고려하면 2025년까지는 지속적인 시장 성장 예상

## 4) 경쟁요소 및 당사의 경쟁력

스포츠조명 중 골프장 분야는 진우엘텍, 화신이앤비, 머스크코리아, 기타업체들 약 10여개 회사의 경쟁회사가 경쟁  
 당사는 스포츠조명의 후발 주자이지만 단기간 회사의 역량을 집중하며 경쟁력을 높이고 있음



### 당사의 경쟁력

- 코스닥 상장회사로서 장기간 사후관리 가능
- 금형투자 및 직접생산을 통한 가격 경쟁력 확보
- 최신제품으로 광효율 최상
- 빛 공해방지 및 현장 맞춤형 설계유경험자 보유



소룩스 전속모델 고덕호 프로



# 1. 스포츠조명 신규사업 B2B 內

## 5) 2021년 실적

당사가 파악한 2021년 골프장 LED교체 및 신설 발주수는 총29개소이며 이 중 13개소 당사 수주

단위 : 백만원

매출	수주잔액
7,760	190

## 6) 향후 추진사항

골프장 설계영업 확대, 광고 확대, 골프장을 제외한 다른 스포츠 조명 분야로 사업 확대



파가니카CC



한림광릉CC



골프존카운티 구미



백양우리CC



일죽썬밸리CC



남양주CC

## II 2021 소룩스 주요 동향

## 2. B2B 견본주택 스펙 영업

2017년 이후 견본주택(모델하우스, 이하 "M/H") 실적의 계속된 증가로 B2B 매출 지속적인 성장 전망

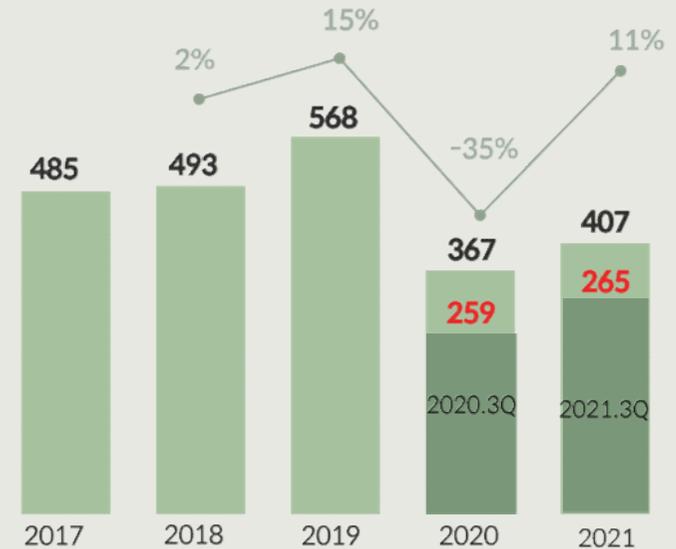
M/H 실적

단위 : 억원



매출액

단위 : 억원



B2B 사업부의 매출은 아파트 분양매출과 프로젝트 매출로 구성  
아파트 분양매출 중 주요 조명에 대해서는 M/H 사전 입찰에서 업체 및 제품이 결정  
M/H 실적은 B2B 아파트 매출실적의 주요 선행지표  
전기 대비 스포츠 조명을 제외한 B2B매출 약40억원 증가(▲11%)

\* 2021년 매출액의 경우 B2B 매출 중 스포츠조명(골프장) 매출 7,760백만원 제외

II 2021 소룩스 주요 동향

# 2. B2B 견본주택 스펙 영업



나인원한남



현대 힐스테이트



대우 푸르지오

## 견본주택(모델하우스) 스펙 영업



\* M/H 스펙 영업 실적 89억원 증가 (▲26%)

### 주요 요인

- 조명 트렌드에 맞는 디자인 및 제품 개발
- 대형 건설사 뿐만 아니라 중소형 건설사로 영업고객 확대
- 경쟁사 대비 자체 생산으로 인한 원가경쟁력 확보

구분	2021년	2021신규
특허권	34	4
디자인	440	31
실용신안	1	-
상표	8	-

2021년  
굿디자인 어워드 수상



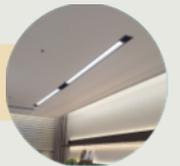
### 아파트 조명 TREND

건축화 조명 및 특화 옵션 세대 조명

시공이 간편한 조명

직/간접 조명이 가능한 옛지조명

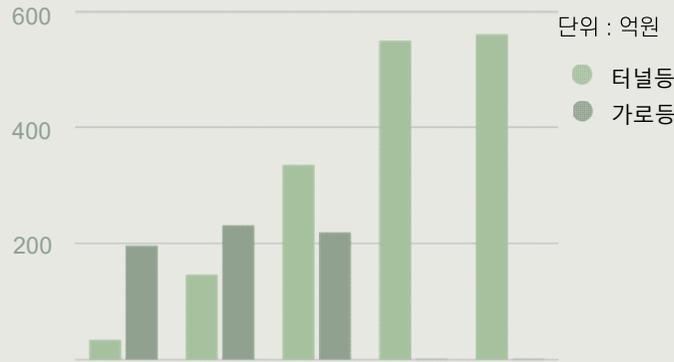
라인조명



II 2021 소룩스 주요 동향

# 3. ESCO 한국도로공사 ESCO사업 현황

## 1) 한국도로공사 도로조명 ESCO 사업 추진계획



## 3) 수주 및 매출현황

단위: 백만원

구분	2019	2020	2021
당사제품낙찰금액	12,336	16,016	20,112
당사수주금액	7,210	8,960	10,668

	2019	2020	2021
이월	1,352	2,576	-
당기	4,634	8,960	10,668
합계	5,985	11,536	10,668
수주잔액	2,576	-	-

## 2) 당사제품 낙찰 현황

단위: 억원

구분	2019		2020		2021	
	입찰	당사제품 낙찰	입찰	당사제품 낙찰	입찰	당사제품 낙찰
현장수	22	7	25	9	9	6
기초금액	337	144	563	187	355	235

실외등 제조업체 : 당사, 파인테크닉스, 선일일렉콤, GV, 에이펙스인텍, 테크엔, 세미라이팅, 아이엘 싸이언스  
ESCO업체 : 약 50~60개 업체 입찰 참여, 실적있는 업체는 약 20개 정도



### 주요 요인

- 한국도로공사 제품규격상 재질변경(SUS)에 신속히 대응하여
- 2020년 제품개발 및 원가절감을 통해 제품경쟁력(원가경쟁력) 우위선점
- 원가경쟁력을 기반으로 당사 제품으로 입찰하는 ESCO협력업체수 증가



II 2021 소룩스 주요 동향

# 4. B2G 원자력 조명

자체 기술력으로 진입장벽을 구축해 원자력 조명시장 독보적 업체로 자리매김

## 시장현황

### 원자력 조명 수요

원자로에서 감마선을  
버틸 수 있는  
LED 조명의 필요성 증가



각국 환경 및 안전 정책으로  
원자력 전용 LED 조명 대체

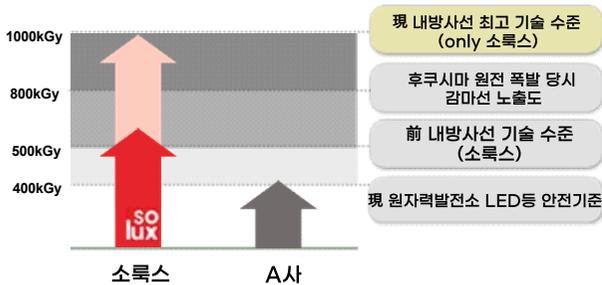
### 국내외 시장 현황

국외 : 530기 원자력 발전소  
국내 : 26기 원자력 발전소



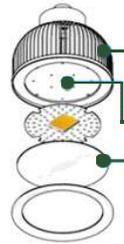
원자로 1기에 약1,000개의  
저효율 백열등 기구 설치

### 기술 비교



## 경쟁력

1000kGy  
LED 조명



컨버터 : 개발 완료

그린파이트 방열 소재 :  
개발 완료

투명커버 :  
개발 완료

높은 기술 진입장벽



신제품 개발 협업으로  
발전소 내 설계 선정

원자력 조명  
세계 1위 목표

## 당기실적

- 2020년 수주한 신고리 5,6호기에 대한 납품이 이루어지고 있으며, 2021년에 수주한 고리 3발전소는 납품 종료됨
- 2020년 원자력조명 기술 수준을 800kGy를 목표로 선정하였으나 안전에 대한 Needs증가로 1,000kGy로 목표를 상향조정하여 2021년 개발 완료함

단위 : 백만원

매출	수주잔액
3,509	1,911

### 발주지연 사유

한국전력기술(KOPEC)의 발전소별  
설계기간이 코로나 등의 사유로 길어짐  
(2021.09 설계완료)

안전이 중요한 사항으로  
내부적 검토기간이 지체됨

# PASSIONATE COMPANY PASSIONATE PEOPLE

소룩스는 신뢰받는 제품을 생산하고, 서비스를 공급하여  
인류의 행복과 삶의 질 향상을 위해 노력합니다.

(주)소룩스

서울 강서구 마곡중앙8로3길 5

<http://www.solux.co.kr>

