

0602_06_02 Pfister AG Betriebsgebäude Suhr, Areal-Platzbeleuchtung Nord

Mit dem Neubau des Hochregallagers wurde ebenfalls, die in die Jahre gekommen Arealplatzbeleuchtung erneuert. Die bestehenden Kandelaber inkl. der Verkabelung wird in diesem Zusammenhang komplett ersetzt. Die alten 250W, 400 W und 1000 W Halogenstrahler weichen neuen LED Strassenleuchten mit einer Systemleistung von 238 W/Einheit.

Die Steuerung erfolgt ab dem OeB-Signal der TBS Strom AG, Suhr. Das Signal wird mittels KNX-Binäreingang eingelesen und anschliessend via KNX / Dali-Gateway's die Leuchten angesteuert.



Fakten

Bauherrschaft	Arco Immobilen Management AG, Suhr
Kontakt Bauherrschaft	Jacqueline Stampfli, +41 62 855 80 30
Architekt	Triarca Architektur AG, Zürich
Kontakt Architekt	Karl Honegger, +41 44 241 40 00
Gebäudeautomation	Schaltpunkt GmbH, Suhr
Kontaktperson KNX Integration	Frank Siegel, +41 62 855 00 81
Realisierung	Winter 2015/2016
Gebäudebeschrieb	Arealplatzbeleuchtung Betriebsgebäude Nord
Tragelement	Aluminium-Kandelaber, 10 m Lichtpunkthöhe
Beleuchtungskörper	Siteco Floodlight 20 midi LED, Lichtstrom 26'990 lm / 4000 K
Elektrobausumme in Fr.	42'000 exkl. MwSt.
Leistungen Elektroplanung	Projektierung, Ausschreibung, Ausführung (Planung und Fachbauleitung)
Leistungen KNX Integration	Projektierung, Programmierung, Inbetriebsetzung, Abschluss