Das Einkaufszentrum Bahía Sur in Cádiz wählt “Lumiance Signo” Leuchten für Energieeffizienz und Flexibilität

Bahía Sur, Cádiz

Das Einkaufszentrum Bahía Sur in Cádiz, Spanien, geht noch einen Schritt weiter, was seine Nachhaltigkeitspolitik angeht, und ersetzt seine 70-W-Halogenmetalldampflampen durch die Installation des modernen und innovativen “Signo LED 28 W” Downlights von Lumiance von Feilo Sylvania.

Diese Modernisierung hat aufgrund des niedrigen Energieverbrauchs des LED-Leuchtmittels zu einer Energieeinsparung von 60 % geführt. Da Signo eine Lebensdauer von 50.000 Stunden hat, wurden zudem die Wartungskosten für den Austausch der Leuchten reduziert.

Der Einkaufszentrumkomplex der “vierten Generation”, das Einkaufszentrum Bahía Sur, integriert voll funktionierende Geschäfts-, Erholungs- und Freizeit-, Sport- und Wohneinrichtungen im Tourismus.

Seit seiner Eröffnung im Jahr 1992 ist es das Nervenzentrum des Gemeindeverbandes von Bahia geworden, der unter anderem alle Bevölkerungsgruppen der Arch Bay, der Sierra de Cádiz und Cádiz, Puerto Real, Chiclana, Puerto Santa María, San Fernando, Conil, Rota und Jerez bedient. Es hat sein Angebot mit einem Essbereich erweitert, wo die Gäste die atemberaubende Aussicht auf die Bucht von Cádiz genießen können, während sie die lokale Küche probieren.

“Bahía Sur engagiert sich für die Umwelt und minimiert die Auswirkungen der Mall. Daher haben wir eine Reihe von Maßnahmen auf den

Schlüsselfakten

Kunde: Bahía Sur

Schlüsselergebnisse

- 60 % Energieersparnis
- Verbesserte Lichtqualität
- Keine Auswirkung auf die Eigenschaften jedes Ladens

Weg gebracht, die Energieeinsparung betonen", sagte Laura Moreno, Marketing Managerin Bahía Sur Shopping Center.

"Es ist unser Bestreben, effizienter zu werden und auch die Qualität der Beleuchtung zu verbessern innerhalb des Zentrums, um das Einkaufserlebnis für Besucher angenehm zu machen. "

Die größte Herausforderung für dieses Projekt bestand darin, eine hochwertige Beleuchtung in öffentlichen Bereichen zu erzielen, die sich nicht auf die Eigenschaften der einzelnen Geschäfte und Schaufenster auswirkt. Voraussetzung dafür war eine Leuchte mit einem neutralweißen Licht von 4.000 K und einem einstellbaren Lichtstrahl.

"Die Entscheidung, die Lumiance Signo 28 W LED zu verwenden, fiel uns leicht, nachdem wir festgestellt hatten, dass sie allen unseren Anforderungen entsprach, einschließlich der Qualität und Kontrolle des Lichts, der Installations- und Austauschkosten sowie des Energieverbrauchs", sagt Laura Moreno.

Signo wurde speziell für die Beleuchtung von Läden und Showrooms entwickelt. Das aus Aluminiumguss gefertigte Modell zeichnet sich durch das einzige quadratische Downlight mit Reflektor aus, das eine fast zweifache Trennung zwischen den einzelnen Leuchten ermöglicht und so die Lichtverschmutzung reduziert. Während eine traditionelle Installation zehn Leuchten benötigt, um die erforderlichen Lichtstärken zu erzielen, benötigt Signo nur sechs, um den gleichen Lichteffekt zu erreichen. Dies bedeutet niedrigere Investitionskosten und Einsparungen von bis zu 60 % bei Energie und Wartung.

Signo hat ein spezielles Rotationssystem im Gehäuse für optimale Passform. Die 355° -Drehung und die 60° -Neigung bieten eine große Flexibilität für Anwendungen in Geschäften und ermöglichen es den Konstrukteuren, die Strahlposition und die Fokuspunkte einfach einzustellen, ohne das Beleuchtungssystem umzugestalten. Daher sind diese neuen Versionen der "Lumiance Signo"-Reihe zu einem der vielseitigsten und profitabelsten Downlights auf dem Markt geworden.

"Für uns war es großartig, an diesem Projekt beteiligt zu sein und zu der Bahía Sur in der Cádiz Mall beigetragen zu haben, die jetzt ein verbessertes Beleuchtungsschema hat, und die Investition wird zukünftig insgesamt zu erheblichen Einsparungen führen", sagte Eduardo Fuentes, Country Manager von Feilo Sylvania Iberia.

Die Wesentlichen Vorteile

- Energieeinsparungen
- Verbesserte Lichtqualität
- Die Geschäfte in den Mittelpunkt stellen

sylvania-lighting.com

A Feilo Sylvania Company

Obwohl jede Anstrengung unternommen wurde, die Genauigkeit der technischen Details in dieser Publikation zu gewährleisten, ändern sich Daten und Leistungen. Die Aktualität der Informationen sollte daher auf der Website unter www.sylvania-lighting.com abgefragt werden. Copyright Feilo Sylvania Europe Limited July 2018