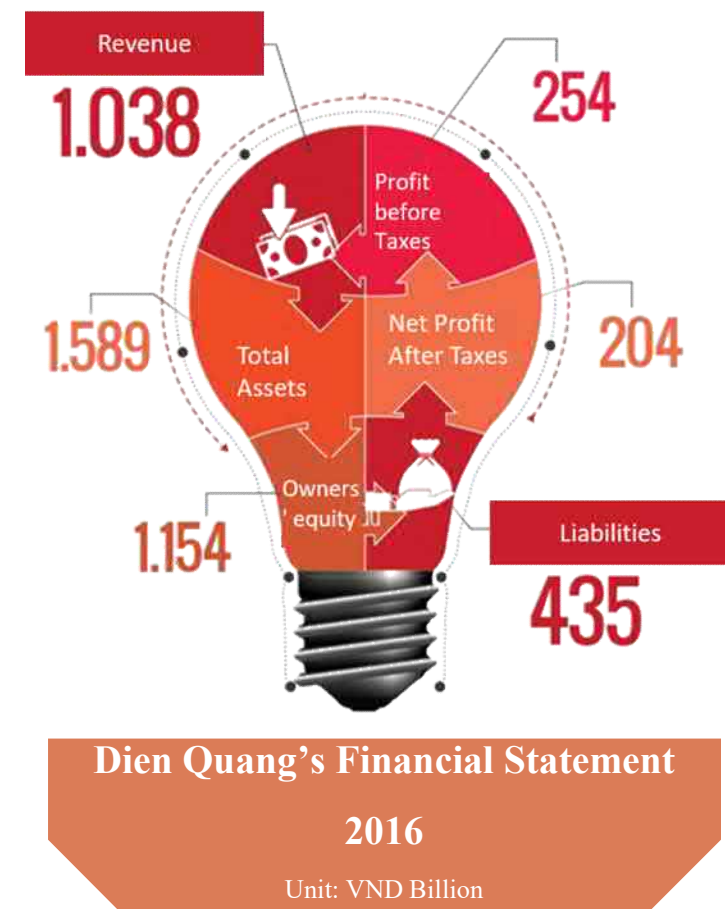




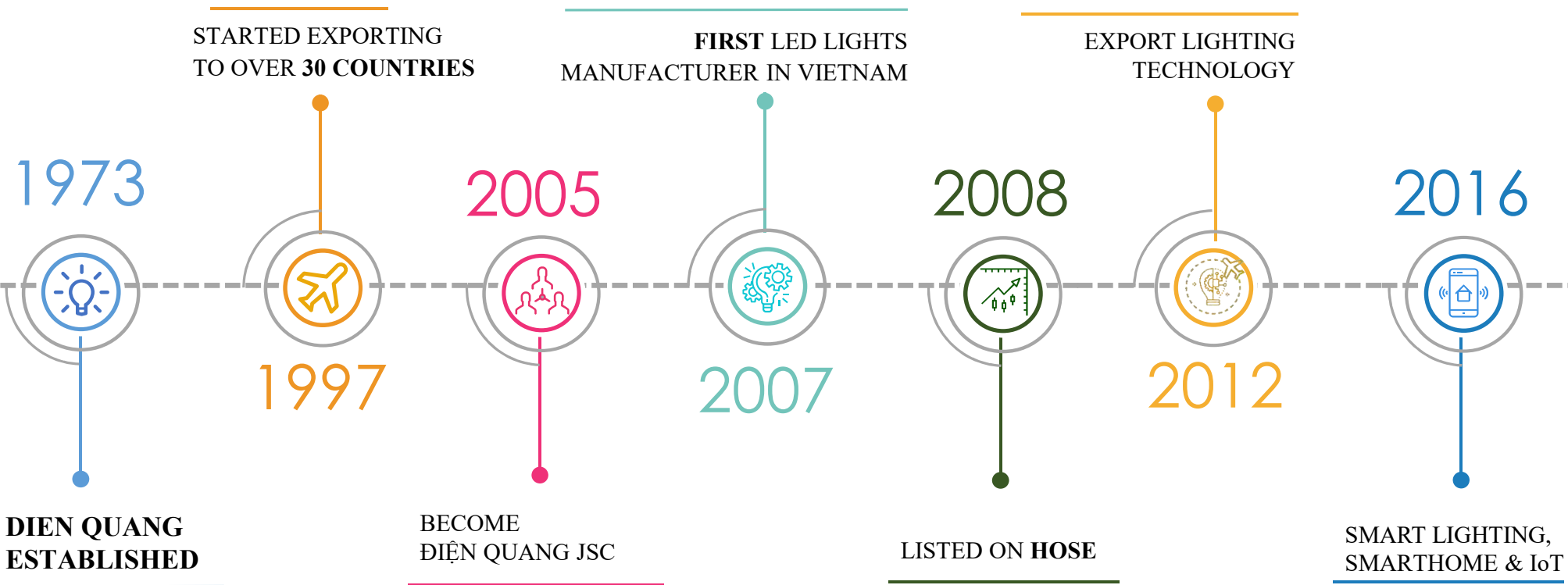
Điện Quang JSC.

Who we are?

- **Leading brand** in lighting and electrical equipment; **40%** lighting market share
- **5 factories**; more than **1000 categories** of products
- Large scale of production; up to **170 millions products/ year**
- Expansion in the distribution network:
 - General trade with **150 distributors** and **15,000 outlets**
 - Modern trade via supermarkets, electronics centers (**3,000 outlets**)
 - Direct sale channels to projects
 - Online sale channels
 - **Dien Quang** Showrooms (**100 showrooms** in 2022)
- **Top 200** Asia's Best Enterprises Under A Billion according to Forbes Asia



Dien Quang Development Milestone



Ở ĐẦU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**



New High-tech Factory will focus on “R&D and Manufacture LED-chipset, electric devices” more than 16.000 meter square with 30 million USD investment

- ❖ **4 international-standards factories**
, **Điện Quang** manages closed production progress from input materials to finished products.
- ❖ **Lab Inspection – VILAS 317:**
Điện Quang’s Lab Inspection have the VILAS 317 certification, are equivalent to IECC và CISPR standards (International Special Committee on Radio Interference)

Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**

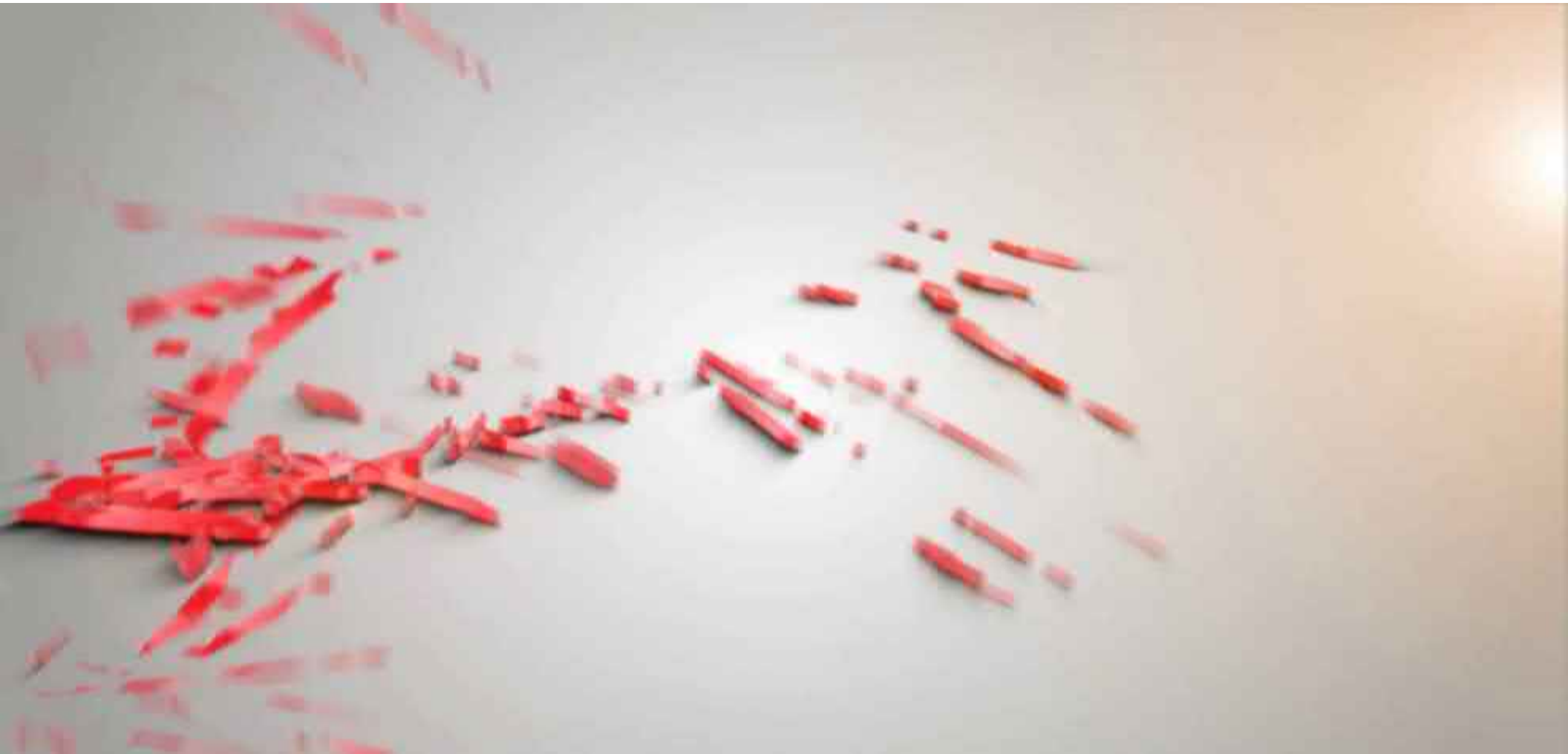


Điện Quang's Certificate:

- ✓ ISO 9001:2015
- ✓ CE certification from Europe Union
- ✓ “Thương hiệu Quốc gia – Vietnam Value”
- ✓ Vietnamese High-quality Goods, 22 years continuously
- ✓ Top 50 Listing Companies from Forbes Vietnam
- ✓ Top 100 Sustainable Companies

Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**

ĐIỆN QUANG - KHẺ ĐINH THƯƠNG HIỆU QUỐC GIA





GIẢI PHÁP CHIẾU SÁNG
NHÀ Ở/CĂN HỘ
HOUSE



Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**



GIẢI PHÁP CHIẾU SÁNG
VĂN PHÒNG
TÒA NHÀ
OFFICE/ BUILDING

Ở ĐÂY CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**



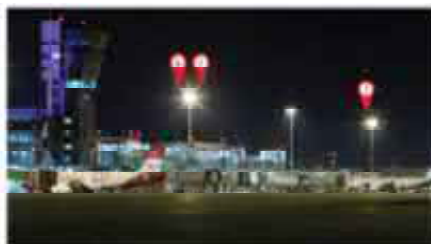
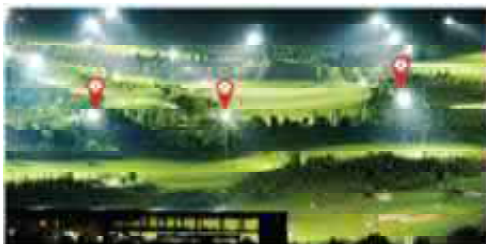
GIẢI PHÁP CHIẾU SÁNG

CÔNG CỘNG

PUBLIC



Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **Điện Quang**



GIẢI PHÁP CHIẾU SÁNG
CÔNG NGHIỆP
INDUSTRIAL

Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**



GIẢI PHÁP CHIẾU SÁNG
KHẨN CẤP
EXIT/ EMERGENCY/ PARKING

1 Bộ Đèn Exit



1 Bộ Đèn Exit



1 Bộ Đèn Exit



2 Bộ Đèn Emergency



Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**



GIẢI PHÁP CHIẾU SÁNG
NÔNG/ NGƯ NGHIỆP

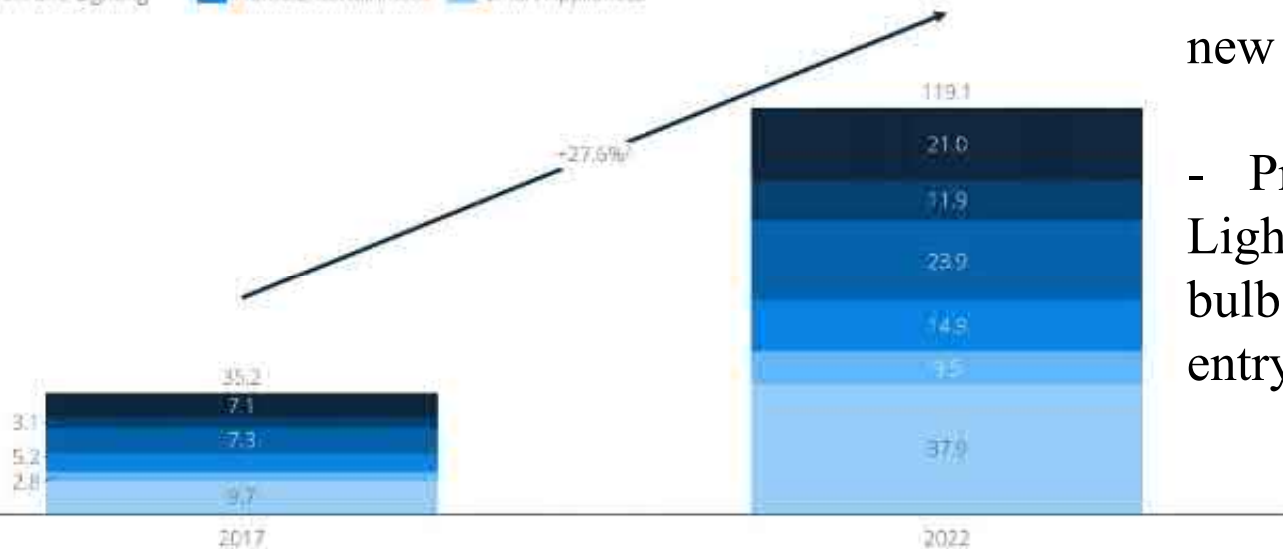
AGRICULTURE/ FISHING

Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**

Internet of Things is the world's future

Global market sizes in billion US\$ and growth rate

Control and Connectivity Security Energy Management
Comfort and Lighting Home Entertainment Smart Appliances



1) Only includes countries listed in Statista's Digital Market Outlook
2) CAGR: Compound Annual Growth Rate / average growth rates per year
Source: Statista Digital Market Outlook 2018

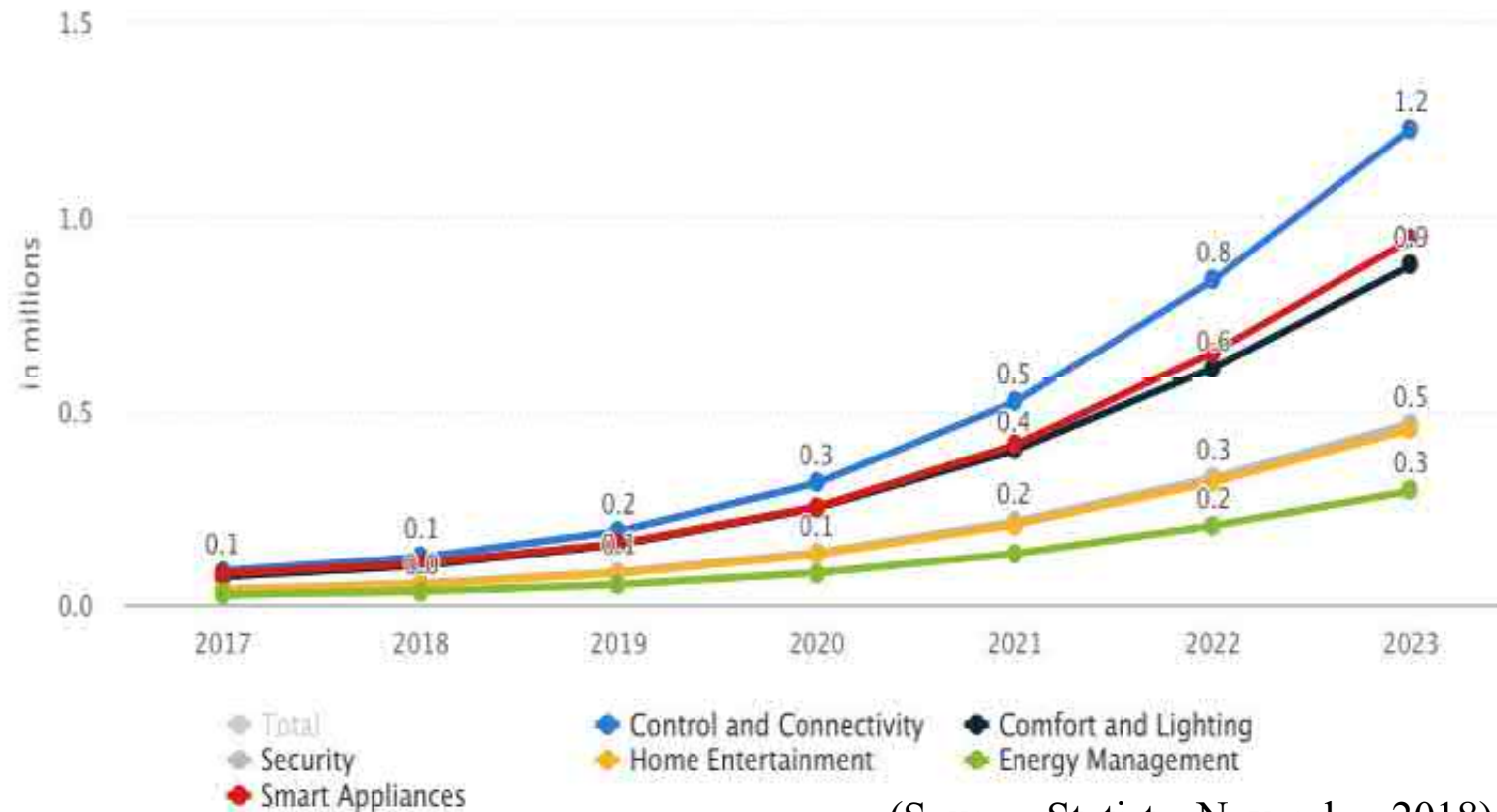
- The innovation products is the new needs of consumers.

- Products from Comfort and Lighting segment, especially smart bulbs, are always used as a market entry by many customers.

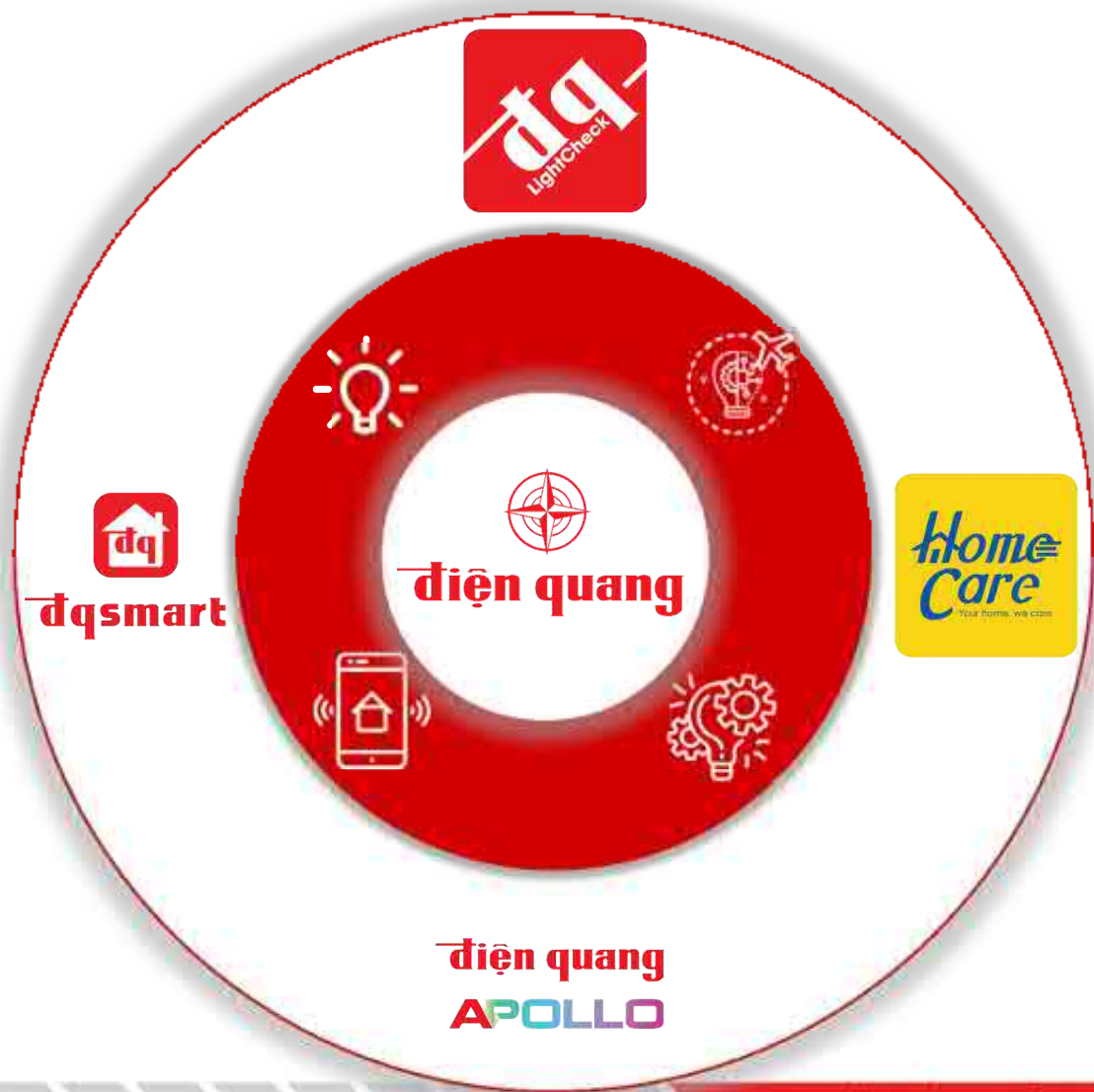
Ở ĐẦU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ (Source: Statista, November 2018)

Smarthome and IoT in Vietnam Market

- Housing demand continues to rise each year.
- Young population likes to use new technology.



(Source: Statista, November 2018)



Dien Quang and IoT

Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**



Dien Quang lightcheck

Lighting Consulting



- Measure the intensity of light
- Calculate the number of lamps
- Energy optimization
- Research the Dien Quang product

Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**



điện quang
APOLLO

- **Smart lighting solution**
- **Up to 16 million colors.**
- **Adjustable lighting health: Feng Shui**
- **Simple set-up.**

ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**



HomeCare service ecosystem

**QUY TRÌNH VẬN HÀNH
DỊCH VỤ HOMECARE**

DQSMART STRATEGY





DQSMART – Smarthome Solution



Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**

DQSMART – Building Solution

-  Energy Saving
-  Security
-  Sensor
-  Smart Parking
-  Environment
-  Connection



Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **diện quang**

DQSMART – Hospitality Solution



dqsmart



Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**

DQSMART – Industry Solution



dqsmart

Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**

Smart City – Smart Street Lighting



Ứng dụng các loại đường: Lớn & nhỏ, nội thị, bãi đỗ, cầu, khu vui chơi... Major & minor roadways, city streets, parking lot, bridges, recreation areas...



Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**

Smart City – Smart Public Lighting



Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**

Our Customers

Residents



Industrial



Mall



Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **Điện Quang**



Government Project Case:

Ở ĐÂU CÓ ĐIỆN, Ở ĐÓ CÓ **điện quang**

THANKS
FOR WATCHING

**HAVE A
QUESTION?**