

# 빛으로 세상을 깨끗하고 건강하고 아름답게

# '24년 4분기 실적발표

서울반도체㈜ IR 팀 2025년 2월 14일

서울반도체의 국문 IR자료 및 재무제표는 인터넷을 통해 다운로드 받을 수 있습니다.

- 1) IR프레젠테이션: 서울반도체 홈페이지 http://www.seoulsemicon.com/kr/ir/data/
- 2) 재무제표: 금융감독원 전자공시사이트 http://dart.fss.or.kr

회사명(서울반도체) 또는 회사코드 (046890)를 넣은 후 검색버튼 클릭 재무제표는 분/반기 및 사업보고서를 통해 확인하실 수 있습니다.

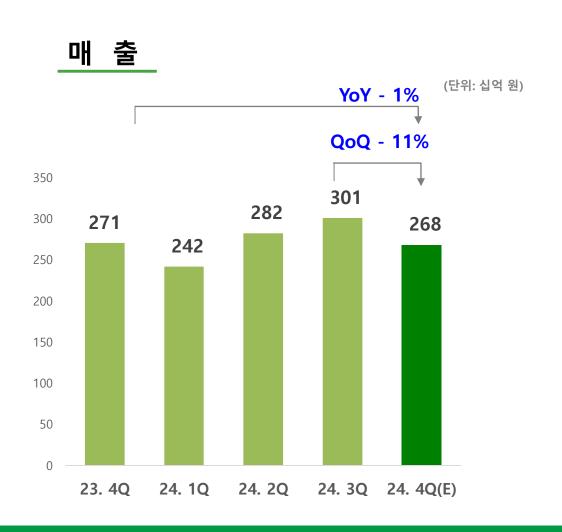
# 목 차

- <u>01</u> '24년 4분기 실적
- **02** '25년 1분기 매출 전망
- **93** 성장 동력
- <sup>04</sup> Appendix -요약재무제표

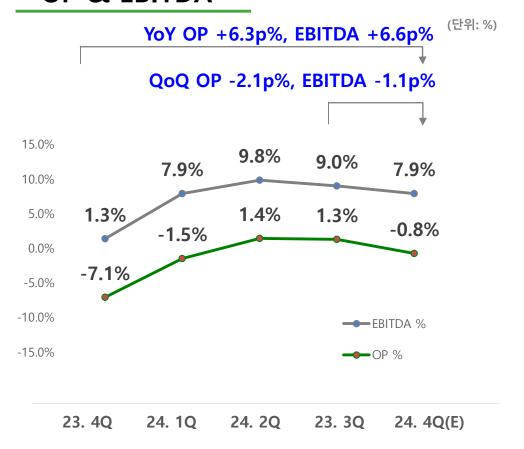
# **'24년 4분기 실적**

# 1. 매출과 손익

### YoY -1%, 2024년 매출 1조 932억 원, YoY OP +6% 상승

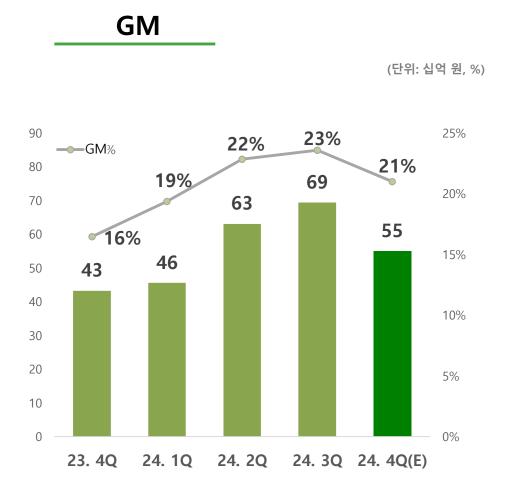


#### **OP & EBITDA**



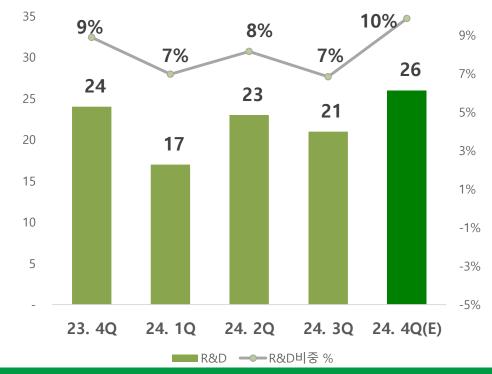
# 2. GM과 R&D

## GM 20% 이상 유지, 수익성 개선과 지속적인 R&D 투자 집중



## R&D

(단위: 십억 원, %)



# 3. 2024년 재무실적 요약

## FY 2024년 매출 1조 932억원, YoY 매출· 수익성 동반성장

## 연도별 실적

(단위: 억 원, %)



1. 매출 1조 932억원 YoY 매출 6% 성장

2. YoY OPM% 5%p 상승

3. 어려운 시장 속 수익성 중심 전략 지속

# 4. 경영성과 요약

2024년 연간 매출액 1조932억원 기록, 전년 대비 6% 성장

Automotive 매출 증가, 성장 가속

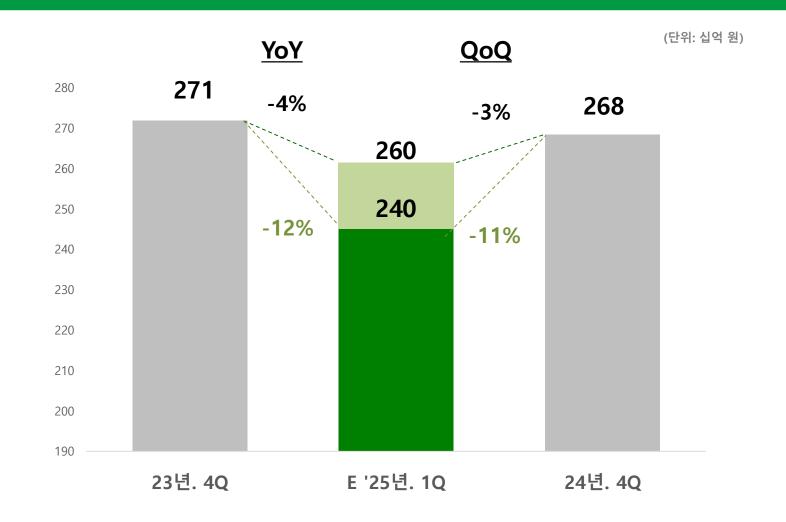
수익성 유지하며 미래 성장을 위한 연구 개발 투자 집중

# 02

# '25년 1분기 매출 전망

# 1. '25년 1분기 매출 전망

# 2025년 1분기 매출 전망 가이던스 2,400~2,600억 원



# 03

# 성장 동력

### Paradigm shift in light by world 1st Technology

#### **World 1st Technology**

- Over 150 lm/w high efficacy
- Over 10,000 hrs long lifetime
- CRI(Color rendering index)above 80%
- Natural light with the sun spectrum
- Operation at up to 100

- No-wire robust structure
- No-package excellent heat dissipation
- No-lens LED
- Natural light with the sun spectrum
- RGB 1-chip solution

## Paradigm shift: 단순 이동 수단→ Clean, Care, and Communication

#### AM Paradigm shift를 이끄는 솔루션 적용 확대



Mout Volvo EX90 - Service

에너지/부품 절감(Acrich)

Violeds/ SunLike조명



Clean





**ADB** 

Enjoy Driving!!!
Enjoy Driving!!!

Communication





디스플레이 적용 확대

소통

\* '2025 CES 서울반도체 전시 공간

#### <u>매년 글로벌 상위 10대 기업</u> <u>WICOP 디자인-윈, 100개 이상의 모델</u>















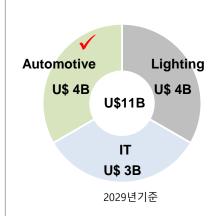












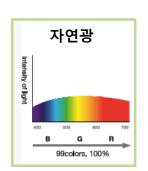
**Automotive** 

**U\$4B** 

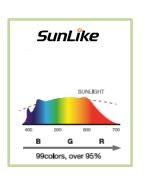
# 3-3. Lighting Div.

## Paradigm shift: 값싼 조명 → Better eye and better memory by 자연광 스펙트럼

#### 물, 공기에 이어 '빛'에 대한 품질 추구 SunLike







SunLike 자연광 스펙트럼을 재현한 유일한 솔루션

[임상실험 검증]



어린이 근시







편한 눈



SunLike Global exclusive partners 확보

■ 한국: 25년 1월 런칭



■ SBS biz 뉴스 방영(25년1월3일)



"아이들의 눈 건강을 돕는 조명"

■ 미, 유, 일, 중: 파트너사 논의 중, 25년 런칭

[적용 대상]







Residential Commercial

Industrial

13

Lighting

**U\$4B** 

**U\$11B** 

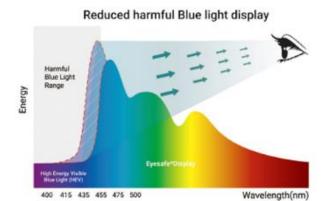
IT

**U\$3B** 

2029년기준

# Paradigm shift: 밝기만 중요→ Better Eye, Better Sleep and Brighter display

#### LBL(청색광 감소) 기술



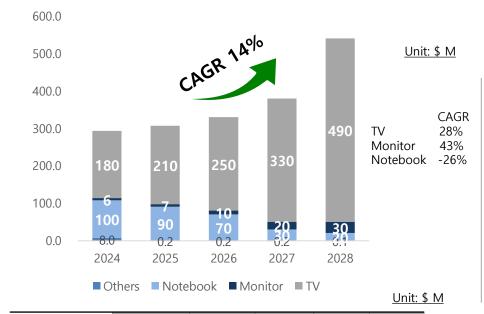


[일반 필터 사용]



[서울반도체 LED사용]

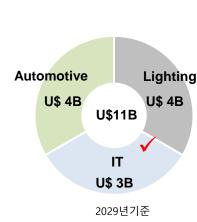
#### Mini LED 백라이트 디스플레이 시장



 2024
 2025
 2026
 2027
 2028

 Mini LED
 300
 310
 320
 380
 530

#### 2024 Backlight World No1



Source 2024 자체분석, TrendForce

<sup>✓</sup> Mini LED TV, 고급·대형화 흐름 속 성장 지속

# CES2025: Paradigm Shift in Light by World 1st Technology oul Semiconductor

#### CES2025 참가

- √ Key message: 1. Paradigm shift in light by world 1<sup>st</sup> Technology
  - 2. Birth is not Fair, but Opportunity must be Fair
- ✓ 요약: 1. 서울반도체와 서울바이오시스의 6개 division기술 모두 전시
  - 2. Automotive total solution을 자동차 데모에 적용 시연
  - 3. 환경 보호를 위해 재활용 종이부스 활용으로 호평

















94

# **APPENIDX**

# 1. 요약재무제표(~2024. 4Q)

(단위:억원) 서울반도체㈜ (억 원) 2021 '22.1Q '22.2Q '22.3Q '22.4Q 2022 '23.1Q '23.2Q '23.3Q '23.4Q 2023 '24.1Q '24.2Q '24.3Q '24.4Q 2024 [손익계산서] 매출액 2,837 11,094 2,245 10,324 13,010 2,876 2,936 2,446 2,552 2,820 2,706 2,416 2,824 3,008 2,684 10,932 매출원가 10.350 8.596 2.445 2.369 2.392 1.969 9.176 1.843 2.059 2.332 2,274 8.508 1.960 2.193 2.313 2.129 82.7% 매출원가율 79.5% 85.0% 80.7% 84.3% 80.5% 82.1% 80.7% 82.7% 84.0% 82.4% 81.1% 77.7% 76.9% 79.3% 78.6% 매출총이익 2,661 1,919 1,815 2,337 431 567 444 477 403 493 487 456 631 695 555 433 매출총이익률 20.5% 15.7% 17.3% 17.9% 17.6% 22.3% 23.1% 20.7% 21.4% 15.0% 19.3% 19.5% 19.3% 17.3% 16.0% 18.9% 판관비 2,029 501 530 536 686 2,253 548 514 622 626 2,309 492 591 656 576 2,315 판관비율 15.6% 17.4% 18.0% 18.9% 28.1% 20.3% 24.4% 20.1% 22.1% 23.1% 22.4% 20.4% 20.9% 21.8% 21.4% 21.2% 영업이익 632 -70 37 -92 -209 -334 -145 -21 -193 -494 -36 40 39 -21 22 -135 영업이익률 -8.6% 0.2% 4.9% -2.4% 1.3% -3.2% -3.0% -6.5% -0.8% -4.8% -7.1% -4.8% -1.5% 1.4% 1.3% -0.8% 세전이익 758 -41 124 81 -472 -308 -132 -24 -166 -380 -702 -32 59 -37 85 76 당기순이익 615 -16 -19 -597 -543 -117 -67 -208 -353 -745 -52 83 -81 145 95 90 [재무상태표] 자산총계 12,817 15,131 14,605 14,225 14,488 12,899 12,899 12,484 12,665 12,836 12,836 12,084 12,676 12,580 12,705 12,705 유동자산 7,297 6,669 6,186 6,231 5,504 5,504 5,387 5,187 5,540 5,634 5,634 5,260 5,969 5,934 5,900 5,900 현금 및 현금성 자산 860 278 495 514 788 788 877 422 677 1,026 1,026 978 1,045 1,165 775 775 재고자산 2.098 1.937 2.047 1,615 1.392 1.392 1.324 1.389 1,296 1,204 1,204 1.174 1.343 1.377 1.605 1.605 비유동자산 7,834 7,936 8,039 8,257 7,394 7,394 7,430 7,298 7,125 7,202 7,202 6,826 6,707 6,646 6,805 6,805 부채총계 5.555 6.610 6.348 5.730 5,881 5.143 5.143 5,167 4,974 5.358 5.585 5,585 5,259 5.792 5,803 5.555 유동부채 4,547 4,588 4,293 3.542 3,478 3.051 3,051 3,125 3,030 3,507 3,793 3,793 3.948 4,612 4,450 4,450 비유동부채 2,021 2,055 2,189 2,404 2,092 2,092 2,042 1,944 1,851 1,793 1,793 -1,312 1,246 1,191 1,105 1,105 자본총계 8,521 6,879 8,256 8,495 8,607 7,756 7,756 7.651 7,511 7,307 6.879 6,786 6.884 6,777 7.150 7,150

# 유의 사항

본 자료에 포함된 실적은 K-IFRS 연결 기준입니다.

또한 본 자료는 미래에 대한 "예측정보"를 포함하고 있습니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 것으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고 표현상으로 '예상', '전망', '계획', '기대' 등과 같은 단어를 포함합니다.

"예측정보"는 그 성격상 불확실한 사건들을 언급하는데, 회사의 향후 경영현황 및 재무실적에 긍정적 또는 부정적으로 영향을 미칠 수 있는 불확실성에는 다음과 같은 것들이 포함됩니다.

- 환율, 이자율 등의 변동을 포함한 국내외 금융시장의 동향
- 사업의 처분, 매수 등을 포함한 회사의 전략적인 의사결정
- 회사가 영위하는 주요 사업 분야의 예상치 못한 급격한 여건 변화
- 기타 경영현황 및 재무실적에 영향을 미칠 수 있는 국내외적 변화

이러한 불확실성으로 인해 회사의 실제 미래실적은 "예측정보"에 명시적 또는 묵시적으로 포함된 내용과 중대한 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

# **THANK YOU**

www.seoulsemicon.com

Seoul Semiconductor IR Team

Contact: irteam@seoulsemicon.com