

HUEPRESS® JSC.

Website HuePress.vn

works with  
**Siri Shortcuts**

works with  
**Hey Google**

WORKS WITH  
**alexa**

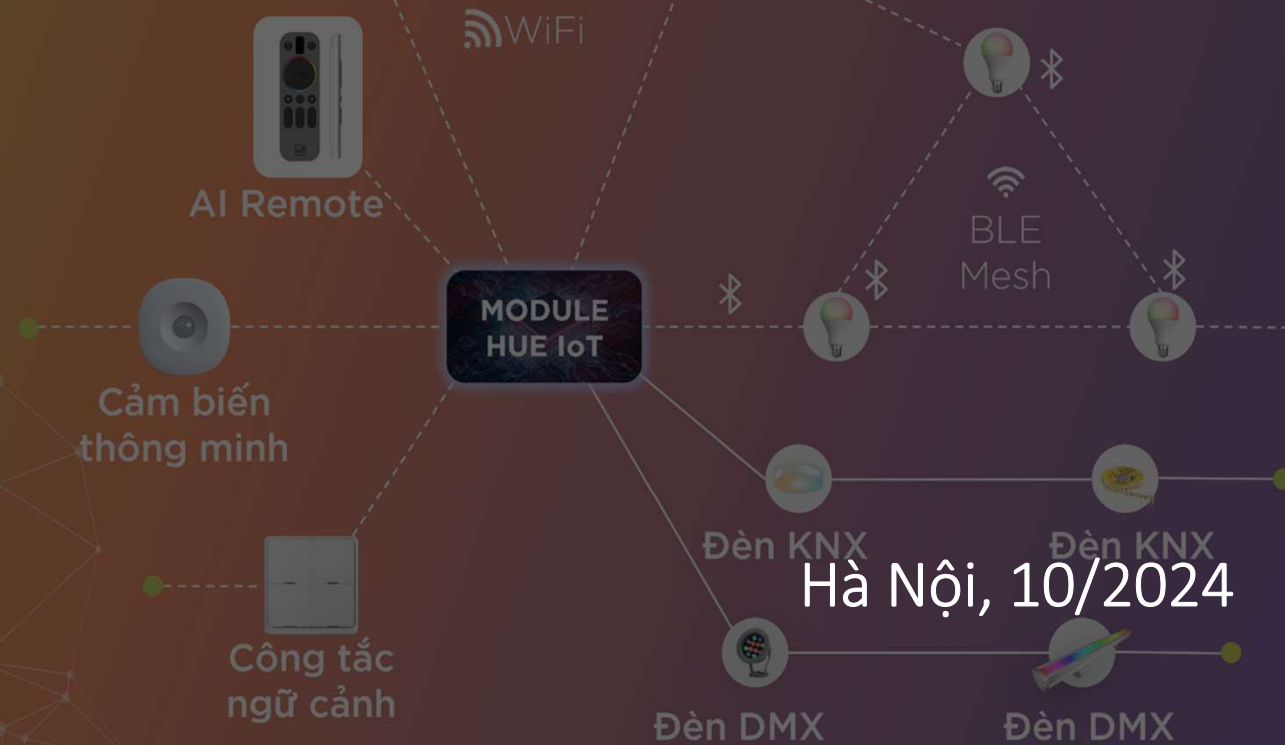
**FPT Play Box S**

Works with  
**Google Home**

Works with  
**SmartThings**

Works with  
**IFTTT**

# Hồ sơ HuePress và Dự án triển khai



Hà Nội, 10/2024

# Sơ lược HuePress

- ❑ HuePress là Doanh nghiệp KHCN, với xấp xỉ 10 năm kinh nghiệm R&D quốc tế về công nghệ IoT, LiFi số hóa ánh sáng, AI.

- ❑ Tham vọng vươn xa tới Smart City, làm chủ công nghệ



HuePress tại Mỹ

Từ trái qua phải: Huawei, pureLiFi, Trầg Nguyễn, Kookmin Univ., pureLiFi, Panasonic, Intel, Fraunhofer HHI, Panasonic. (Hawaii, USA, 5/2016)



Giải thưởng thành phố thông minh, VINASA

HUEPRESS x Intel, Panasonic



HuePress tại UK

LiFi R&D Centre là leader sáng tạo ra công nghệ LiFi. Giáo sư Harald Haas được thế giới công nhận là cha đẻ công nghệ LiFi.





2014



Sáng chế Hàn Quốc đầu tiên

2015



Sáng chế Mỹ đầu tiên

2015



Thành viên của IEEE Standards Association, USA

2018



Thành viên LiFi R&D Centre, UK

2021



HuePress JSC.

2013 - 2022

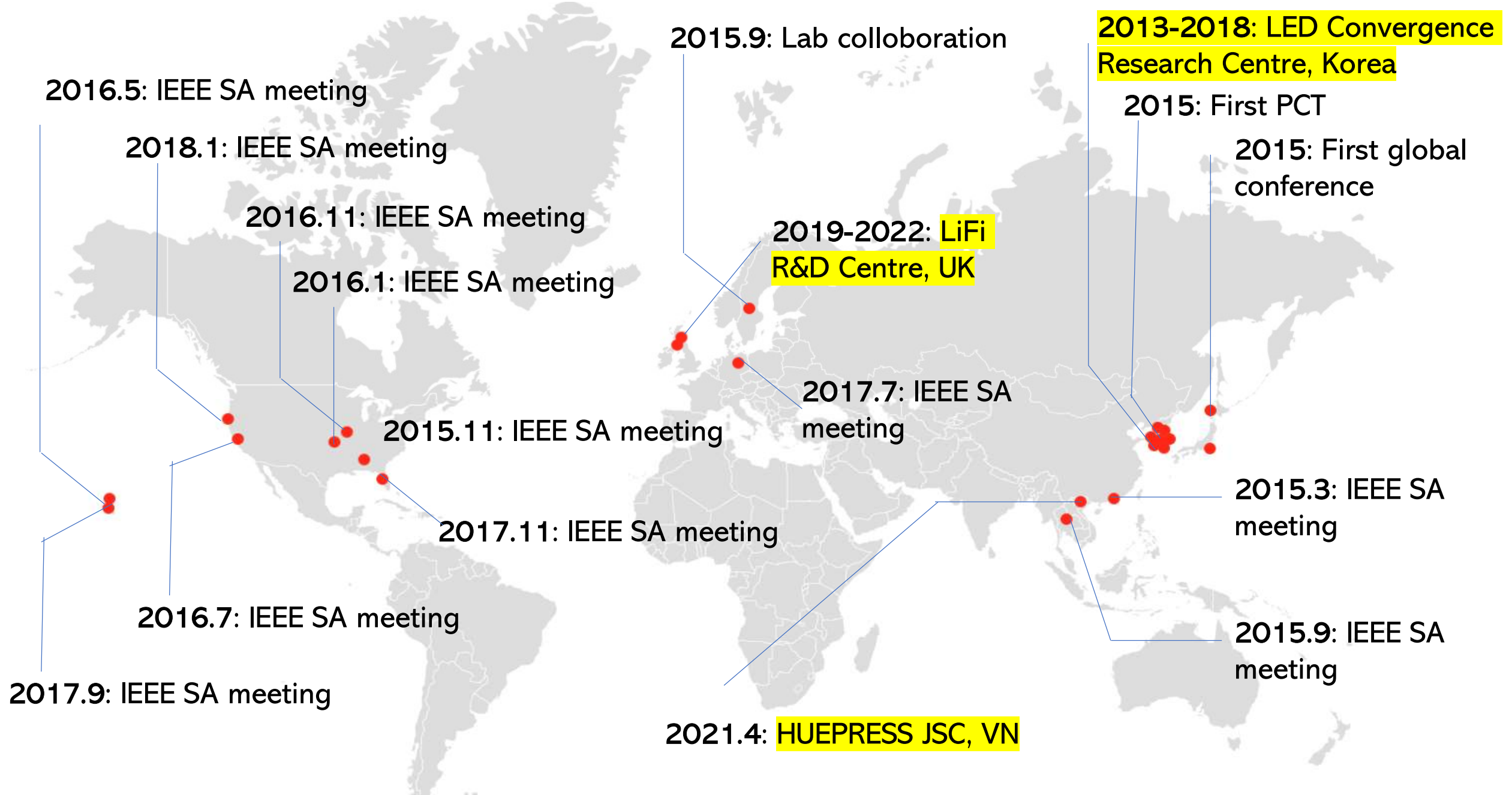
### Chặng đường gần 10 năm hoàn thiện công nghệ số hóa ánh sáng

- 2014: Sáng chế Hàn Quốc đầu tiên (trên tổng gần 50 sáng chế Hàn Quốc)
- 2015: Sáng chế quốc tế đầu tiên (trên tổng 9 sáng chế Quốc tế)
- 2015: Thành viên biểu quyết chuẩn quốc tế IEEE-SA, USA
- 2018: Thành viên Viện nghiên cứu phát triển LiFi, UK

20.4.2021

Công ty CP ánh sáng số HUEPRESS được chính thức thành lập









Now

➤ HuePress có đội ngũ kỹ thuật giải pháp mạnh, làm chủ mọi công nghệ cao đáp ứng thị trường.







Now

Chứng chỉ chất lượng toàn cầu: CE, RoHS, TCVN, QCVN

BCTC Test Verification of Conformity. Verification Number: BCTC2111940151C. Applicant: HUEPRESS DIGITAL LIGHT JOINT STOCK COMPANY. Product: myHue bulb L1. Includes table of essential requirements and specifications.

BCTC Test Verification of Conformity. Verification Number: BCTC2111102623C. Applicant: HUEPRESS DIGITAL LIGHT JOINT STOCK COMPANY. Product: myHue strip L1. Includes table of essential requirements and specifications.

BCTC Test Verification of Conformity. Verification Number: BCTC2111285974C. Applicant: HUEPRESS DIGITAL LIGHT JOINT STOCK COMPANY. Product: myHue downlight L1. Includes table of essential requirements and specifications.

BCTC Test Verification of Conformity. Verification Number: BCTC2111431680C. Applicant: HUEPRESS DIGITAL LIGHT JOINT STOCK COMPANY. Product: myHue downlight L1. Includes RoHS logo and table of essential requirements.

BCTC Test Verification of Conformity. Verification Number: BCTC2111690099C. Applicant: HUEPRESS DIGITAL LIGHT JOINT STOCK COMPANY. Product: myHue bulb L1. Includes RoHS logo and table of essential requirements.

BCTC Test Verification of Conformity. Verification Number: BCTC2111993266C. Applicant: HUEPRESS DIGITAL LIGHT JOINT STOCK COMPANY. Product: myHue strip L1. Includes RoHS logo and table of essential requirements.

VIETNAMCONTROL THE VIETNAMCONTROL INSPECTION FUMIGATION JOINT-STOCK COMPANY. Office: Vietnamcontrol Building, 94 Nguyen Cuu Van Street, Ward 17, Binh Thanh District, HCMC, VN. Tel: (84)-28.39117995. Email: info@vietnamcontrol.com. Website: www.vietnamcontrol.com

GIẤY CHỨNG NHẬN. Số: VIC21.HQ/18.07.1224. 1. Chứng nhận sản phẩm: ĐÈN LED, HUEPRESS. 2. Kiểu loại: HUEPRESS. Table with columns: Tên sản phẩm, Model, Thông số kỹ thuật cơ bản. 4. Được sản xuất tại: BRIGHTFUN SMART TECHNOLOGY CO., LIMITED. 5. Được nhập khẩu bởi: CÔNG TY CỔ PHẦN ANH SÁNG SÓ HUEPRESS. 6. Phù hợp với Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia: QCVN 19:2019/BKHCN.

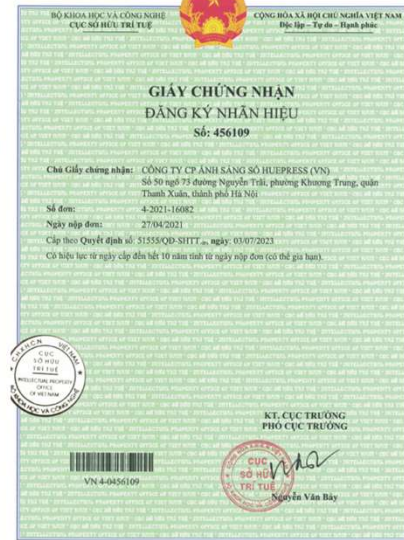
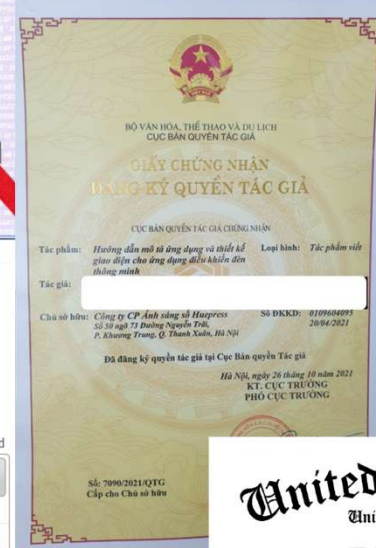
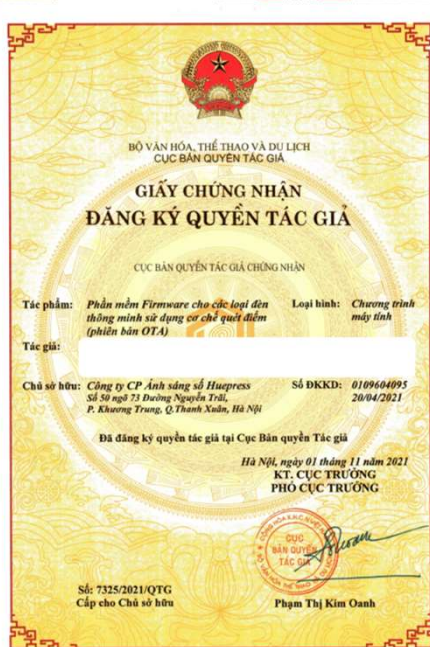
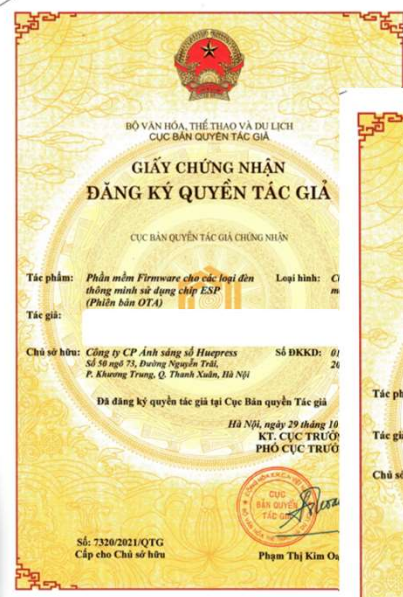
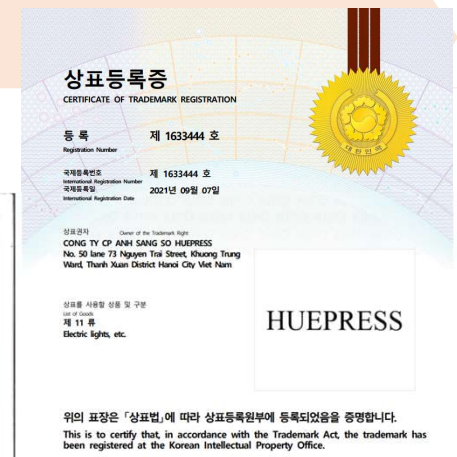
VIETNAMCONTROL THE VIETNAMCONTROL INSPECTION FUMIGATION JOINT-STOCK COMPANY. PHẪU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT. Ngày phát hành: 07/01/2022. Trang số: 01/06. 1. Tên mẫu: ĐÈN LED MYHUE BULB L1, MODEL MH001-001, QUANG THÔNG: 806LM, NHỊỆT ĐỘ MÀU 2700-6500K, CÔNG SUẤT 9W, ĐIỆN ÁP AC85-265V, TẦN SỐ 50/60HZ, TUỔI THỌ >30.000H. 2. Số lượng mẫu: 01 (05 bóng đèn). 3. Mô tả mẫu: Xem hình trang 02/06. 4. Ngày nhận mẫu: 25/12/2021. 5. Nơi gửi mẫu: CÔNG TY CP ANH SÁNG SÓ HUEPRESS. 6. Thời gian thử nghiệm: 25/12/2021 - 07/01/2022. 7. Phương pháp thử: TCVN 11844:2017 và TCVN 11843:2017. 8. Kết quả thử nghiệm: Xem trang 03/06 - 06/06. TM. TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM: NGUYỄN KIỀU MINH. LABORATORY. Lê Phi Biên.



# I. ABOUT US

## Tài sản trí tuệ

- 100 bằng sáng chế trong nước và Quốc tế
- 6 Sở hữu phần mềm, Kiểu dáng công nghiệp
- 5 Đăng ký thương hiệu Quốc tế (Mỹ, Hàn Quốc, Trung Quốc)



STATUS	DOCUMENTS	MAINTENANCE
Generated on:	This page was generated on: 09/07/2021 16:57:58	
Mark:	HUEPRESS	
US Serial Number:	79328629	Application Filing Date: Sep. 07, 2021
US Registration Number:	6988056	Registration Date: Feb. 28, 2023
Register:	Principal	
Mark Type:	Trademark	
TM5 Common Status Descriptor:		LIVE/REGISTRATION/Issued and Active
Status:	Registered. The registration date is used to determine when post-registration maintenance documents are due.	The trademark application has been registered with the Office.
Status Date:	Feb. 28, 2023	
Publication Date:	Dec. 13, 2022	

HUEPRESS

United States of America  
United States Patent and Trademark Office  
**HUEPRESS**

Reg. No. 6,988,056  
Registered Feb. 28, 2023  
Int. Cl.: 11  
Trademark  
Principal Register

COMPANY: CONG TY CP ANH SANG SO HUEPRESS (VIETNAM JOINT STOCK COMPANY)  
No. 50 lane 73 Nguyen Trai Street, Khương Trung Ward, Thanh Xuan District H. VIETNAM

CLASS 11: Electric holiday lights; lamps; lighting installations; lighting apparatus being lighting installations; solar lights being solar-powered all-weather lights; electric torches for lighting

The mark consists of the wording "HUEPRESS".  
PRIORITY DATE OF 04-27-2021 IS CLAIMED  
OWNER OF INTERNATIONAL REGISTRATION 1633444 DATED 09-07-2021, EXPIRES 09-07-2031  
SER. NO. 79-328,629, FILED 09-07-2021



# Công nghệ tích hợp giá trị

HuePress là một platform tiên phong; cho phép kết hợp tất cả những gì tốt nhất trên thị trường vào công trình thực tế

## Thiết bị điều khiển Controller/master control



Bảng CCT 4 Zone



Remote cầm tay



Công tắc Dim/đổi CCT

## Công tắc chất lượng cao High quality Switch



Phân khúc dân dụng



Phân khúc khách sạn

## LED chất lượng cao Led chip

Led dây đổi màu CCT/ RGBW/ SPI



LED fixtures CCT/ RGBW

OSRAM



bridgelux.

Ray nam châm CCT/ Dim



**LTECH**  
INTELLIGENT LIGHTING CONTROLS

**SKYDANCE**

**simon**

**ABB**

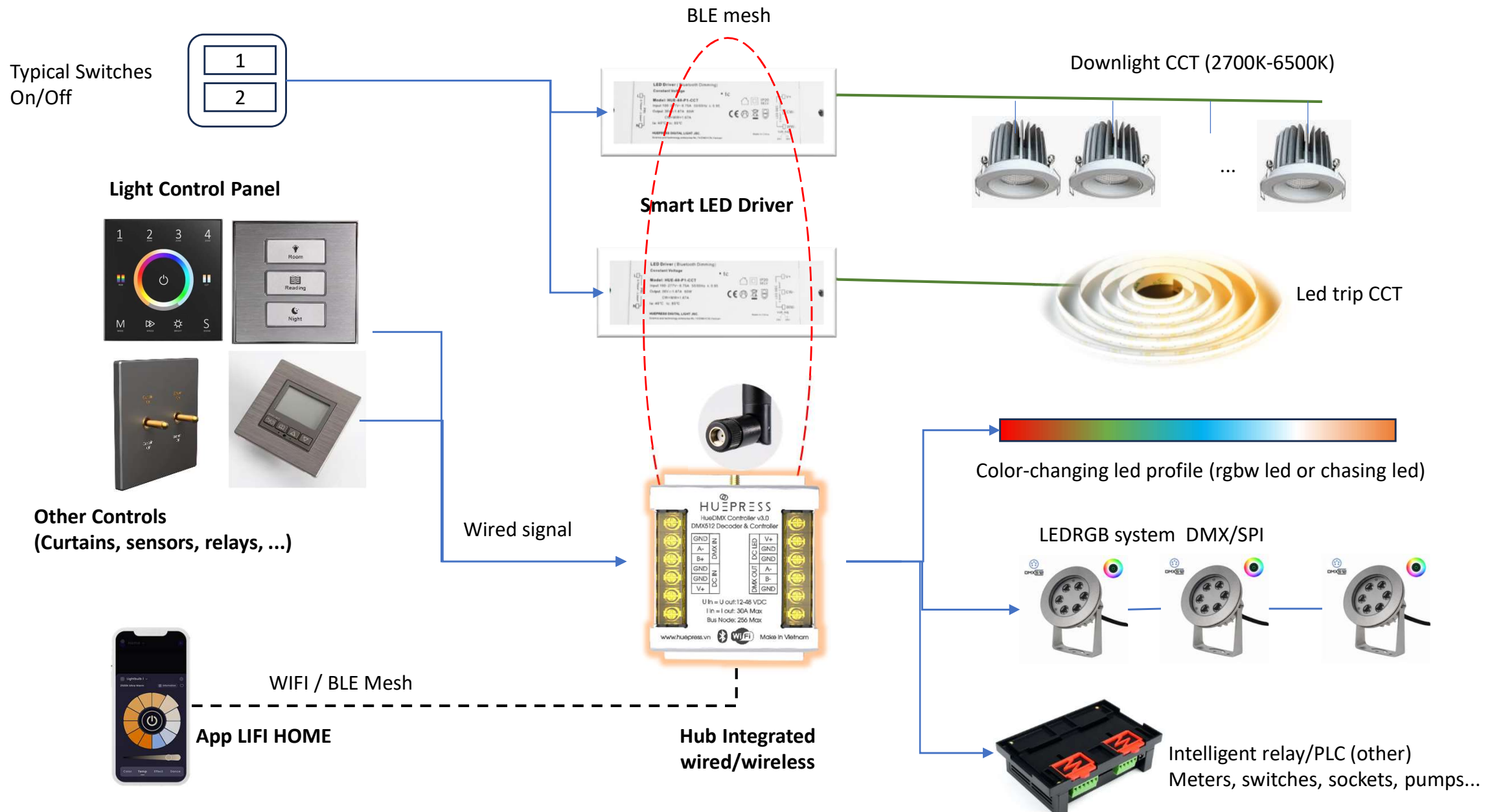
**EDENKI**

**OSRAM**

**CREE**

bridgelux.

# Công nghệ tổ hợp wired-wireless cho phép tích hợp mạnh mẽ







# Ứng dụng linh động và độ bền cao nhờ kết hợp cáp và mạng IoT

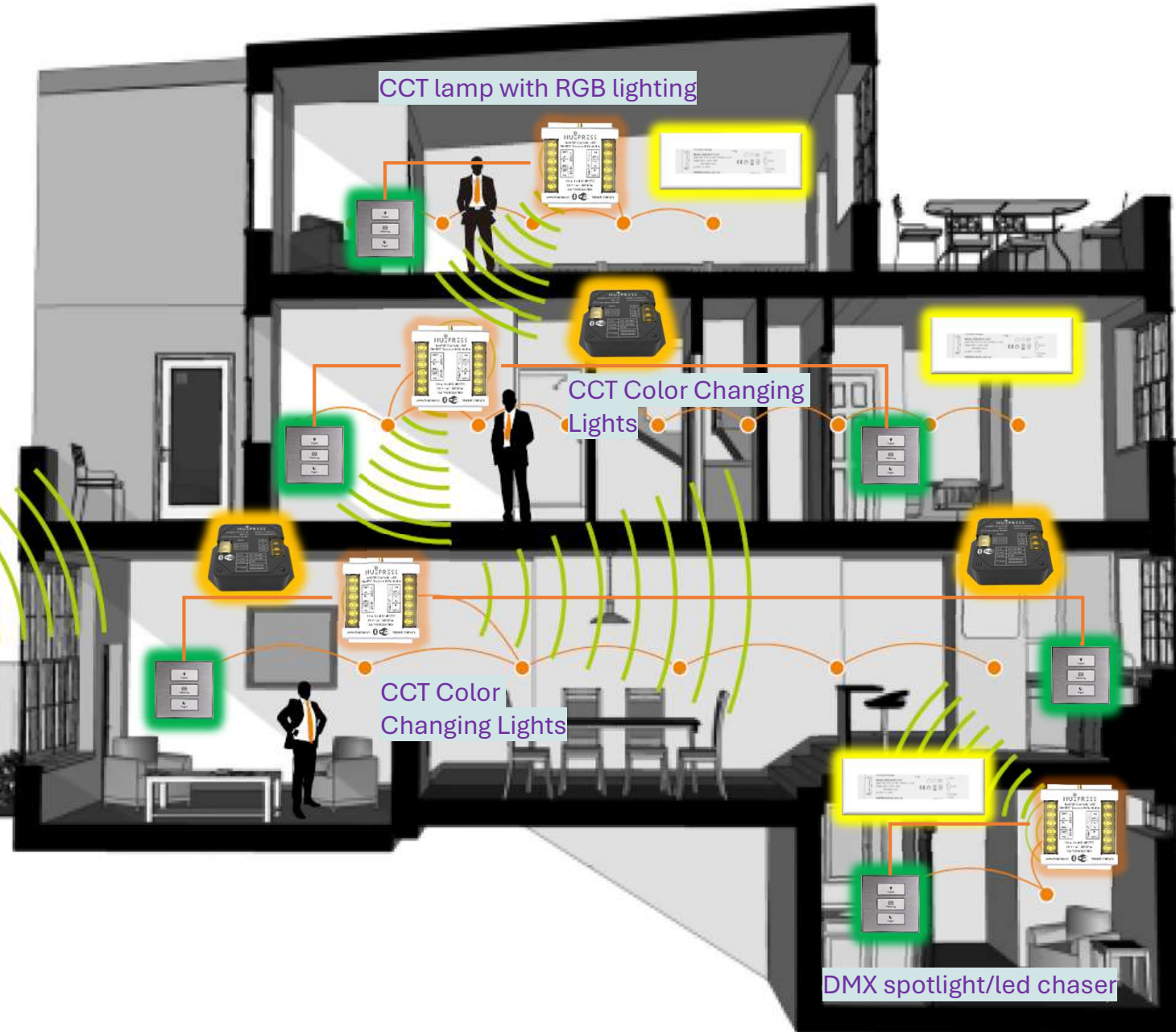
Ảnh	Tên thiết bị (Có dây)	Lượng
	Hub pro	1 thiết bị/phòng hoặc theo tầng
	* Công tắc cảnh, kịch bản chiếu sáng; * Công tắc rèm; hoặc * Công tắc ngắt nguồn...	1 -2 thiết bị/phòng
	Trình điều khiển LED của hệ thống DALI / KNX; hoặc Role RS485; hoặc Cảm biến có dây khác (hệ thống RS485) * Cảm biến cửa * Cảm biến khói và khí * Cảm biến nhiệt độ, độ ẩm...	Tùy thuộc vào nhu cầu của bạn

## Notes:

Mạng không dây được bổ sung để thuận tiện cho việc thi công hoặc mang lại sự tiện lợi (trải nghiệm điều khiển) cho khách hàng



Ảnh	Tên thiết bị (hệ thống không dây)	Lượng
	HueBox C Pro	1 device/lamp (400W)
	BLE smart led driver	1 thiết bị/ lậ đèn (60W) 1 device/lamp (400W)



# Dự án công trình nổi bật

HuePress đề xuất giải pháp + cung cấp thiết bị



# NOVOTEL HOTEL (Vietnam)

HUEPRESS smart lighting  
trong chuỗi khách sạn  
Novotel của Tập đoàn Accor





# VINATA OFFICE (HN)

Smart Office (Liên doanh  
giữa VINACONEX và Tập  
đoàn TAISEI của Nhật Bản)





## Văn phòng lãnh đạo

Công ty xuất khẩu cơ khí –  
chế tạo máy móc

Khu công nghiệp Quang Minh







# Sauna xông hơi

Phố Núi Trúc, Hà Nội



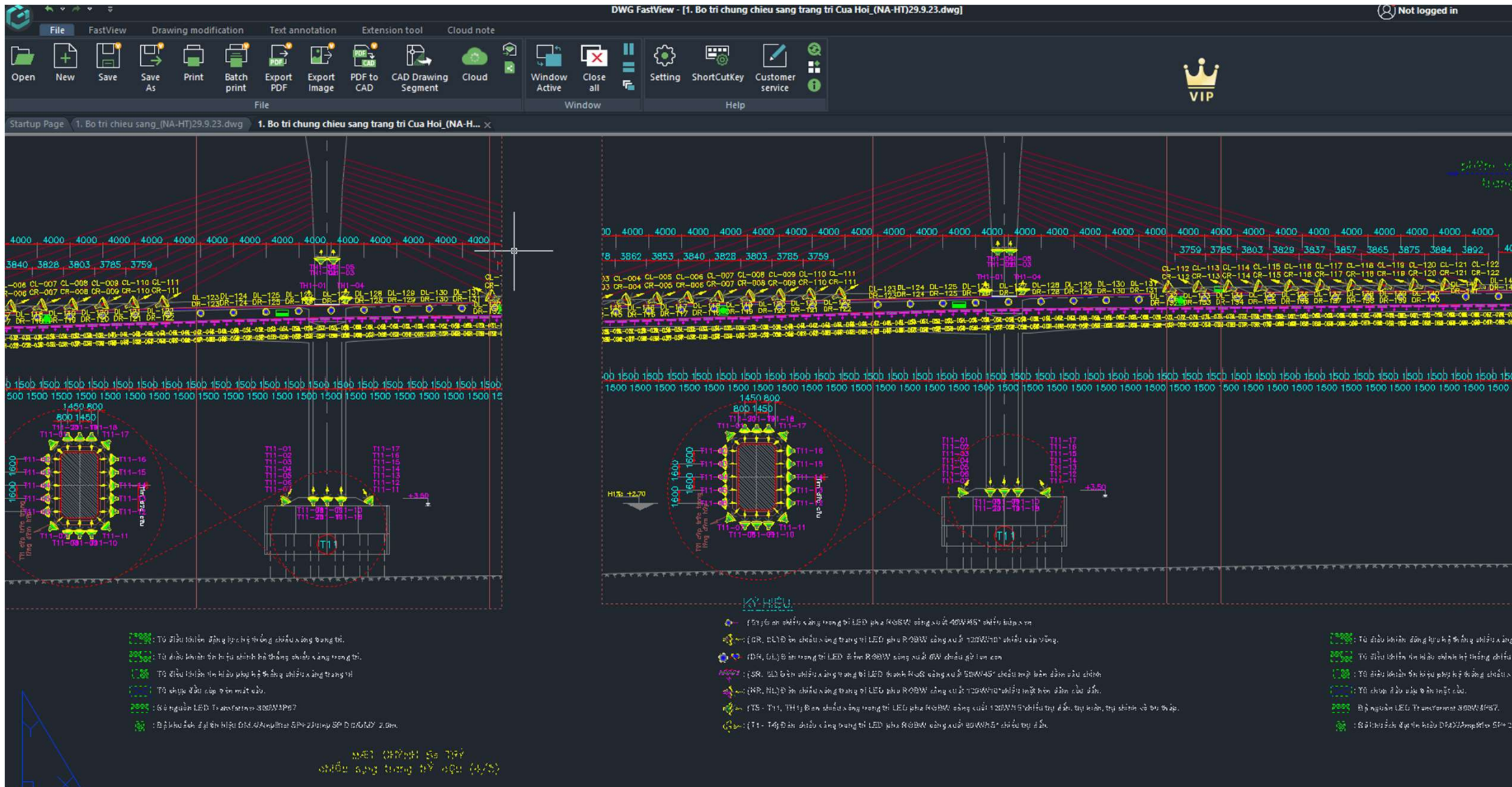


# Dự án công tham gia tư vấn

HuePress tham gia phần giải pháp

# Dự án

# Chiếu sáng cầu



Tư vấn sử dụng công nghệ DMX RDM HuePress và thiết bị Philips

# Dự án

# Chiếu sáng đường phố



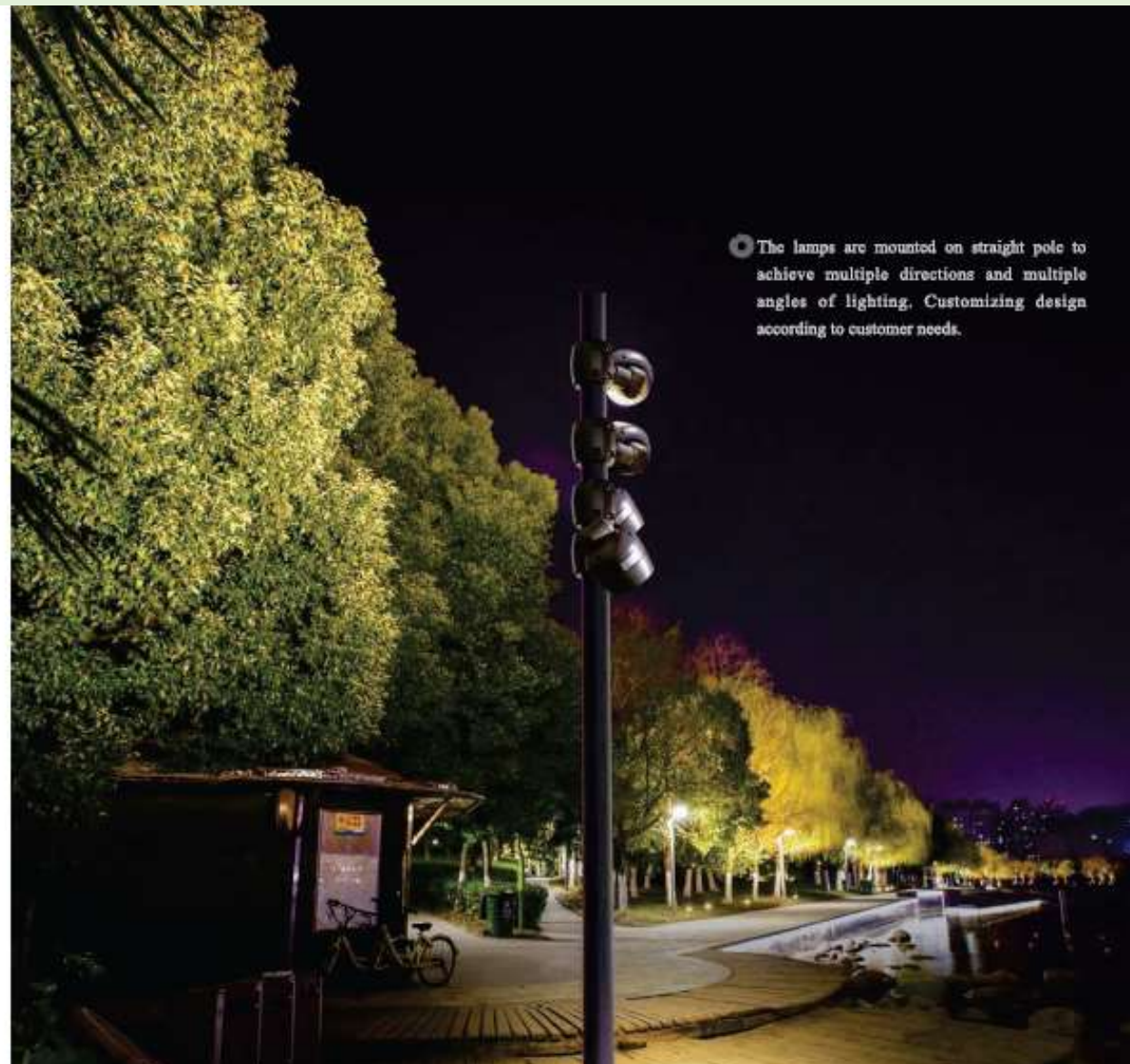
Lenin Avenue, Vinh City

Tư vấn sử dụng công nghệ DMX của HuePress cho số lượng lớn thiết bị



# Dự án

# Chiếu sáng hàng cây thành phố



The lamps are mounted on straight pole to achieve multiple directions and multiple angles of lighting. Customizing design according to customer needs.

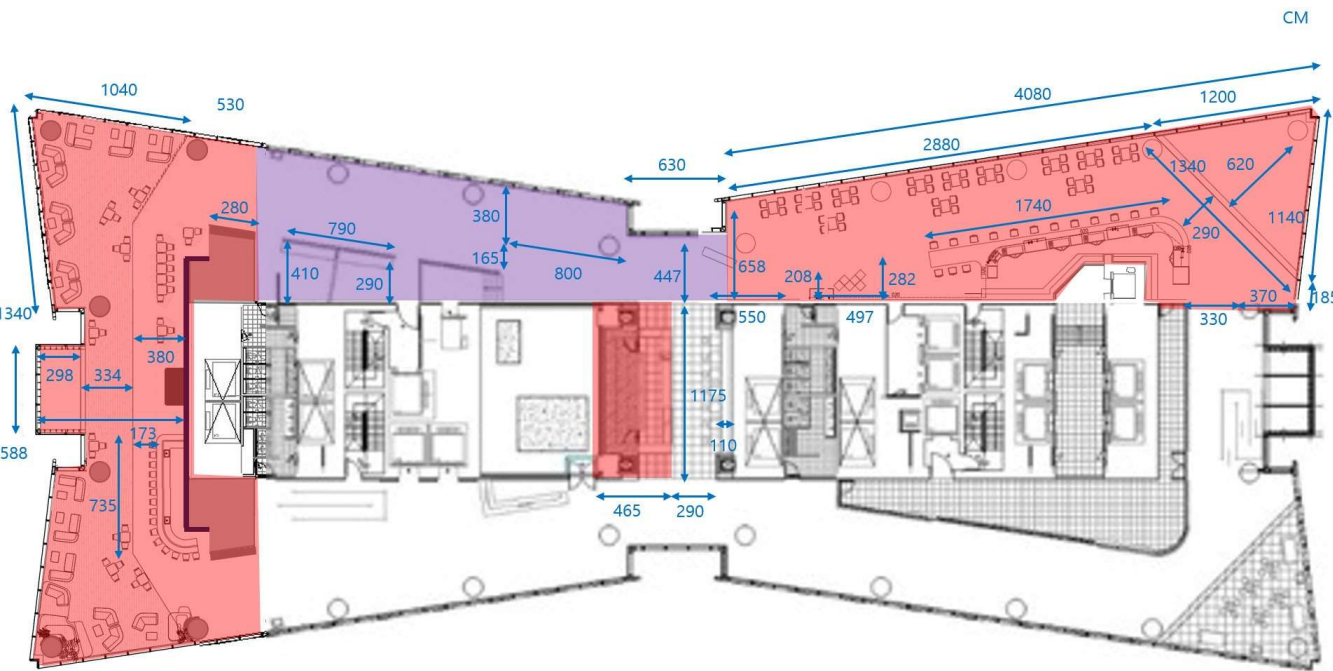
**Tổng chiều dài: 6km**

Sử dụng công nghệ DMX của HuePress



# Tòa Lotte

## Sky bar - Giải pháp toàn diện ánh sáng trình diễn



Sky L, 64F Floor, Lotte tower (1000m2)



Tư vấn sử dụng các thiết kế hiện đại kết hợp các công nghệ trình diễn ánh sáng tốt nhất.

# Dự án dân dụng

HuePress là nhà thầu chính

# Biệt thự

# Biệt thự Vinhomes Hà Nội

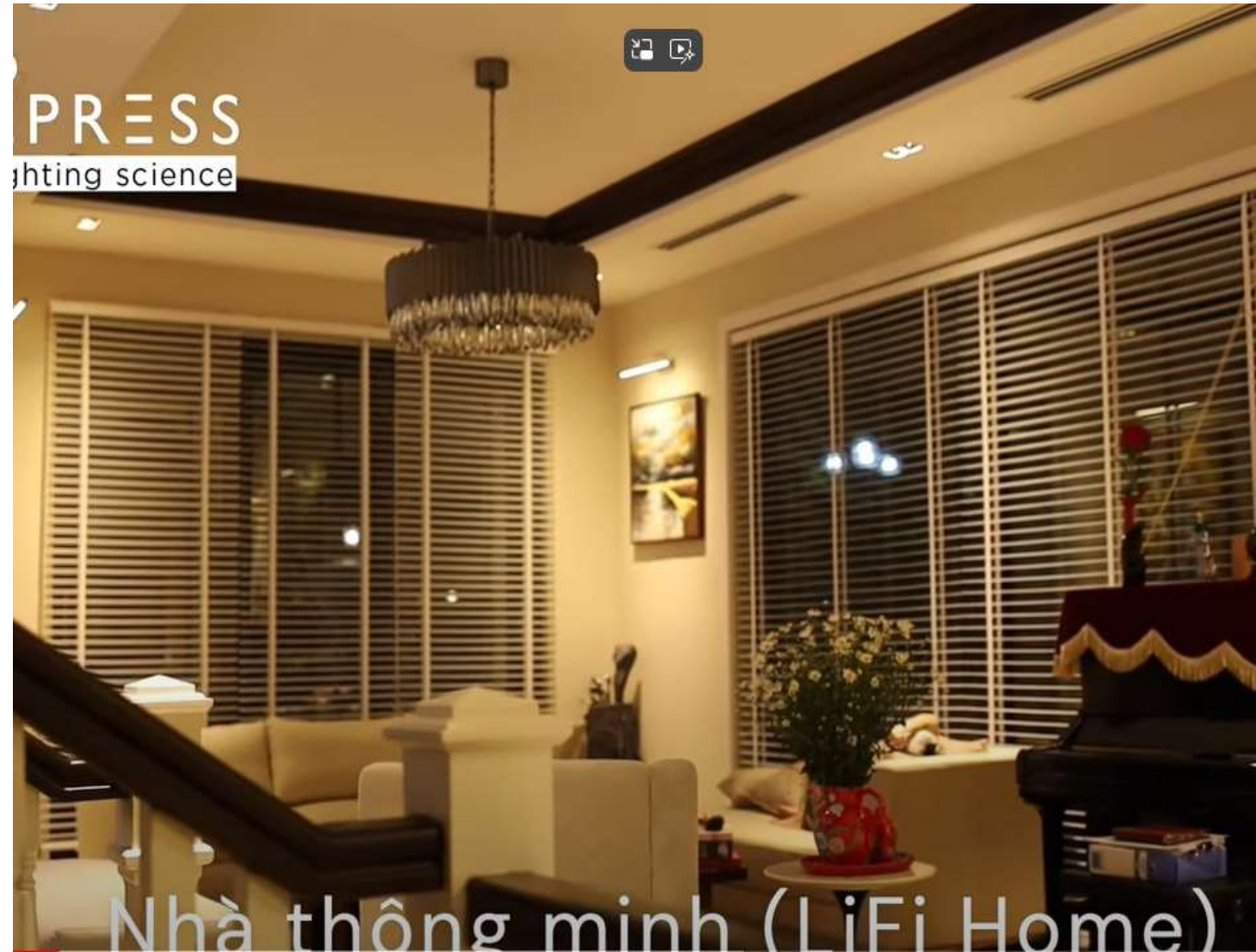
## TỔNG QUAN DỰ ÁN | OVERVIEW

Tên dự án | Project name: Biệt thự Vinhome

Vị trí | Location: Hà Nội

Phong cách thiết kế | Architectural style: Hiện đại |  
Modern

Quy mô dự án | Scale of project: 3 tầng chính | 3  
Floor (+ 1 tầng hầm)





# Biệt thự

# Biệt thự Nghệ An

## TỔNG QUAN DỰ ÁN | OVERVIEW

Tên dự án | Project name: Biệt thự Heritage

Vị trí | Location: Thành phố Vinh, Nghệ An

Phong cách thiết kế | Architectural style: Hiện đại |

Modern

Quy mô dự án | Scale of project: 3 tầng chính | 3

Floor



# Cảnh quan

# Chiếu sáng cảnh quan hồ Bắc Ninh

## TỔNG QUAN DỰ ÁN | OVERVIEW

Tên dự án | Project name: DMX landscape light

Vị trí | Location: Bắc Ninh

Phong cách thiết kế | Architectural style:

Quy mô dự án | Scale of project:





# Biệt thự

# Biệt thự Bắc Giang

## TỔNG QUAN DỰ ÁN | OVERVIEW

Tên dự án | Project name: Biệt Thự nghỉ dưỡng

Vị trí | Location: Bắc Giang

Phong cách thiết kế | Architectural style: Quy mô dự

án | Scale of project:



# Biệt thự

# Biệt thự Phú Thọ

## TỔNG QUAN DỰ ÁN | OVERVIEW

Tên dự án | Project name: Biệt thự Phú Thọ

Vị trí | Location: Phú Thọ

Phong cách thiết kế | Architectural style:

Quy mô dự án | Scale of project:



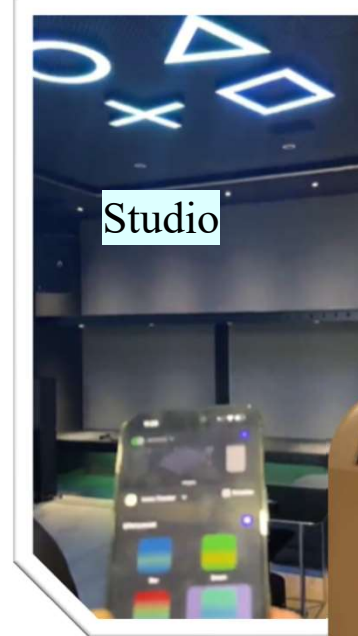


# Dự án Smart light và smart home



**100+ dự án tiêu biểu mà HuePress đã triển khai:**

- Nhà biệt thự
- Villa cao cấp
- Khách sạn
- Studio
- Cổng chào
- Smart Cafe



Studio



Nhà biệt thự



Cổng chào

Nhà anh khách ở BT8  
KĐT Việt Hưng



Villa cao cấp



Khách sạn

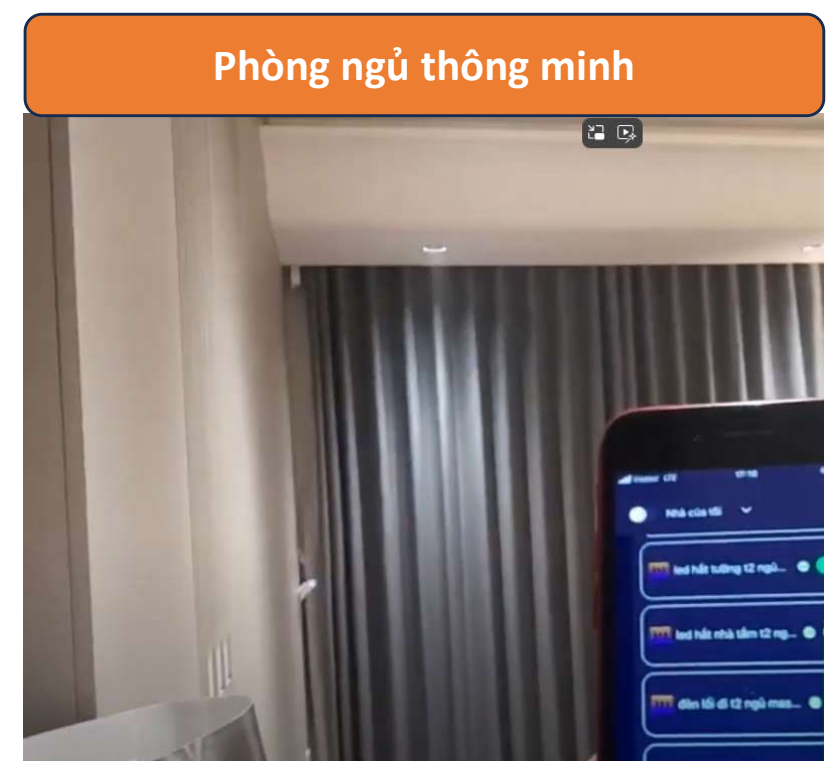
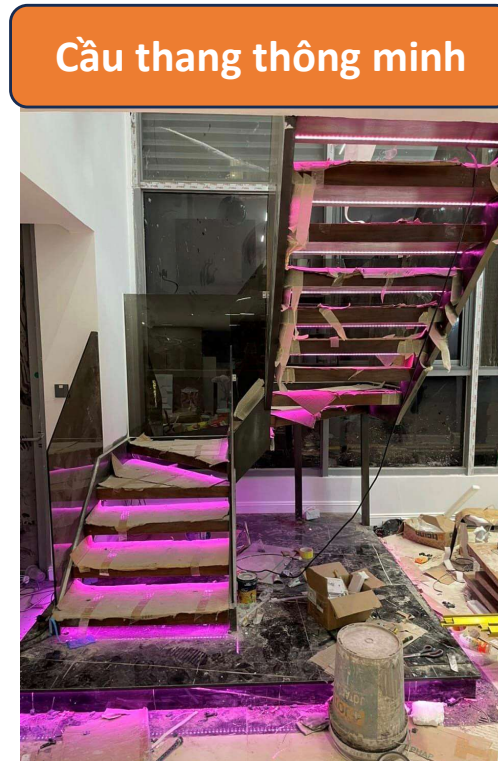
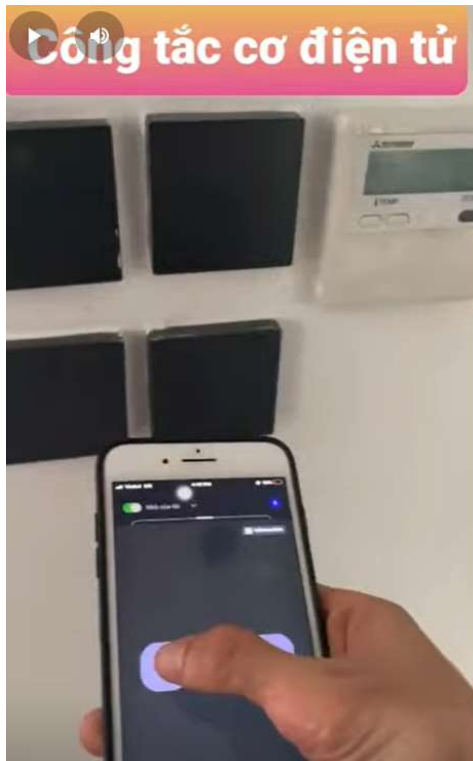


Smart Cafe



# Chung cư

# Chung cư - Thông tầng (Hà Nội)



**Phong cách thiết kế | Architectural style:** Chung cư

- Một phần thông minh: Đèn, rèm, công tắc, cầu thang, công tơ điện...
- Thông minh toàn diện (LiFi Home): tổng thể

**Quy mô dự án | Scale of project:** Nhỏ nhưng số lượng nhiều



# Cảnh quan

# Trường học

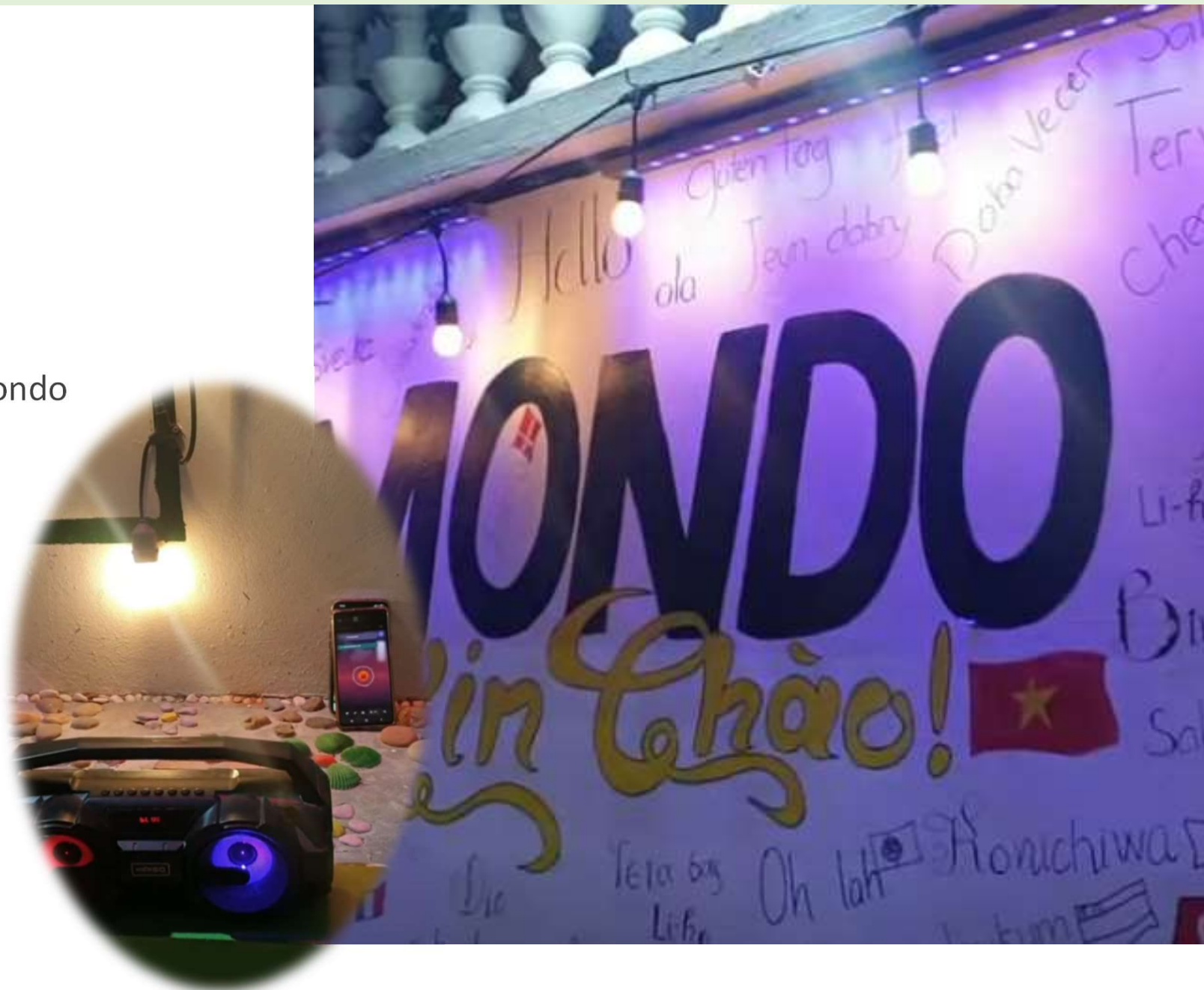
## TỔNG QUAN DỰ ÁN | OVERVIEW

Tên dự án | Project name: Trường tiểu học Mondo

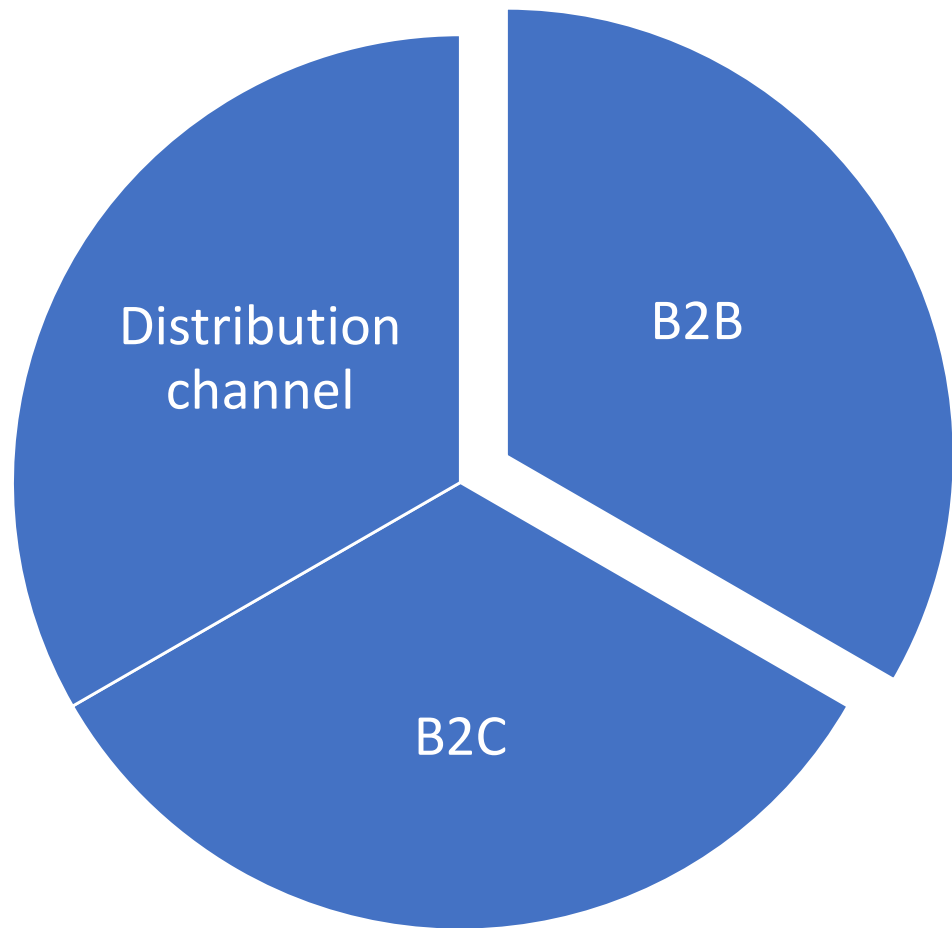
Vị trí | Location: Hà Nội

Phong cách thiết kế | Architectural style:

Quy mô dự án | Scale of project:



# Phân khúc khách hàng



## **Bán buôn B2B:**

Bán cho các nhà sản xuất LED, nhà phân phối LED tiêu biểu

## **Kênh phân phối:**

Các điểm phân phối của HuePress  
Nhà phân phối đối tác

## **Bán lẻ B2C:**

Dự án tự quản lý  
Bán hàng trực tuyến



**TECHINO**  
Smart Home

Hội thảo kiến trúc thường xuyên



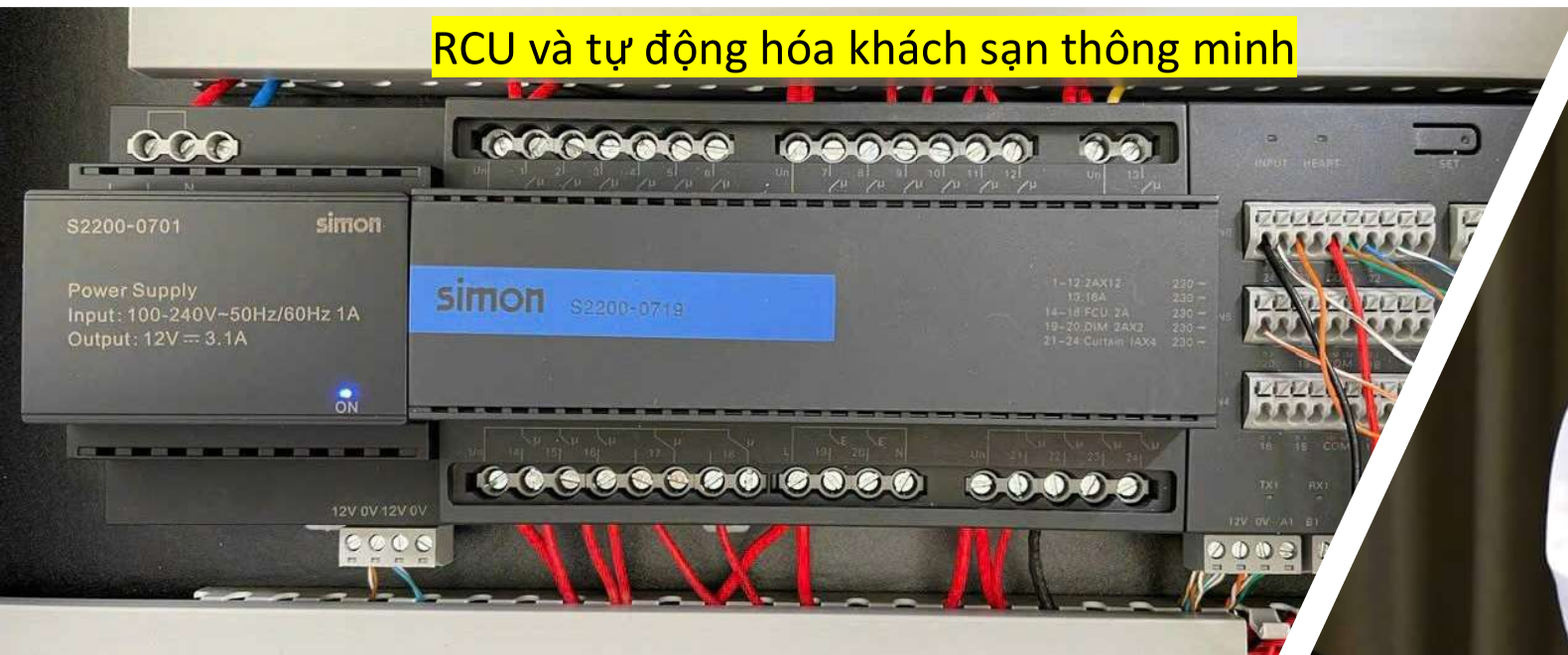
**TECHINO**

**mobifone**





## RCU và tự động hóa khách sạn thông minh



Smart Hotel



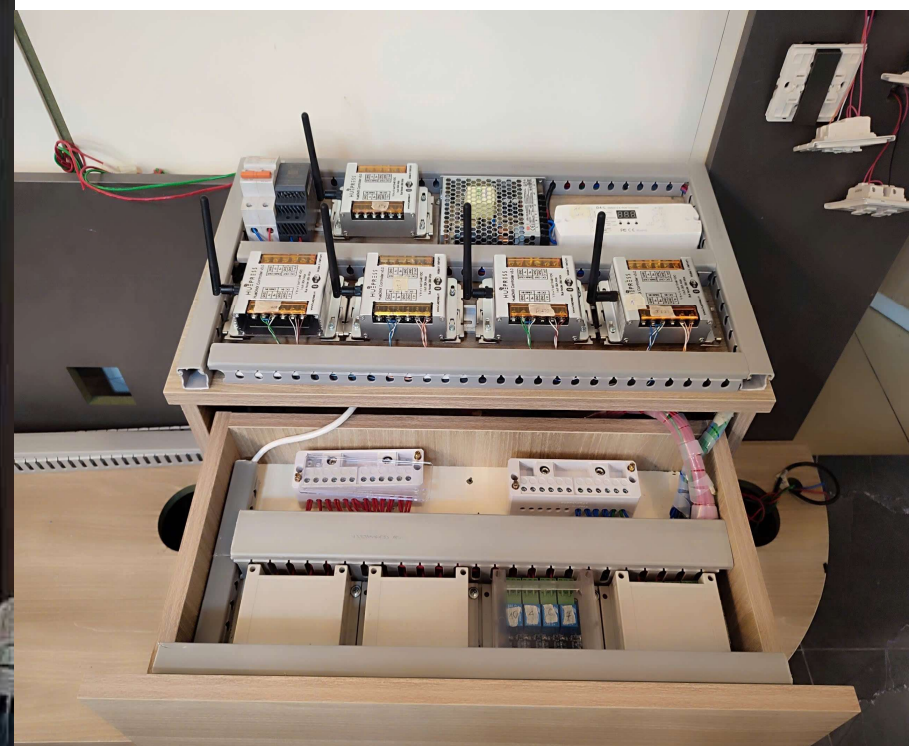
HUEPRESS – MAKIHOME showroom chung







Showroom Đối tác thiết bị điện  
Hà Nội







Showroom Đối tác thiết kế - thi công  
Hà Nội




# Sản phẩm bất xu hướng thị trường Tầm nhìn 2030

Công nghệ đăng ký độc quyền




# GIÁ TRỊ THẶNG DƯ +


myHue  
Light



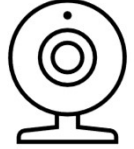
**Smart light**  
Đèn thông minh



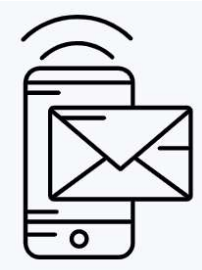
**IoT Hub**  
Kết nối thiết bị bên thứ 3



**Thay thế GPS**  
Định vị trong nhà




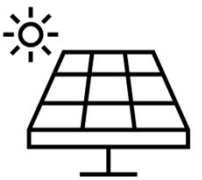



**Thay thế Smart cam**  
Nhận diện khách hàng



**Thay thế WiFi marketing  
(User-centric Marketing)**

Đúng content, đúng người,  
đúng địa điểm, đúng lúc

**Smart City**



**Laa (I)**  
Light as Infrastructure

**Laa (I+S)**  
Lighting as Infrastructure + Service

**Laa (I+S+P)**  
Lighting as a (I+S) + Platform

# Thương mại: giải pháp “Lighting science”



Bàn trưng bày sản phẩm SmartHome



Vali demo smarthome



Vali demo đèn ray nam châm thông minh



Vali demo đèn DMX thông minh (outdoor)



# Thương mại: giải pháp “Lighting science”



HUEPRESS  
LiFi - Lighting science

DEMO  
VALI THIẾT BỊ  
NHÀ THÔNG MINH

<https://youtu.be/qOQCY6EDUdU>



LiFi Cafe: <https://youtu.be/2yRC43eA5Xw>



HUEPRESS  
LiFi - Lighting science

DEMO  
VALI ĐÈN CHIẾU SÁNG  
NHÀ QUAN NGOÀI TRỜI

<https://youtu.be/vNfftyWW8es>



Ray nam châm thông minh



# (Huecafe.vn) cafe công nghệ với smart light LiFi



Café LiFi – showroom thực tế của HuePress



Light beacon

Thông báo “Food ready” qua ánh sáng



Share light – chia sẻ ánh sáng  
(customer centric lighting)



Customer positioning  
“Định vị khách hàng” qua LiFi





© 2024 Công ty CP Ánh Sáng Số HUEPRESS®, Doanh nghiệp khoa học và công nghệ số 74/DNKHCN. Đã đăng ký Bản quyền.

Thông tin được cung cấp ở đây có thể thay đổi mà không cần thông báo trước.

Huepress không đưa ra bất kỳ tuyên bố hay bảo đảm nào về tính chính xác hoặc đầy đủ của thông tin có trong tài liệu này và sẽ không chịu trách nhiệm pháp lý đối với bất kỳ hành động nào dựa trên thông tin đó.

Thông tin trình bày trong tài liệu này không nhằm mục đích cung cấp dịch vụ thương mại nào và không phải là một phần của bất kỳ báo giá hoặc hợp đồng nào, trừ khi có sự đồng ý khác của Huepress.

03/2024

CÔNG TY CP ÁNH SÁNG SỐ HUEPRESS  
GCNDKDN: 0109604095

Địa chỉ: 218 Trần Điền, Định Công, Hoàng Mai, Hà Nội  
Showroom: B4-31 KĐT Vinhomes Gardenia, P. Hàm Nghi, Nam Từ Liêm, Hà Nội

Email: [contact@huepress.vn](mailto:contact@huepress.vn)

Hotline: 088.999.8618

<https://huepress.vn/>

