



Winkelcentrum Bahía Sur in Cádiz kiest voor Lumiance Signo-armaturen voor energie-efficiëntie en flexibiliteit

Bahía Sur, Cádiz

Winkelcentrum Bahía Sur in Cádiz, Spanje, gaat een stap verder in haar duurzaamheidsbeleid met de vervanging van 70W metaalhalide-armaturen door de moderne en innovatieve Signo LED 28W-downlights van Lumiance door Feilo Sylvania.

Deze renovatie heeft geresulteerd in een energiebesparing van 60% als gevolg van het lage verbruik van de nieuwe LED-armatuur. Omdat Signo een levensduur van 50.000 uur heeft, zijn bovendien de onderhoudskosten voor het vervangen van de armaturen verlaagd.

Het winkelcentrumcomplex van de zogenaamde "vierde generatie", het Bahía Sur-winkelcentrum, integreert volledig operationele commerciële, recreatieve, sportieve en residentiële faciliteiten op het vlak van toerisme.

Sinds de opening in 1992 is het het zenuwcentrum geworden van de Vereniging van Gemeenten van Bahía, die onder andere alle bevolkingen bedient over de baai van Arch en de Sierra de Cádiz en Cádiz, Puerto Real, Chiclana, Puerto de Santa María, San Fernando, Conil, Rota en Jerez. Het heeft zijn aanbod uitgebreid met een eetruimte waar gasten kunnen genieten van het adembenemende uitzicht op de baai van Cádiz terwijl ze de lokale keuken proeven.

"Bahía Sur zet zich in voor het milieu en wil de impact van het winkelcentrum minimaliseren. Daarom hebben we een reeks

Belangrijkste Gegevens

Klant: Bahía Sur

Belangrijkste Resultaten

- Energiebesparing van 60%
- Verbeterde lichtkwaliteit
- Geen impact op de kenmerken van elke winkel



acties gelanceerd die energiebesparingen benadrukken,” zegt Laura Moreno, marketingmanager bij het Bahía Sur-winkelcentrum.

“Het is onze inspanning om efficiënter te zijn en ook de kwaliteit van de verlichting in het centrum te verbeteren om de winkelervaring voor bezoekers aangenaam te maken.”

De belangrijkste uitdaging voor dit project was het bereiken van kwaliteitsverlichting in openbare ruimtes die geen invloed zou hebben op de kenmerken van elke winkel en etalages. Daarvoor was het van essentieel belang om een armatuur te hebben met een neutraal wit licht van 4000K en een instelbare lichtstraal.

“De beslissing om te kiezen voor de Lumiance Signo 28W LED was gemakkelijk nadat we hadden ontdekt dat die aan al onze behoeften voldeed, inclusief de kwaliteit en regeling van het licht, de installatie- en vervangingskosten en het energieverbruik”, zegt Laura Moreno.

Signo is specifiek ontworpen voor het verlichten van winkels en showrooms. Signo, gemaakt van gegoten aluminium, wordt gekenmerkt als het enige vierkante downlight met reflector dat een scheiding

van bijna het dubbele tussen elk licht mogelijk maakt, waardoor lichtvervuiling wordt verminderd. Terwijl een traditionele installatie tien armaturen nodig heeft om de vereiste verlichtingsniveaus te bereiken, heeft Signo er slechts zes nodig om hetzelfde verlichte effect te bereiken. Dat betekent lagere initiële investeringskosten en een besparing op energie en onderhoud van tot wel 60%.

Signo heeft een speciaal rotatiesysteem in de behuizing voor een optimale pasvorm. De draaiing van 355° en de kanteling van 60° bieden een grote flexibiliteit voor toepassingen in winkels en stellen ontwerpers in staat om de straalpositie en focuspunten gemakkelijk aan te passen zonder het verlichtingssysteem te hoeven hervormen. Daarom worden deze nieuwe versies van de Lumiance Signo-reeks een van de meest veelzijdige en meest winstgevende downlights op de markt.

“Voor ons was het geweldig om betrokken te zijn bij dit project en bij te dragen aan het Bahía Sur-winkelcentrum van Cádiz, dat nu een verbeterd verlichtingsplan heeft en de totale investering zal in de toekomst tot aanzienlijke besparingen leiden”, zegt Eduardo Fuentes, landenmanager van Feilo Sylvania Iberia.



Belangrijkste Pluspunten

- Energiebesparing
- Verbeterde lichtkwaliteit
- De winkels als de centrale focus behouden



sylvania-lighting.com

A Feilo Sylvania Company

Hoewel alle inspanningen werden geleverd om de nauwkeurigheid te garanderen bij de samenstelling van de technische details in deze publicatie, zijn specificaties en prestatiegegevens onderhevig aan voortdurende verandering. Actuele informatie moet daarom worden gecontroleerd met Feilo Sylvania Europe Ltd. en prestatiegegevens onderhevig aan voortdurende verandering. Actuele informatie moet daarom worden gecontroleerd met Feilo Sylvania Europe Ltd. Copyright Feilo Sylvania Europe Limited July 2018