ケーススタディ
ホテル

VP Plaza España Design
VPプラザ エスパーニャ デザイン ホテル (スペイン・マドリード)

「デザイン、革新性、品質を兼ね備えている会社はほかにありません。ルートロンだけです。とても満足しています。」

–VP ホテルマーケティングディレクター Laura Granados氏

背景：

VP プラザエスパーニャデザインホテル（以下VPホテル）が掲げた設計目標は、マドリードの一等地にサスティナブルな5つ星の高級ホテルを建てるという野心的かつ明確なものでした。

VPホテルでマーケティングディレクターを務めるLaura Granados氏は、次のように述べます。「私たちは、お客様の体験とサステナビリティの両方に関連する最高品質の基準に準拠した、革新的なラグジュアリーホテルを作りたいと考えていました。」

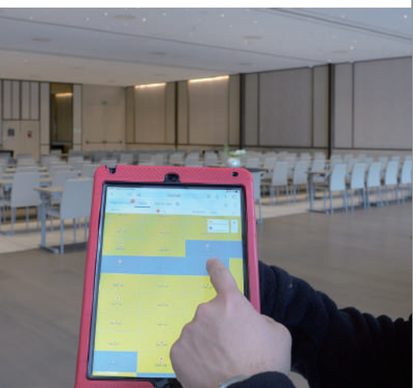
照明は、ゲストエクスペリエンスと建物のパフォーマンスの両面で、非常に重要な役割を果たします。そのため、このプロジェクトでは、先進的な機能を備えるとともに、使いやすく、ゲストやホテル従業員が直感的に操作できる照明コントロールソリューションが必須でした。

このプロジェクトでは、洗練されたシンプルなデザインが求められたため、デザインチームは、ルートロンを選択しました。

LUTRON

初めて使用する方でも簡単に部屋の照明や電動カーテン／シェードの操作ができるよう配慮されたPalladiom（パラディウム）キーパッドのアイコン

ルートロンのmyRoom Vueと Quantum Vueソフトウェアにより、ホテル関係者はiPadからの操作で照明システム全体を制御することができます。



課題：

このプロジェクトが目指していたラグジュアリーさと効率性という一見矛盾する目標の両立を、照明制御により実現します。5つ星ホテルの認定を受けるには、快適性、装飾性、ラグジュアリーさにおいて、期待を上回る優れたゲストエクスペリエンスを提供することが求められます。

一方でサステナビリティ基準を満たすには、資源を慎重に配分し、環境に与える影響を最小限に抑えるための戦略が求められます。洗練された照明制御システムにより、ユーザーが望む場所に、望む照明の明るさを正確に提供できます。印象的な空間を演出すると同時に、資源の無駄を削減することが可能です。

5つ星ホテルの空間には、それに見合う機能性が必要です。マドリードの他の一流ホテルと差別化するために、客室、会議室、レストランなどさまざまなエリアで照明体験において他とは違う工夫を求められました。このためVPホテルでは、客室内の照明・電動カーテン／シェード・温度調節、パーティションで区切られた各会議スペースの照明およびAVレイアウトの管理、DMX制御のダイナミックファサードの操作など、高度に統合されたトータルソリューションが採用されています。

また、このプロジェクトでは客室用キーパッドにも美しさと直感的な操作性が求められました。世界中から訪れるゲストが迷うことなく操作できるだけでなく、粋を極めた室内装飾にも調和する必要がありました。

解決策：

完成したVPホテルの照明コントロールソリューションには、ホテルの客室と多くの共有スペースの環境制御にルートロンのシステムが採用されています。その結果、驚くほどシンプルな操作で高度なパフォーマンスを実現し、厳しいサステナビリティ目標を達成しました。

VPホテルの客室照明を担当した照明デザイナーMaurici Ginés氏は、ルートロンを採用することに迷いはなかったと言います。「ルートロンに決めた理由は、確かな品質、直感的に操作できる美しいキーパッド、高品質にも関わらず非常にリーズナブルな価格です。」

Ginés氏が選んだmyRoom Plus ソリューションは、客室の照明、電動カーテン／シェード、空調システムを一元管理するものです。客室に備え付けられたエレガントなPalladiom（パラディウム）キーパッドで、ゲスト自らがすべて操作できます。Ginés氏はさらに次のように指摘します。「キーパッドには、わかりやすいピクトグラムが巧みなデザインで配置されています。ルートロンが、長い間ホテル業界向けのソリューションを作り続けていることがよくわかります。」

ゲストだけでなく、ホテルの従業員も客室の照明、電動カーテン／シェード、空調を遠隔操作できるため、ゲストがチェックインする間に、部屋の環境を整えることができます。ゲストが部屋に入ったときには部屋に明かりが灯り、電動カーテン／シェードが開かれ、憧れのマドリードの景色が眼前に広がるといった演出が可能です。タイミングよく快適な環境を整えることで、無駄なエネルギーを消費することなく、ゲストエクスペリエンスをより高められることを示す一つの例です。

受賞歴を誇るホテル内のレストラン＆スカイバー「Ginkgo」のインテリアデザインを担当したDiego Gronda氏は、次のように言います。「このシステムには、2つの根本的なメリットがあります。まず、1%以下の調光を可能にする高度な技術です。特に、夕暮れ時や夜間にかけてくつろいだ雰囲気を演出するために最適なシーンを創り出すことができます。もう一つのメリットは、システムが複雑であるにもかかわらず、操作はシンプルだということです。ツールは直感的に操作できます。」

Granados氏もこの意見に賛同します。「共有スペース、会議室、宴会場、そしてもちろん客室で、照明は重要な役割を果たします。50種類以上の異なる設定が可能なだけでなく、スタッフは全館の照明システム制御をiPadで操作できます。非常に使いやすいシステムです。」

また、サステナビリティを重視した５つ星ホテルであるVPでは、照明コントロールシステムの連携も重要です。Quantumシステムは、照明や電動カーテン／シェードの制御機能と、ホテルのその他のシステムを連携します。VPホテルにおいては、パーティションで区切られた広い会議室のAVシステムや、DMX制御のダイナミックファサードなどと連携しています。

「さまざまなテクノロジーとすべてのシステムタッチポイントをシームレスに統合することは、オーナー、設計者、ゲストが期待する最先端の体験を提供するための重要な要素でした。」と、ルートロンのホテルテクノロジーインテグレータ（HTI）としてマドリッドに拠点を置くグローバルTVのAlberto Posa氏は言います。

ルートロン製キーパッドで、ゲストも自由に客室内の電動カーテン/シェードを操作できます。

ルートロンのホテルテクノロジーインテグレーター（HTI）は、レストランとスカイバーのシステムを統合します。

５つ星ホテルならではの特注デザインの要望にも対応

DMXを使用したダイナミックな照明のファサードも制御

© T-10 unless stated otherwise

成果：

2018年3月の開業以来、VP Hotelesのフラグシップである5つ星ホテルは、いくつかの注目すべき賞を受賞しています。2018年のSpain Luxury Hotel Awards（スペイン・ラグジュアリーホテル賞）では、ベストラグジュアリービジネスホテル賞を、同年のXII Roca Awards for Hotel Initiative（第12回Roca ホテル賞）では、建築とアーバンホテル部門でそれぞれ受賞しました。また、レストラン＆スカイバー「Ginkgo」は、Gatoterrazas2019の人気投票で1位を獲得しました。

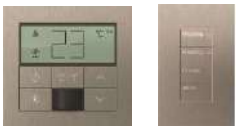
さらに、このVPプロジェクトは、LEED（Leadership in Energy and Environmental Design）ゴールドレベルの認証を取得し、サステナブル・デザインにおいてスペインで最初にこの栄誉を受けたホテルのひとつとなりました。

Granados氏は、ルートロンなしではこうした成果の達成は難しかったと指摘します。「他のホテルとの差別化に役立っただけでなく、LEED認証の取得にもつながりました。」

「デザイン、革新性、品質を兼ね備えている会社はほかにありません。ルートロンだけです。とても満足しています。」

Quantum Vue(クアンタム・ヴュー)

myRoom Vue(マイルーム・ヴュー)



Palladiomキーパッド

Lighting Design：Artec3 Studio
Interior Decorator(共有スペース＆客室) : Cuarto Interior Studio
Interior Decorator (Ginkgo bar & restaurant) : Studio Gronda

LUTRON

© 09/2020 Lutron Electronics Co., Inc. Made and printed in Japan 2022 P/N CS/MRM002

＼ FOLLOW US ／

Homepage　INSTAGRAM　facebook　YOUTUBE