

FALLSTUDIE



LEDVANCE

MODERNE BÜRO- BELEUCHTUNG IM INDUSTRIESTIL

Interceel Batteriefabrik Haarlem, Niederlande

PROJEKTVORTEILE

DIE BESTE LÖSUNG UND SERVICE

LEDVANCE und der Installateur VW Elektrotechnik arbeiteten von der ersten Planung bis zum Abschluss des Projekts eng zusammen.

PRODUKTIVE BÜROUMGEBUNG

Die neue LED-Beleuchtung in den Büroräumen wurde aufgrund ihrer geringen Blendung und der Möglichkeit zur Integration in ein komplettes Beleuchtungssystem ausgewählt, inklusive passender Zubehörteile wie Abdeckungen und Deckenlösungen.

KOMFORTABLER ARBEITSPLATZ

Die Beleuchtung sorgt in den neuen, flexibel gestalteten Arbeits- und Ruhebereichen für eine angenehme und produktive Atmosphäre.

EINFACHE WARTUNG

Langlebige, zuverlässige LED-Leuchten mit bis zu 7 Jahren Garantie reduzieren Wartungsaufwand und -kosten.

**LINEAR
INDIVIDLED D
1500 DAVR**



**MCU SELECT
DALI-2**



VIELSEITIGES BELEUCHTUNGSSYSTEM FÜR EINE KOMFORTABLE ARBEITSUMGEBUNG

Das neue Büro der größten Fabrik der Niederlande für kundenspezifische Lithiumbatterien und Energiespeichersysteme ist nun Realität! Um für ihre Mitarbeiter die bestmögliche Atmosphäre zu schaffen, planten und installierten sie eine LEDVANCE Beleuchtungslösung mit dem Indiviled-System.

DIE HERAUSFORDERUNG

Die Herausforderung bestand darin, eine Beleuchtung zu gestalten, die nicht nur optimale Arbeitsbedingungen bietet, sondern auch eine angenehme Atmosphäre schafft. Dies spielte eine wichtige Rolle bei der Gestaltung und den Vorschlägen, die LEDVANCE für die Installation entwickelte.

DIE LÖSUNG

LEDVANCE entwickelte zusammen mit dem Installateur VW Elektrotechnik einen Beleuchtungsvorschlag, der die hohen Anforderungen von Interceel erfüllte. Für die Arbeitsräume und weiteren Bürobereiche wurden Linear Indiviled D/I-Leuchten mit DALI-2-Steuerung als durchgehende Lichtlinien installiert. Die Steuerung erfolgt über die MCU Select DALI-2, sodass die gewünschte Beleuchtungsstärke einfach eingestellt werden kann. Weitere verwendete Produkte sind das Panel Compact 600, Downlight Surface IP65 in den Fluren und Downlight Alu in vier verschiedenen Wattstärken.

DIE VORTEILE

Durch den Einsatz der Beleuchtungssysteme in Kombination mit DALI-2-Lichtmanagement wird der Energieverbrauch im gesamten Bürobereich optimiert. Im Vergleich zu herkömmlicher Beleuchtung kann Energieeinsparungen von bis zu 80 % erzielt werden.

ZUSAMMENFASSUNG

Mit den Beleuchtungslösungen von LEDVANCE konnte Interceel seine Ziele erfolgreich erreichen. Die Bürobeleuchtung ist ausgewogen und unterstützt ihre Bedürfnisse effektiv.

"Ledvance arbeitete geduldig und sorgfältig und lieferte das Projekt mit großer Liebe zum Detail ab. Sie können stolz auf das sein, was sie hier erreicht haben."

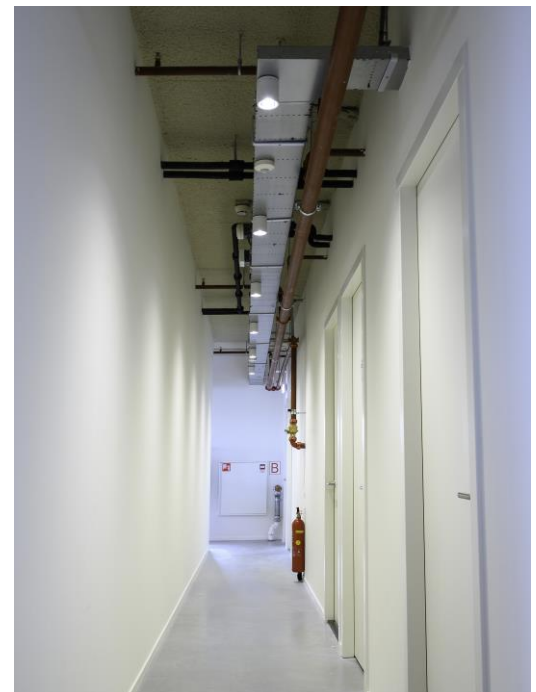
Huib Kleintjens
Besitzer Ontwikkelunie



Indiviled D/I-Leuchten, die als durchgehende Lichtlinien montiert sind, sind in den Arbeits- und Entspannungsbereichen im gesamten Büro von Interceel zu sehen.

Indiviled D/I-Leuchten mit doppelter Lichtverteilung verbessern die Gesamtatmosphäre im gesamten Büro.

LEDVANCE.DE



Downlight-Anbauleuchten sind im Flur montiert.

