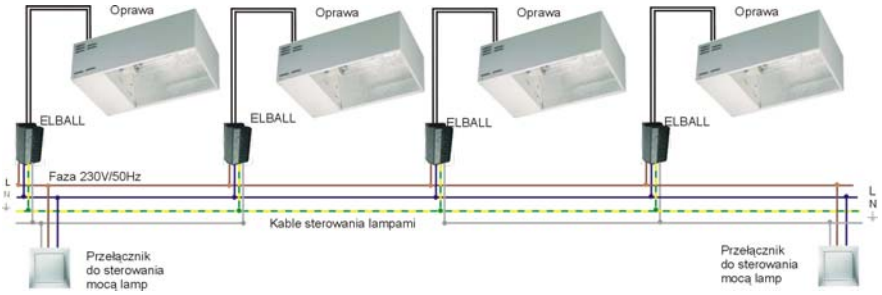
Typ: S- 01.BK

INTELIGENTNE OŚWIETLENIE

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Produkt: System Inteligentnego Oświetlenia COLUMBUS
Typ: S- 01.BK- Oświetlenie hali sportowej.



Opis systemu.
Unikalne rozwiązanie przeznaczone do oświetlenia sal sportowych umożliwiające zmianę mocy oświetlenia. System ten stosować można do oświetlenia wysokoprężnymi lampami metalohalogenkowymi i sodowymi. Moce lamp 100W, 150W, 250W lub 400W. Zastosowane elektroniczne stateczniki Elball zapewniają światło najwyższej jakości przez: stałość natężenia oświetlenia niezależnie od napięcia w sieci, brak efektu stroboskopowego. System pozwala ręcznie zmieniać natężeniem oświetlenia. Rozwiązanie to pozwala dostosować oświetlenie do bieżących warunków, np. przy naturalnym oświetleniu zewnętrznym.

Zalety dodatkowe to zmniejszenie kosztów konserwacji dzięki większej niezawodności systemu oraz rzadszej wymianie źródeł światła zasilanych elektronicznymi statecznikami ELBALL.

ELBALL - elektroniczny statecznik
Elball współpracuje z wysokoprężnymi lampami sodowymi i metalohalogenkowymi, realizuje zmianę mocy świecenia, monitoruje pracę lampy.

Typ:
ELBALL - 100W
ELBALL - 150W
ELBALL - 250 W
ELBALL - 400W

Przełączniki
Przełącznik do ręcznego sterowania mocą świecenia. W Systemie istnieje możliwość zastosowania kilku wyłączników co pozwala wybiórczo przyciemniać grupy opraw.

Układ sterowania lampami z okablowaniem.
System kabli transmitujących sygnały sterujące - wykonywany na podstawie projektu dla konkretnego obiektu

Typ:
S.01-BK

Oprawy
Opraw oświetlenia przemysłowego. W wypadku konieczności wymiany opraw oferujemy oprawy producentów:

Thorn
OMS
Luxmaster