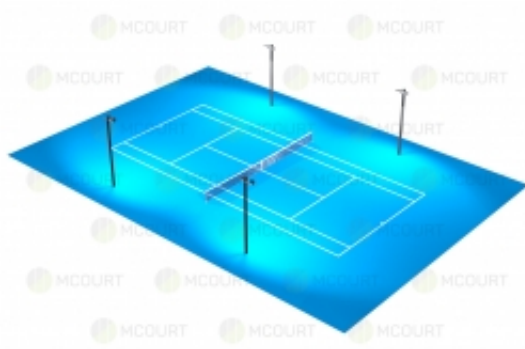


Link do produktu: <https://mcourt.eu/system-oswietlenia-ledcourt-standard-200lx-p-1941.html>

System oświetlenia Ledcourt Standard | 200lx



Status	Na zamówienie
Czas wysyłki	14 dni
Numer katalogowy	23464
Producent	Ledcourt

Opis produktu

System oświetlenia Ledcourt Standard jest zaprojektowany do użytku na kortach amatorskich / przydomowych. Oprawy Ledcourt z systemu Standard przy zawieszeniu na wysokości 5 - 6 metrów gwarantują oświetlenie na poziomie sięgającym powyżej 200 luksów, co w zupełności wystarcza na przeprowadzenie rekreacyjnej rozgrywki czy treningu. System składa się z 8 lamp o mocy 200W, które klient może zamontować na 4 słupach. Słupy do lamp wraz z fundamentami można wybrać w opcji produktu.

Ledcourt jest niemieckim producentem profesjonalnych lamp LED, projektowanych z myślą o oświetleniu kortów tenisowych. Wieloletnie doświadczenie połączone ze świetnymi komponentami owocuje lampami o bezkonkurencyjnej jakości świetlnej.

WIZUALIZACJA GRAFICZNA OŚWIETLENIA:

SPECYFIKACJA TECHNICZNA (CAŁEGO SYSTEMU):

- Strumień świetlny (Oprawa): 24 000 lm
- Strumień świetlny (Cały system): 192 000 lm
- Moc całego systemu: 1600W
- Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
- Kod Flux CIE: 72 93 98 100 100
- Ilość lamp: 8
- Wysokość montażu: 5 - 6 m

ZASTOSOWANE LAMPY:

SPECYFIKACJA TECHNICZNA (JEDNEJ LAMPY):

- Wymiary lampy (dług. x szer. x wys.)(mm): 439 x 346 x 56
- Waga netto [kg]: 4,8 kg
- Napięcie wejściowe: AC 220 ÷ 240 V
- Temperatura pracy: -30°C ÷ 35°C
- Współczynnik barwy (CRI): Ra>80
- Producent diód: Samsung
- Czas pracy (trwałość): > 30 000 godzin
- Gwarancja: 5 lat
- Lampa z systemu Ledcourt Standard emituje 24 000 lm, czyli jest idealnym zamiennikiem Halogenu o mocy 1600W lub lampy sodowej o mocy 600W

TABELA WYBORU OŚWIETLENIA

Ilość lamp	Moc (oprawa)	lm/W	Moc (system)	Ilość lm (oprawa)	lm (system)	żywność	Cena	C
-------------------	---------------------	-------------	---------------------	--------------------------	--------------------	----------------	-------------	----------

								netto(oprawa)
System oświetlenia kortów	8	200W	120	1600W	24 000	192 000	> 30 000 h	700 zł
Standard System oświetlenia kortów	8	300W	120	2400W	36 000	288 000	> 30 000 h	1 400 zł
Standard+ System oświetlenia kortów PRO TV	12	200W	138	2400W	27 600	331 200	> 50 000 h	1 950 zł

UWAGA: Zamieszczony projekt jest oświetleniem jednego kortu zewnętrznego.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Komplet kabli: Brak , OMY miękki , YDYP twardy

Komplet słupów: Brak , Słup aluminiowy 5 m , Słup aluminiowy 6 m

Fundamenty pod słupy: Brak , Komplet fundamentów pod słupy

Adaptory do montażu opraw: Brak , Komplet adapterów

Dlaczego oświetlenie jest ważne

Nie ma możliwości czerpania przyjemności z rozgrywki bez dobrego oświetlenia, czy to na trybunach, w domu przed ekranem, czy bezpośrednio grając. Oświetlenie dobrej jakości jest wymagane do przeprowadzenia rozgrywek na odpowiednim poziomie oraz osiągnięcia najlepszych wyników.

Odpowiednie oświetlenie powinno zapewniać doskonałą widoczność każdego miejsca nie rozpraszając i nie oślepiając przy tym zawodników, sędziów oraz kibiców.

Jakość zastosowanych instalacji oświetlenia jest jednym z głównych czynników określających jakość obiektu sportowego.

Niestety często problem oświetlenia nie jest traktowany z odpowiednią uwagą. Praktyka chęci oszczędzenia zawsze kończy się z dodatkowymi kosztami, ponieważ prędzej czy później użytkownicy zażądają usprawnienia lub po prostu przestaną z obiektu korzystać co skutkuje dwukrotnym przeprowadzeniem prac. Podczas projektowania budowy czy renowacji warto zastanowić się nad instalacjami energooszczędnymi, są one odpowiednio droższe ale dzięki nim straty energetyczne mogą być ograniczone do minimum, przez co rachunki będą niższe.