

ufi  
Approved  
Event

Int'l Certified  
Exhibition

Int'l Light Convergence EXPO

국제 광융합 엑스포

제18회 국제

LED & OLED

EXPO 2020

▶ Photonics + LASER EXPO

2020. 11. 11 - 13

KINTEX, Korea

2020

# Int'l Light Convergence EXPO

국제 광융합 엑스포

## 제18회 국제 LED & OLED EXPO 2020

**전시기간:** 2020년 11월 11일(수) ~ 13일(금), 3일간

**전시장소:** 일산 KINTEX 7Hall

**전시규모:** 200여개사 500부스

**주 최:** 산업통상자원부, (사)LED산업포럼(LEDIF), 대한무역투자진흥공사(KOTRA)

**후 원:** 부천시, 한국에너지공단(KEA), 한국산업기술평가관리원(KEIT), 한국광기술원(KOPTI), 한국전자통신연구원(ETRI), 전자부품연구원(KETI), 한국조명ICT연구원(KILT), 철원플라즈마산업기술연구원(CPRI), 한국조명전기설비학회(KIIEE), 한국전등기구LED산업협동조합(KLFLC), 한국조명공업협동조합(KIIC), (사)한국LED·광전자학회(KSLOE), 대만광산업협회(PIDA), 중국조명협회(CALI), 일본LED협회(JLEDs), 일본LED광원 보급개발기구(DLEDA)

## 전시품목

### LED

- LEDs & LED Lighting Products
- LED Chips
- LED Components
- Accessories & Raw Materials
- LED Signage & LED Display
- Micro-LED Allied Products
- UV(Ultra-violet)LED Applications
- LED Applications
- LED Manufacturing Equipment
- Machinery
- Fixtures & Allied Products
- Testing Laboratories & Research Organizations

### OLED

- AMOLED
- PMOLED
- TOLED
- FLEXIBLE OLED
- OLED Panels
- OLED Modules
- OLED Lightings
- OLED signage & OLED Displays
- OLED Device
- Inspection Equipment
- Measuring Equipment
- Repair Equipment

## Light Convergence Pavilion

### ICT Convergence / Display Zone

#### ICT Convergence

- Next-generation optical fiber for 5G
- Visible light communication (LiFi : Light Fidelity)
- Optical sensor part and system
- Smart Farm/Smart factory

#### DID (Digital Information Display)

- Next-generation display
- Immersive display
- Flexible & Stretchable display
- Transparent display
- Advertising display

#### Digital Signage

- LED & OLED digital signage

### Smart and Green Zone Photovoltaic

- Cell & Module
- Material & Components
- Design and Constructions of PV Systems
- Equipment

#### Green Lighting

- Smart lighting system
- Lighting for plant growth
- OLED architectural lighting
- Prevention of light pollution

#### Bio-Photonics

- Smart farm and aqua farm
- Growth promotion and bacterial resistance

### Well-Being Therapy Zone Wearable/ Mobile healthcare

- Beauty Treatment
- Bio patch and microfluidics
- Bio imaging diagnosis (Raman imaging, Polarization modulation, Spectroscopic imaging)

#### Healthcare lighting

- Therapy · Sensibility · Bio adaptation lighting

#### Medical Application

- High speed optical coherence tomography (OCT)
- Photoacoustic Imaging
- OCT Angiography
- Surgical guide imaging

### Smart Light + Building Zone

- Smart Lighting
- Light Control Systems
- Building-integrated photovoltaic system
- BMS(Building Management System)
- Energy Storage System
- Building Network
- System integrations
- Micro grid System
- Smart Grid
- Electrical Accessories and Materials

### Illumination and Electrical Installation Engineering Zone

# ⚙️ (LED) 광융합 산업포럼 2020

2020. 11.11-12일, KINTEX에서 동시개최

- ▶ 「LED산업포럼」(이하 “포럼”)은 2011년 LED·광 산업계의 “동반성장”과 “상생협력”을 목표로 설립해 함께하는 단체로 산·학·연·관이 현재까지 9회째 LED산업포럼 행사를 개최.
- ▶ 산업부 비영리 사단법인 승인인가 (‘16년 3월)
- ▶ 조직 : 이사회, 1개 위원회, 3개 분과, 간사기관으로 구성
  - 간사기관 : 산기평(수석간사), 한국광기술원, 한국에너지공단, 한국조명연구원
- ▶ 주요활동
  - 정부정책 참여 및 제언
    - 산업부 “LED산업 경쟁력 제고방안” 참여 등
  - 해외진출지원
    - 독일, 홍콩, 러시아 등 해외 주요 LED전시회 한국관 수행기관
    - 북미LED조명수출컨소시엄 수행
    - 저개발국가 LED인프라 보급 지원사업 수행
  - 학술 및 최신정보 제공
    - LED산업포럼 개최 (9회)
  - 국내시장 활성화 및 선진화
    - 한국에너지공단 “스마트조명 협의체” 보급분과 운영
    - “좋은 LED조명 알리기 캠페인” 전개
    - 공동주택 LED조명 표준화 사업 및 사후관리 사업 참여
    - 세계최초, 국내최대 전시회인 LED & OLED EXPO 공동주최

## ⚙️ 부대행사



신기술 개발 우수업체 정부시상 업체 홍보관



부천시 공동관



LED 융합 R&D 공동관



LED 산업포럼



바이어 초청 수출상담회



신기술 개발 우수업체 정부시상식

# Why LED & OLED EXPO 2020?

## 01 국·내외 Network를 활용한 홍보

- 국내·외 미디어파트너를 통한 홍보  
(MBC, AVING, 전자신문, 전기신문, 디지털타임스, LEDs Magazine, Made-in-china, 테크월드, 첨단, 뷰티플러스인 등)
- 국내·외 관련 전시회에 직간접 참가 해외유력바이어, 업체 유치
- 접촉 마케팅을 통한 해외 유력바이어 및 업체 대규모 유치  
(주한 대사관, 상무관, 상공회의소, 해외 LED관련 협회, 미디어, 에이전트사와 업무 협약(MOU) 등)
- 공식 홈페이지 및 다양한 SNS 채널을 통한 참가업체 홍보 지원 및 바이어들의 부스 방문 유도  
(Facebook, Twitter, Youtube)

## 02 비즈니스 기회 창출

- 일본, 중국을 포함한 아시아 지역과 북미, 유럽 지역의 주요 기업 및 실질 바이어 참관  
(미국, 일본, 중국 Agent를 통한 주요 Big Buyer 초청)
- KOTRA 해외무역관을 통한 화상수출상담회 병행
- 참가기업 초청 바이어 전시기간 중 숙박 2박 지원

## 03 인증된 국제전시회

- 2003년 세계최초의 LED 전문 무역전시회 개최
- UFI 인증 국제전시회
- 산업통상자원부 인증 국제전시회(유망전시회)

## 전시회 개최결과

### 국제 광융합 엑스포

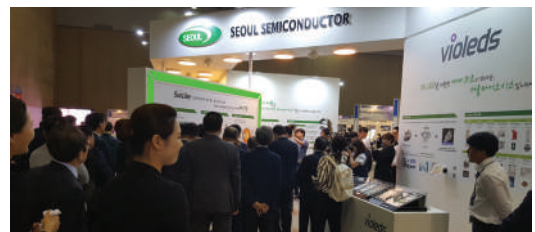
### 제 17회 국제 LED & OLED EXPO 2019

**전시기간:** 2019. 6. 25 ~ 27

**장 소:** KINTEX 1전시장, 3+4 Hall (18,711㎡)

**규 모:** 15개국 237개사 555부스

**참관객수:** 약 10,000여명



LED/OLED, 조명, 레이저, 광통신 등과 ICT가 융합된 “Int'l Optical Convergence EXPO”

“서울반도체, 루멘스, 테크엔, 정호티엘씨, 지오라이팅, 유양디앤유, 해외참가업체 : Violumas(USA), EVERFINE, VASK COMPO-NENTS HONGKONG CO, SUPER TRENDLIGHTING(GROUP), SUNPULED, Xiamen PVTECH, Wave Lighting 등 국내외 우수한 LED & OLED 산업을 선도하고 있는 기업들 대거참가”

## 참가절차

홈페이지 접속 | [www.ledexpo.com](http://www.ledexpo.com) / [www.oledexpo.com](http://www.oledexpo.com)

**1 온라인 참가신청** | [참가안내] 클릭 ▶ [온라인참가신청] 클릭  
▶ 신청서 작성 ▶ [참가신청] 클릭  
▶ 신청서 제출완료

**2 사업자 등록증 발송** | 참가신청 후 사업자 등록증 사본  
팩스 or 이메일 송부

**3 참가신청 완료** | 참가신청 후 일주일 내 계약금 50%를  
우리은행 1006-601-240392  
(주)엑스포앤유로 입금

※ 오프라인 참가신청은 홈페이지 접속 후 [참가안내] 클릭 후 [신청서 다운]에서 다운 후 작성하여 제출

제출처 FAX: 02-783-7292 or Email: [led@exponu.com](mailto:led@exponu.com) / [oled@exponu.com](mailto:oled@exponu.com)

## 납입순서

**01 계약금** ▶ 신청서 제출 후 1주일 이내  
참가비 총액의 50%  
(참가신청 완료)

**02 잔금** ▶ 신청서 제출후 30일 이내  
잔금 50% + 부대비용 납부

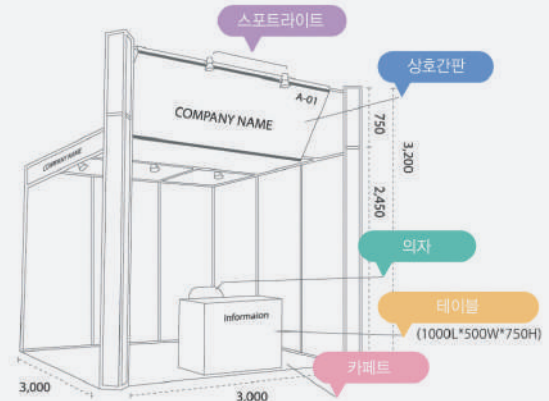
## 참가비

1부스 : 3m X 3m = 9m<sup>2</sup> / VAT별도

### 일반신청

독립 부스	₩ 2,400,000 / 부스
조립 부스	₩ 2,800,000 / 부스

※ 독립부스 최소 신청단위 : 2부스



[조립부스 구성사양(예정)] 조립부스 제공내역  
안내데스크 + 의자 1개(업체당) + 콘센트 1개(업체당),  
전기 1KW, 카펫, 소프트라이트 5개, 상호간판(국/영문)



### 납입처

예금주: (주)엑스포앤유

우리은행 / 1006-601-240392

### 문의처

국제 LED & OLED  
EXPO 사무국

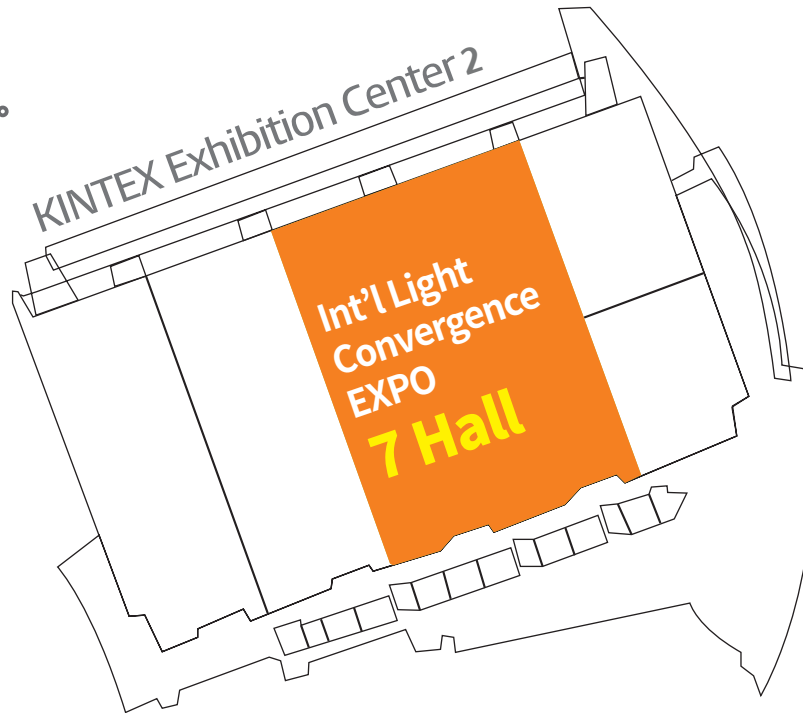
Tel 02-783-7979

Fax 02-783-7292

Email [led@exponu.com](mailto:led@exponu.com) / [oled@exponu.com](mailto:oled@exponu.com)

URL [www.ledexpo.com](http://www.ledexpo.com) / [www.oledexpo.com](http://www.oledexpo.com)

# Floor Plan



# 오시는 길



## 버스

- 강남 9700
- 서울역/광화문/신촌 M7106, 1000, 1100, 2000, 9714, 707
- 당산/영등포 870, 1500, 9707
- 김포공항 56, 150 (공항리무진: 7300)
- 인천공항 3300 (공항리무진: 7400)
- 인천터미널 3000
- 일산 039, 058, 062, 082, 88
- 신촌역 72, 73

## 지하철

3호선 대화역 하차 (셔틀버스: 3번출구 / 도보: 1, 2번 출구)

## 자가용

강변북로 ▶ 자유로 ▶ 이산포 IC ▶ KINTEX

## 참관등록 안내

전시회 홈페이지에서 온라인 사전등록하시면 **무료입장**이 가능합니다.  
[www.ledexpo.com](http://www.ledexpo.com) / [www.oledexpo.com](http://www.oledexpo.com)에서 **온라인 사전등록 클릭!**

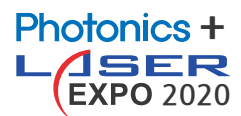
Tel : 82-2-783-7979 Fax : 82-2-783-7292

E-mail : [led@exponu.com](mailto:led@exponu.com) / [oled@exponu.com](mailto:oled@exponu.com) / [laser@exponu.com](mailto:laser@exponu.com)

Website : [www.ledexpo.com](http://www.ledexpo.com) / [www.oledexpo.com](http://www.oledexpo.com) / [www.photonics-laser.com](http://www.photonics-laser.com)

SNS : [http://twitter.com/ledexpo](https://twitter.com/ledexpo)

[http://www.facebook.com/LEDEXPO](https://www.facebook.com/LEDEXPO)



LED EXPO



OLED EXPO



Photonics + LASER EXPO