

Arealbeleuchtung der ARA Morgental mit der AlphaLUXX

Eine hohe Sicherheit rund um die Becken und weiteren technischen Einrichtungen ist gewährleistet.

Kunde/Installateur:	Abwasserverband Morgental
Vorgabe:	Sämtliche begehbare Bereiche optimal beleuchten
Lösung:	AlphaLUXX Flächenstrahler 25Watt
Artikel:	800089
Stückzahl:	44
Bestückung:	LED 25W, 5'000K, IP65
Einsatzbereiche:	Platz- und Arealbeleuchtung, Hallenbeleuchtung

Ausgangslage

Gesamte, in die Jahre gekommene Arealbeleuchtung, die mittels FL-Sparröhren betrieben wird soll erneuert werden. Marode Leuchtenfassungen sowie undichte Gehäuse erfordern einen Komplett-Ersatz.

Durch klar gewählte Standorte der 44 LED-Strahler ist bei Dunkelheit eine hohe Erkennbarkeit der begehbaren Flächen gewährleistet. Somit ergibt sich eine hohe Sicherheit auf dem ganzen Areal. Die gesamte Lichtanlage benötigt sehr wenig elektrische Energie und lässt sich per Knopfdruck sofort mit 100% Lichtstrom nutzen.

Kundennutzen

- geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- robustes Gehäuse aus korrosionsbeständigem Aluminiumdruckguss
- schmutzabweisende PTFE-Oberflächenbeschichtung
- Druckausgleichselement für extreme Temperaturschwankungen
- wartungsfrei
- viele Zubehörteile ab Lager erhältlich



V0418