



LIGHT | AYDINLATMA

Signature of **Lamp 83** is in Stores of Medina Airport

LAMP 83 became the solution partner in illumination project of Duty Free stores of Medina Airport.



In Saudi Arabia, new Medina Prince Muhammed Bin Abdulaziz International Airport whose project was undertaken by TAV Tepe Akfen has come into service in the previous months.

As a result of the illumination project which was worked on for four months for the stores in Medina Airport where eight million passengers pass per year, a different story and concept was created according to each store within the airport. Throughout the project, **LAMP 83** illumination devices which meet all international standards required and all of which have LED light source were used and the placements and designs of all products were made in accordance with the architectural concept.

General illumination concept in main store was designed over rails in circular form in a manner to be in concordance with the architecture and 30W PridelED rail spot products were used here. While luminaire placements were carried out, conformance to decorative ceiling as well as clear perception of all display products exhibited in store was aimed.

Also in twin and square stores which are the popular places of passengers within airport, capture of the most accurate illumination was

Lamp 83 İmzası, Medine Havalimanı Mağazalarında

Aydınlatma aygıtları üretiminin önde gelen Türk firması **LAMP 83**, Medine Havalimanı ATÜ Duty Free mağazalarının aydınlatılması projesinde, çözüm ortağı oldu.

Suudi Arabistan'da, TAV Tepe Akfen'in proje yüklenicisi olduğu yeni Medine Prens Muhammed Bin Abdulaziz Uluslararası Havalimanı, geçtiğimiz aylarda hizmete girdi.

Yılda sekiz milyon yolcunun geçtiği Medine Havalimanı'ndaki mağazalar için üzerinde dört ay çalışılan aydınlatma projesi sonucunda, havalimanı

içerisindeki her bir mağazaya göre farklı bir hikaye ve konsept oluşturuldu.

Proje genelinde, istenen tüm uluslararası standartları karşılayan ve tamamı LED ışık kaynağına sahip **LAMP 83** aydınlatma aygıtları kullanıldı ve tüm ürünlerin yerleşim ile tasarımı, mimari konseptte uygun olarak yapıldı.

Ana mağazadaki genel aydınlatma





LIGHT | AYDINLATMA



ensured by correct power and reflector angles while all illumination devices were placed on the current beams. In these spaces, 25W and 30W PrideLed rail spots with luminous color of 3000 Kelvin were used.

As for the illumination of arches and arch credits which are one of the most important and attention-grabbing points visually and in terms of illumination in the airport, 12W and 18W built-in Joy LED luminaires with luminous color of 2700 Kelvin were used by being directed in different angles. Also, an impressive view was achieved in credits illumination by creating an uninterrupted light effect with special LAMP 83 strip LED solution.

konsepti, mimari ile uyum içinde olacak şekilde dairesel formdaki raylar üzerinde tasarlandı ve burada 30W PrideLED ray spot ürünleri kullanıldı. Armatür yerleşimleri yapılırken, dekoratif tavana uyum sağlanmasının yanı sıra, mağazada sergilenen tüm teşhir ürünlerinin net olarak algılanması hedeflendi. Işık rengi olarak 3000 Kelvin tercih edilen mağazanın giriş kısmında, 30W Unique LED ankastre aygıtlara yer verildi.

Havalimanı içerisinde yolcuların uğrak mekanlarından olan ikiz ve kare mağazalarda da tüm aydınlatma aygıtları, mevcut kirişler üzerine yerleştirilirken; doğru güç ve reflektör açılar ile en doğru

aydınlatmanın yakalanması sağlandı. Bu mekanlarda 3000 Kelvin ışık rengine sahip, 25W ve 30W PrideLed ray spotlar kullanıldı.

Havalimanında hem görsel, hem de aydınlatma olarak en önemli ve dikkat çeken noktalardan biri olan kemer ve kemer kontörlerin aydınlatmasında ise 2700 Kelvin ışık rengine, 12W ve 18W ankastre Joy LED armatürler, farklı açılarda yönlendirilerek kullanıldı. Ayrıca kontör aydınlatmasında özel LAMP 83 şerit LED çözümü ile kesintisiz bir ışık efekti oluşturularak, etkileyici bir görünüm yakalandı.

Lokal mağazanın aydınlatması, oluşturulmak istenen otantik atmosfere uygun olarak; tavanda açılan kanallara yerleştirilen 25W PrideLED ray spot armatürlerle sağlandı. Aynı bölümde özel tonoz tavanda derinden gelen bir ışık efektinin yakalanması için, özel tasarım 6W Minor LED ankastre armatürler kullanıldı.

Mağaza içi alanlar, dolaplar, kolonlar ve özel onyx kolonların aydınlatılmasında; kesintisiz, yeterli güçte ve istenen lineer aydınlatma etkisine ulaşılması amacıyla, Band LED profil armatürlerden yararlanıldı. Özellikle alın ve onyx mermer kolonları etkileyici şekilde ortaya çıkarmak, dolaplardaki ürün seçiciliğini artırmak ve kamaşma oluşturmamak adına gereken doğru lineer aydınlatma için değişik pleksi ve lensler ile uygulamalar yapıldı. Tüm lineer aydınlatma armatürleri için 2700 Kelvin ışık rengi kullanıldı.

LAMP 83'ün aydınlatma uzmanlarının, özellikle havalimanı projelerinde öne çıkan 1217 Design'dan Y. Mimar Hale Akdemir Şener ile koordinasyon içinde yürüttükleri çalışma, LAMP 83'ün yurtdışındaki başarı hikâyelerine bir yenisinin daha eklenmesini sağladı.

