



OŚWIETLENIE OBIEKTÓW SPORTOWYCH

- Kompleksowe rozwiązania oświetleniowe dla szkół, ośrodków sportowych oraz boisk i hal
- Modernizacje istniejących instalacji z redukcją zużycia energii nawet do 70%
- Nowoczesne sterowanie (czujniki, automatyka, inteligentne systemy)
- Doradztwo techniczne oraz pełna obsługa projektowa - od koncepcji po realizację
- Gwarancja wysokiej jakości i trwałości opraw LED

KONTAKT

+48 883 266 650 | handlowy@commled.eu

+48 794 748 589 | realizacje@commled.eu



www.commled.eu



Stadion Miejski im. Klemensa Biniakowskiego
Nakło nad Notecią

Naświetlacz CommLED serii FL71:

- Diody LumiLEDs
- Gwarancja do 5 lat (*)
- Klasa szczelności IP65 (opcja IP66)
- Strumień świetlny oprawy do 145 lm/W
- Żywotność > 100 000 h
- Uproszczony serwis po okresie gwarancyjnym (dostępność zasilaczy)
- Niezawodny zasilacz Mean Well (zabezpieczenia: zwarcia, przepięcia, przegrzanie)
- Wysoka jakość wykonania
- Atrakcyjna cena
- Model 71 – układ soczewkowy



Naświetlacz CommLED serii FLHB15:



- Strumień świetlny >140-150 lm/W
- Dioda LumiLEDs (opcja Nichia Japan)
- Gwarancja do 5 lat (nawet przy pracy 24h/dobę, zależnie od warunków pracy)
- Żywotność diod: ~100000 (LumiLeds), 150000 (Nichia)
- Niski spadek strumienia świetlnego (LM-80)
- Ogólnodostępny i bezawaryjny układ zasilający (zabezpieczenia: zwarcie, przegrzanie, przepięcia)
- Opcje sterowania (potencjometr, 1-10V, DALI)
- Nowoczesny design
- Budowa oraz układ optyczny ograniczający ośnienie
- Atrakcyjna cena

Stadion Miejski im. Klemensa Biniakowskiego
Nakło nad Notecią



Oprawa przemysłowa CommLED serii NHB82:



MOSiR Knurów

- Strumień świetlny z oprawy do 194 lm/W
- Nowatorski system optyczny (owalny)
- Gwarancja do 5 lat (do 16h na dobę)
- Żywotność: 150000h
- Niski spadek strumienia świetlnego (LM-80)
- Ogólnodostępny i bezawaryjny układ zasilający (zabezpieczenia: zwarcie, przegrzanie, przepięcia)
- Wstrząsoodporna
- Opcje sterowania potencjometr, 1-10V, DALI
- System Light Mind by CommSoft
- Nowoczesny design

- Budowa oraz układ optyczny ograniczający ośnienie
- Możliwość regulacji mocy
- Opcje sterowania (0-10V, 1-10V, DALI, CommSOFT)
- Budowa modułowa - indywidualna regulacja każdego modułu



Oprawa przemysłowa CommLED serii NHB72:



- Wysoka efektywność świetlna dzięki dedykowanym układom optycznym
- Strumień świetlny 145-160 lm/W
- Diody LumiLEDs
- Gwarancja do 5 lat (również przy pracy 24/7; możliwość przedłużenia)
- Żywotność diod 100 000 h
- Niski spadek strumienia świetlnego (LM-80)
- Ogólnodostępny, bezawaryjny układ zasilający (zabezpieczenia: zwarcie, przegrzanie, przepięcie)
- Opcje sterowania: potencjometr, 1-10 V, DALI
- Możliwość zastosowania w obszarach o wysokim zapyleniu



Zespół Szkół Techniczno - Informatycznych w Gliwicach