

BÜROBELEUCHTUNG IN NEUER FORM

Gremi Installadors, Barcelona

FAKTEN IM ÜBERBLICK

FLEXIBLE BÜROBELEUCHTUNG

Perfekt angepasste Lichtlösungen mit LED-Streifen auch im Büro? Kein Problem für die flexiblen LED-Streifen P 1500.

ÜBERRASCHEND EINFACH

Mit selbstklebender Rückseite, werkzeugloser Verbindung und einer Lebensdauer von bis zu 50 000 Stunden reduzieren die LED-Streifen den Installations- und Wartungsaufwand.

ARBEITEN MIT DEM BESTEN LICHT

Bürobeleuchtung auf höchstem Niveau: LED Strips 1500 machen es möglich – mit einer Lichtausbeute von 129 lm/W und einem Farbwiedergabeindex von > 90.

ALLES AUS EINER HAND

LEDVANCE bietet einen umfassenden Service – von der Beratung über die Entwicklung bis hin zur Lieferung einer maßgeschneiderten Lösung.

LS P-1500/940/5



FLEXIBEL, EFFIZIENT, INNOVATIV – LED OFFICE-LÖSUNGEN VON LEDVANCE

Für die Verbandszentrale Gremi Installadors hat LEDVANCE ein LED-Streifensystem konzipiert, das sich optimal in die Architektur einfügt und auf die Anforderungen moderner Büroräume abgestimmte Lichtqualität mit geringen Energie- und Wartungskosten verbindet.

DIE HERAUSFORDERUNG

Gremi Installadors ist seit 1907 ein gemeinnütziger Unternehmerverband, der die Interessen von mehr als 1 100 Installationsunternehmen in Barcelona vertritt. Der Verein war auf der Suche nach einer neuen Lichtlösung für die Büros an seinem dortigen Hauptsitz. Damit sollten die Energiekosten durch hohe Effizienz gesenkt und die Lichtqualität für die Mitarbeiter verbessert werden. Darüber hinaus sollte sich die neue Beleuchtung durch ihr dezentes und elegantes Design harmonisch in die Büroarchitektur einfügen und gleichzeitig sicherstellen, dass die Beleuchtung alle Normanforderungen erfüllt.

DIE LÖSUNG

Aufgrund einer langen und erfolgreichen Zusammenarbeit beauftragte der Kunde LEDVANCE mit der Entwicklung einer Lichtlösung. Basierend auf einer individuellen Lichtstudie konzipierte das LEDVANCE-Team ein maßgeschneidertes Beleuchtungskonzept mit LED-Streifensystemen.

Diese erfüllt die gesetzlichen Anforderungen an die Arbeitsplatzbeleuchtung und fügt sich perfekt in die hochwertige Bürogestaltung ein. Zu diesem Zweck wurde ein System, bestehend aus zwölf verschiedenen Komponenten, installiert. Dazu gehörten neben dem LED-Streifen P 1500 auch exakt abgestimmte Profilabdeckungen für LED-Streifen und LED-Treiber für Konstantspannung.

DIE VORTEILE

Gremi Installadors profitierte während des gesamten Projekts von dem kompetenten LEDVANCE-Service – vom ersten Kontakt bis zur Lieferung. Die langen und flexiblen Lichtbänder des LED-Streifensystems fügen sich auch gestalterisch perfekt in die bestehende Architektur ein und die selbstklebende Rückseite erleichtert die Installation. Dank der hohen Lichtausbeute von 129 lm/W, einem Lichtstrom von 1 500 lm/m und dem sehr guten Farbwiedergabeindex von > 90 sorgen die LED Strips P 1500 zudem für eine optimierte Lichtqualität – und ein deutlich besseres Arbeitsklima für die Mitarbeiter.

“Die LEDVANCE-Lösung hat die Gesamtzufriedenheit der Mitarbeiter von Gremi verbessert, indem sie den Lichtkomfort der Arbeitsplätze erhöht hat”.

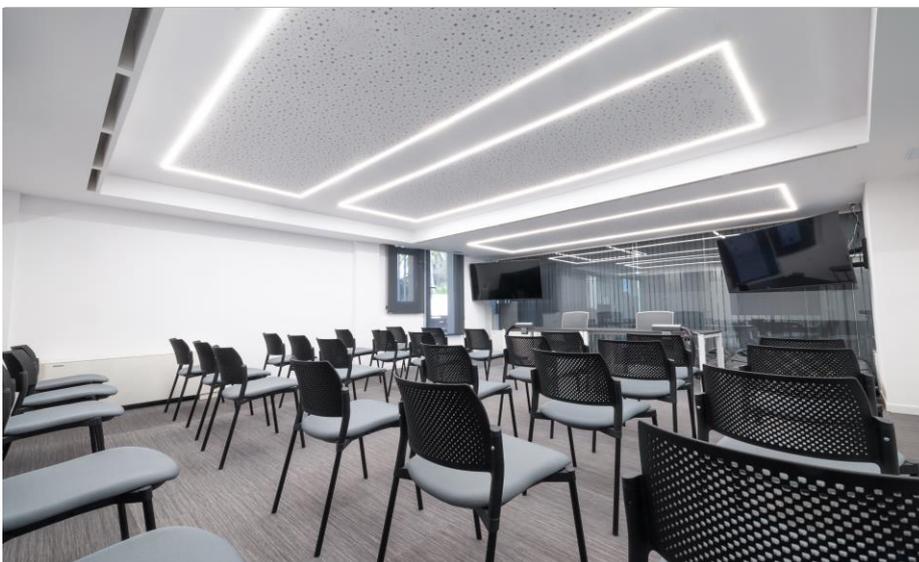
Daniel Carrasco
Generaldirektor von Gremi

Eine lange Lebensdauer von bis zu 50 000 Stunden reduziert zudem die zukünftigen Aufwände und Wartungskosten für die Beleuchtung.

ZUSAMMENFASSUNG

LEDVANCE hat ein innovatives Beleuchtungskonzept für die Büros am Hauptsitz von Gremi Installadors, einem Verband für Installationsunternehmen in Barcelona, entwickelt und umgesetzt. Das flexible LED-Streifensystem fügt sich perfekt in die bestehende Innenraumgestaltung ein, steigert das Wohlbefinden der Mitarbeiter durch eine deutlich bessere Lichtqualität und senkt dank seiner hohen Effizienz und langen Lebensdauer Energie- und Wartungskosten.

Kunde: Gremi D'Installadors, Barcelona
Fotograf: Carlos Castel



Auch für größere Räume: LED-Streifen funktionieren als Designelement und sorgen einfach für tolles Licht.