



77%

## DHL, CHEB, CZ

Pro významného investora Accolade jsme v areálu Panattoni Park Cheb realizovali další dodávku a instalaci kompletního umělého a nouzového osvětlení dvou skladových hal a administrativních prostorů. Umělé a nouzové osvětlení skladových hal je realizováno lištovým systémem ZUMTOBEL TECTON, do kterého jsou začleněna svítidla ZUMTOBEL TECTON LED a ZUMTOBEL TECTON CRAFT ve vysokém krytí IP65, svítidla doplněná o nouzový modul a baterii a nouzová svítidla

centrálního bateriového systému (CBS). Osvětlení je řízeno DALI systémem pomocí přítomnostních a jasových čidel. Kombinace LED svítidel a DALI řízení přináší zákazníkovi nadstandardní úspory ve výši 77 %, komfortní ovládání umělého osvětlení a jednoduchou správu nouzového osvětlení. V administrativní části jsou použita vestavná LED kancelářská svítidla pro splnění vysokých požadavků na osvětlenost a omezení oslnění. Nájemníkem obou objektů je společnost DHL.

### Druh svítidla

### Počet svítidel

### Celkový příkon

### Roční ener. spotřeba

### Původní řešení

Lištový systém IP20 T5, IP65 T5

3 357 ks

457,36 kW

3 904 701 kWh

### ARGIA světelné řešení

**ZUMTOBEL TECTON**

**2 132 ks**

**128,22 kW**

**895 305 kWh**

Celkové provozní náklady zákazníka byly sníženy o 77 % díky použití úsporných LED svítidel a DALI řízení v závislosti na přítomnosti osob a denního osvětlení.



