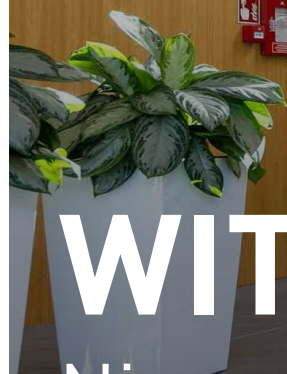




TRI LUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.



WITTCHEN

Nieuwe maatstaven in duurzaamheid,
Polen

Wittchen

Nieuwe maatstaven in duurzaamheid

Werkplekverlichting gaat veel verder dan het wettelijk vereiste aantal lux per vierkante meter. Het heeft een aanzienlijke invloed op de tevredenheid van werknemers en de ecologische voetafdruk van een bedrijf. Factoren die ook voor WITTCHEN S. A. van fundamenteel belang zijn.

TRILUX rustte de hoofdzetel van het Poolse luxemerk, bestaande uit kantoor-, logistieke en magazijnruimtes, uit met hoogwaardig, efficiënt licht. Het resultaat: de beste werkomstandigheden, een laag energieverbruik en het behalen van belangrijke energie-efficiëntiecertificaten.

WITTCHEN is een van de toonaangevende leveranciers van exclusieve leren kleding, accessoires en reiskoffers. Het hoofdkantoor en distributiecentrum van het bedrijf zijn gevestigd in Palmiry, vlakbij Warschau, van waaruit de producten worden verzonden naar klanten over de hele wereld. Om een comfortabele, inspirerende werkomgeving te creëren en de CO₂-uitstoot te verminderen, besloot WITTCHEN de verlichtingssystemen op de locatie ingrijpend te moderniseren. En vertrouwde daarbij op de verlichtingsexpertise van TRILUX.



Adres

Gdańska 60, 05-152
Częstków Polski, Polen



Foto's

Filip Bramorski



Lichtplanner

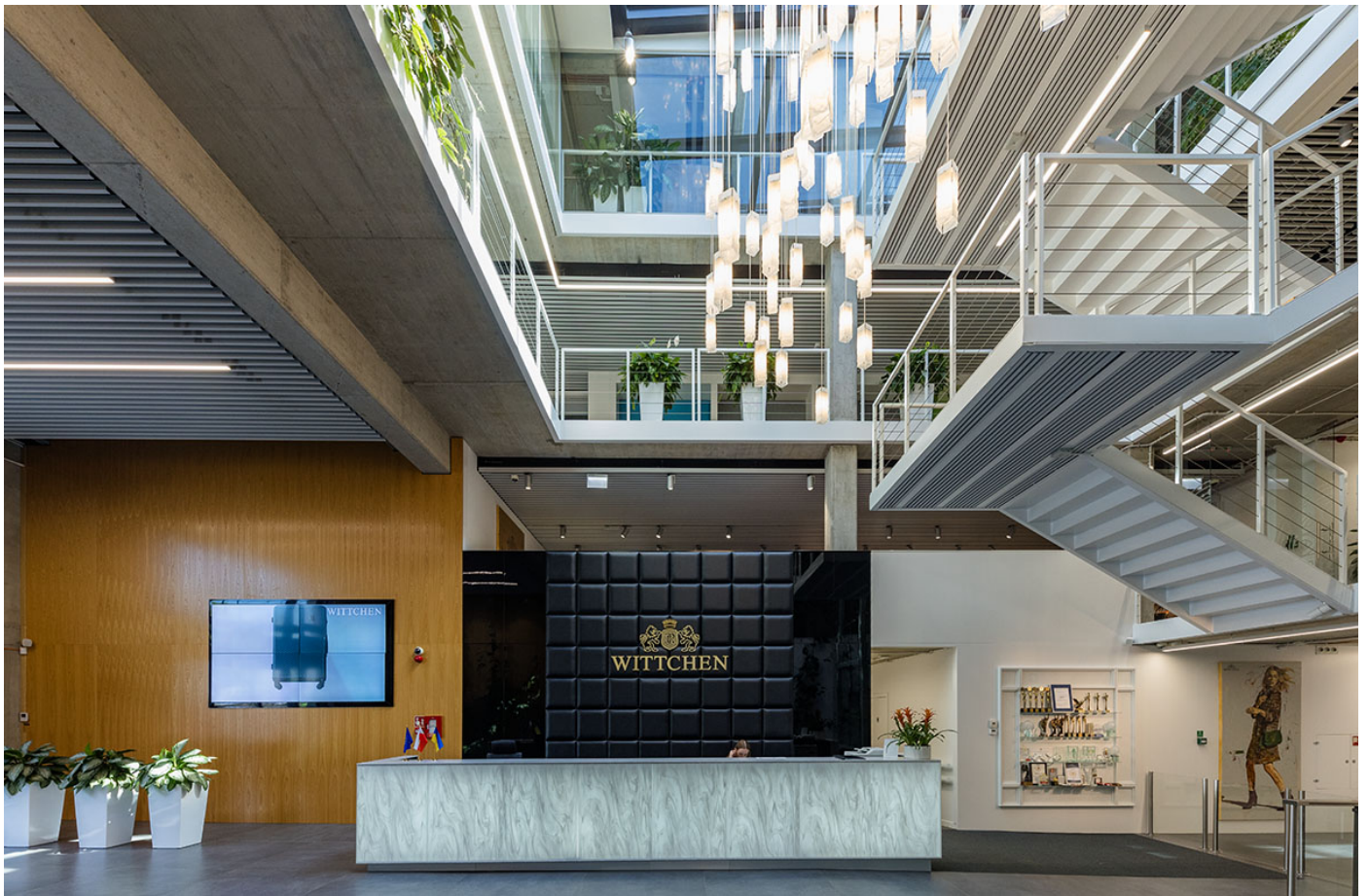
Marcin Bonio / Marcin
Szymański





TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.







Umfassende Modernisierung

De samenwerking begon in 2017 met de ontwikkeling van het verlichtingsconcept voor WITTCHEN's nieuwe kantoorgebouw en outlet van 3.000 vierkante meter. Naast een hoge lichtkwaliteit voor de tevredenheid en veiligheid van de werknemers waren een aantrekkelijk armatuurdesign en een hoge energie-efficiëntie verplicht.

In totaal werden 544 TRILUX verlichtingsoplossingen geïnstalleerd in de kantoren, waaronder onze bekroonde [Solvan Flow](#) pendelarmaturen, die de interieurs een elegante uitstraling geven. Het verkooppunt werd uitgerust met 60 [Canilo](#) railspots om de exclusieve producten van de luxefabrikant optimaal te presenteren.

WITTCHEN was zeer tevreden over de uitvoering, zodat TRILUX ook betrokken was bij de volgende projectfasen. In het nieuwe logistieke centrum van 8.500 vierkante meter worden bijna 300 [E-Line NEXT](#) LED-lichtlijnarmatuur gebruikt. Met een energie-efficiëntie tot 190 lm/W en een levensduur van 70.000 uur garanderen ze permanent lage bedrijfskosten en scoren ze ook hoog op het vlak van lichtkwaliteit.

De klant koos ook voor E-Line NEXT LED in combinatie met [Mirona Fit](#) LED-hoogbouwspots en [Deveo Fit LED](#) vochtbestendige armaturen voor de renovatie van zijn magazijn. Alle armaturen in het magazijn worden aangestuurd via het TRILUX LiveLink WiFi-lichtmanagementsysteem.









TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.











»Tijdens de implementatie van de verschillende fasen waren er uitdagingen waarop we voortdurend hebben gereageerd. We kwamen tegemoet aan de behoeften van de klant door oplossingen voor te stellen die op lange termijn aantrekkelijk zouden zijn voor hen als investeerder«

Marcin Szymanski
projectmanager bij TRILUX



INDRUKWEKKENDE RESULTATEN

De resultaten van het project zijn opmerkelijk. Dankzij de modernisering van de verlichting in het magazijn en de implementatie van een lichtregelsysteem werd de verlichtingskwaliteit verbeterd en het elektriciteitsverbruik verlaagd met 120 MWh per jaar. Vanwege de bewezen energie-efficiëntie ontving WITTCHEN witte certificaten, waardoor de investering nog sneller kon worden terugverdiend. De vermindering van het piekverbruik maakte het ook mogelijk om op het bedrijfsterrein een speciaal oplaadstation voor elektrische voertuigen te installeren voor openbaar gebruik.



"Wij zijn een veeleisende klant die waarde hecht aan de kwaliteit van de producten en diensten die we ontvangen. Bij de evaluatie van potentiële verlichtingsleveranciers werd rekening gehouden met verschillende factoren zoals productkwaliteit, stipte levering, concurrerende prijzen en technische ondersteuning. TRILUX heeft absoluut aan onze verwachtingen voldaan", zegt Hubert Pienkowski van WITTCHEN, tevreden over de samenwerking.

MEER FOTO'S



GEBRUIKTE PRODUCTEN



LENTY TRACK

De filigrane lensspot



SOLVAF H

De alleskunner voor meer ontwerpvrijheid



MIRONA FIT

Maximale kracht met minimale afmetingen



LIVELINK WIFI

TRILUX LiveLink – Wanneer intelligentie aan het licht komt



DEVEO FIT



E-LINE

Uit ervaring. Uit de markt. Voor de toekomst.