

PROLIGHT PQ-COB 60 LS/AIR

Zestaw stworzony do pracy w warunkach niedostatecznej widoczności wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń. Całość wykonana jest z dwóch części, statywu oraz głowicy LED.

Dzięki akumulatorom zamontowanym bezpośrednio w naświetlaczu istnieje możliwość przemieszczenia źródła światła osobno- bez statywu. Regulacja kąta świecenia pozwala na oświetlenie całego miejsca pracy. W naświetlaczach zastosowano bardzo dobrej jakości materiały, które przekładają się na ich wytrzymałość. Ładowanie akumulatorów odbywa się za pomocą zasilacza sieciowego lub samochodowego 12V. W zestawie po 2 ładowarki każdego rodzaju (12V oraz 230V). Poprzez podłączenie dwóch naświetlaczy jednocześnie skracamy czas ładowania do minimum. Dla zwiększenia bezpieczeństwa z tyłu lamp umieszczono diody ostrzegawcze. W każdym z naświetlaczy zastosowano 2 tryby świecenia 50% lub 100%.

WYSOKOŚĆ MIN-MAX	LS 1500-3400 mm/ AIR 1300-2500 mm
ZASILANIE	7,4V 6600 mAh-Li/ ŁADOWARKA 230V ORAZ 12V
BARWA ŚWIATŁA	BIAŁA ZIMNA 6000-6500K
STRUMIEŃ ŚWIETLNY	93lm/W (5600 lm)
DIODA OSTRZEGAWCZA	CZERWONA, PULSUJĄCA Z TYŁU LAMP
POBÓR MOCY	2X30 W
MATERIAŁ	PLASTIK, STAL, ALUMINIUM
STOPIEŃ OCHRONY	IP54
WAGA STATYWU/GŁOWICY	LS-6 kg, AIR- 4,2 kg / 3 kg
DŁ. POPRZECZKI	570 mm
CZAS PRACY/ŁADOWANIA	Ok. 3h (5600lm)/4h
GWARANCJA	24/36 miesięcy



Instrukcja obsługi masztów oświetleniowych serii PROLIGHT PQ-COB

Maszt oświetleniowe przeznaczone są do oświetlania m.in.:

- terenu nocnych akcji ratowniczo-gaśniczych
- działań wojskowych
- działań policyjnych
- torów kolejowych przy awariach i doraźnych pracach w nocy
- robót awaryjnych i wykopów
- terenów parkingów strzeżonych
- terenów sportowych i wystawowych
- wewnątrz hal produkcyjnych i magazynowych
- terenów budowlanych
- oświetlenia miejsca pracy w warsztatach samochodowych
- do innych prac nocnych gdzie nie występuje strefa zagrożona wybuchem

W skład zestawu wchodzi:

1. Głowica oświetleniowa LED
2. Statyw oświetleniowy

Zestaw oświetleniowy może być wykonywany w różnych wersjach, tzn. może być wykonany z różnymi statywami i naświetlaczami.

Maszt oświetleniowe PROLIGHT wykorzystywać można zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz obiektów.

Dane techniczne statywu:

TYP	Wysokość po rozłożeniu [mm]	Wysokość po złożeniu [mm]	Masa statywu [kg]
LS	3150	1500	6
AIR	2500	1300	4,5

Podane wysokości nie uwzględniają wysokości belki oświetleniowej

Dane techniczne dostępnych głowic oświetleniowych:

TYP:	MOC:	STRUMIEŃ ŚWIATŁA:	NAPIĘCIE:	KOLOR ŚWIATŁA:	Współ. Ra:	KĄT ŚWIECENIA:	ŻYWOTNOŚĆ:	OCHRONA:
PQ-COB 30	30W	>2800 lm	7,4V 6600 mAh-Li	BIAŁA ZIMNA 6000-6500K	80	120°	50 000h	IP54
PQ-COB 60	2x30W	>5600 lm	7,4V 6600 mAh-Li	BIAŁA ZIMNA 6000-6500K	80	120°	50 000h	IP54

ŁADOWANIE LAMPY:

Gdy diody lampy zaczną przygasać, migać lub przestaną świecić całkowicie oznacza to, że wyładował się wewnętrzny akumulator lampy. Aby go naładować postępuj następująco: włóż końcówkę ładowarki sieciowej lub samochodowej do gniazda lampy. Proces ładowania rozpocznie się automatycznie. Po całkowitym naładowaniu należy odłączyć ładowarkę od lampy. W trakcie ładowania dioda świeci się na czerwono, a następnie na pomarańczowo. W przypadku pełnego naładowania dioda świeci się na zielono.

UŻYTKOWANIE LAMPY:

Pierwsze użycie lampy możliwe jest jedynie po pełnym naładowaniu akumulatora. Należy używać jedynie oryginalnych ładowarek dołączonych do lampy. Aby włączyć lampę należy nacisnąć czarny włącznik znajdujący się z tyłu lampy. Aby włączyć światelko awaryjne należy nacisnąć czarny przycisk z trójkątem ostrzegawczym znajdujący się z tyłu lampy. W trakcie użytkowania lampy po całkowitym naładowaniu dioda świeci się na zielono, po częściowym rozładowaniu baterii zapala się pomarańczowa dioda. Gdy bateria jest bliska rozładowania dioda zapala się na czerwono, a następnie zaczyna migać.

OBSŁUGA MASZTU:

STATYW LS:

1. Ustawić statyw na utwardzonej, poziomej nawierzchni poprzez optymalne rozstawienie podpór.
UWAGA!!! Zbyt wąsko rozstawione podpory mogą spowodować upadek masztu!
2. Zamontować na statywie głowicę oświetleniową i przykręcić za pomocą pokrętła.
3. Włączyć lampy zgodnie z opisem UŻYTKOWANIE LAMPY
4. Wysunąć statyw na żądaną wysokość.
5. Zabezpieczyć statyw przed opadnięciem za pomocą zawleczek dołączonych do zestawu.
6. Zabezpieczyć każdy z teleskopów poprzez zakręcenie pokrętła.
7. Po zakończeniu pracy rozkręcić zabezpieczenia statywu i ostrożnie zsunąć.
8. Wyłączyć lampy.
9. Przechowywać maszt w bezpiecznym miejscu.

STATYW AIR:

1. Ustawić statyw na utwardzonej, poziomej nawierzchni poprzez optymalne rozstawienie podpór
UWAGA!!! Zbyt wąsko rozstawione podpory mogą spowodować upadek masztu!
2. Zamontować na statywie głowicę oświetleniową i przykręcić za pomocą pokrętła.
3. Włączyć lampy zgodnie z opisem UŻYTKOWANIE LAMPY
4. Wysunąć statyw na żądaną wysokość.
5. Zabezpieczyć statyw za pomocą pokręteł.
6. Po zakończeniu pracy rozkręcić zabezpieczenia statywu i zwolnić blokadę poprzez jej wciśnięcie. **Uwaga! Nie wolno zwalniać przycisku Autolock podczas opadania belki z oświetleniem, może to uszkodzić system! Belka pod własnym ciężarem łagodnie opada – jej ruch jest amortyzowany pneumatycznie przez system Airbrake.**
7. Przechowywać maszt w bezpiecznym miejscu.

UWAGI I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

1. Niektóre elementy podczas pracy mogą nagrzać się do wysokiej temperatury. Przed konserwacją, złożeniem masztu lub jakimikolwiek czynnościami należy odczekać do momentu wystygnięcia lamp.
2. Nie wolno otwierać obudowy lampy. Czynności serwisowe należy zawsze zlecić jedynie wykwalifikowanemu personelowi autoryzowanych serwisów.
3. Należy chronić przed zamoczeniem i źródłami ciepła.
4. Do czyszczenia wszystkich elementów masztu należy używać miękkiej, lekko wilgotnej ściereczki. Nie należy używać substancji lotnych lub rozpuszczalników. W odwrotnym przypadku może dojść do uszkodzenia plastikowej obudowy.
5. W celu uniknięcia porażenia prądem elektrycznym, nie należy otwierać lampy podczas ładowania.
6. Do ładowania należy używać wyłącznie ładowarki załączonej w zestawie.
7. Nigdy nie wolno kierować promienia świetlnego bezpośrednio na oczy.
8. Jeżeli lampa jest używana lub ładowana przy temperaturze poniżej 0°C lub wyższej niż 40°C, może dojść do obniżenia mocy.
9. Jeśli lampa nie jest używana, należy ją regularnie ładować co 3 miesiące.
10. Nie należy wyrzucać baterii do ognia.
11. Trzymać z daleka od dzieci, niebezpieczeństwo połknięcia małych elementów.
12. Nie rozkładać masztu oświetleniowego przy porywistym wietrze.
13. Przenosić maszt oświetleniowy powinno się tylko wtedy, gdy jest on złożony do minimalnej wysokości.
14. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w skutek nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji.



Zabrania się umieszczania łącznie z innymi odpadami użytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie użytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.



www.lightpol.com

Ogólne warunki gwarancji:

Firma LIGHTPOL Damian Sawicki
udziela gwarancji na produkty oświetleniowe na zasadach opisanych w
niniejszym dokumencie.

1. Produkt objęty gwarancją: Maszt oświetleniowy **Epistar/Prolight**
2. Gwarantujemy, iż w przypadku eksploatacji w/w produktów zgodnie z zasadami ich użytkowania będą one funkcjonować prawidłowo przez okres co najmniej udzielonej ochrony gwarancyjnej, z zastrzeżeniami opisanymi w niniejszym dokumencie.
3. Gwarant udziela gwarancji na sprzedane produkty na okres:
 - 2 lata na produkty ze źródłem światła
 - 3 lata na produkty nie zawierające źródła światłapod warunkiem potwierdzenia przez nabywcę zakupu produktów poprzez przedstawienie faktury.
4. Okres gwarancji przedłuża się na wymieniony podzespół o czas naprawy.
5. Termin gwarancji rozpoczyna bieg od daty zakupu / dostarczenia towaru przez dostawcę.
6. Gwarancja obowiązuje tylko w przypadku, gdy produkty zostały użyte zgodnie z ich przeznaczeniem oraz zainstalowane według warunków określonych w instrukcjach obsługi oraz zgodnie ze sztuką.
7. Maszty oświetleniowe objęte gwarancją nie mogą być narażone na wszelkie mechaniczne i chemiczne przeciążenia, a temperatury otoczenia i napięcie zasilania nie mogą przekroczyć znamionowych wartości.
8. Naruszenie powyższych zasad, oraz innych wymienionych w niniejszym dokumencie, powoduje utratę uprawnień płynących z gwarancji.

Normalne zużycie

1. Gwarancja nie obejmuje naturalnego zużycia wykorzystanych materiałów np. żółknięcie kloszy, matowienie powłok lakierniczych, które mogą ulec odbarwieniom z upływem czasu czy też wskutek działania czynników atmosferycznych.
2. Gwarancja nie obejmuje również:
 - wad wynikających z nieprawidłowej eksploatacji produktów,
 - wad wynikających z działania osób trzecich,
 - wad wynikających ze zdarzeń, za które odpowiedzialności nie ponosi LIGHTPOL Damian Sawicki,
 - wad wynikających z oddziaływania czynników chemicznych, termicznych, mechanicznych, świetlnych i innych, których oddziaływanie na produkty jest sprzeczne z instrukcjami obsługi czy wiedzą techniczną,
 - wad wynikających z niewłaściwej konserwacji lub przechowywania,
 - wad wynikających z dokonywanych przeróbek, zmian lub napraw przez nieautoryzowany serwis,
 - korozji powstałej na skutek uszkodzeń lub zarysowań powierzchni powodujących usunięcie warstwy zabezpieczającej, korozji powstałej w miejscach połączeń śrubowych, gdzie naturalnym zjawiskiem jest korodowanie gwintów śrub oraz nakrętek, korozji elementów ruchomych mechanizmów unoszenia.

Zgłoszenie reklamacyjne

1. Zgłoszenie winno zostać dokonane za pomocą zgłoszenia reklamacyjnego, którego wzór udostępniony jest w załączniku nr 1.
2. Warunkiem rozpatrzenia gwarancji jest udokumentowanie faktu zakupu wadliwego produktu za pomocą faktury oraz powinna zawierać szczegółowy opis stwierdzonej usterki.
3. Obowiązkiem uprawnionego z gwarancji jest dostarczenie reklamowanego produktu do siedziby firmy, w której to produkt został zakupiony.

Sposób realizacji reklamacji

1. W przypadku zasadności roszczenia, koszty dostawy pokrywa Gwarant, pod warunkiem uzyskania akceptacji dla proponowanego sposobu dostarczenia produktu i kosztów tego dostarczenia.
2. Gwarant nie pokrywa dodatkowych kosztów, związanych z usunięciem strat.
3. Odpowiedzialność Gwaranta ograniczona jest maksymalnie do wartości produktu.
4. W przypadku niezasadnego zgłoszenia, obowiązek odbioru produktu spoczywa na zgłaszającym roszczenia gwarancyjne.
5. W przypadku, gdy produkt nie zostanie odebrany po wezwaniu Gwaranta, na zgłaszającym ciąży koszt przechowania produktu, ewentualnie koszt jego odesłania.
6. Gwarancja nie obejmuje kosztów demontażu, montażu wadliwego produktu, oraz ewentualnych szkód związanych z koniecznością jego demontażu, dostarczenia, montażu czy czasowego pozbawienia z możliwości korzystania.
7. Gwarant rozpatruje zgłoszenie w terminie 14 dni roboczych od dnia dostarczenia mu wadliwego towaru.
8. Jeżeli w procesie rozpatrywania reklamacji konieczne będzie uzyskanie dodatkowych informacji związanych z usterką bądź sposobem eksploatacji towaru, Kupujący zobowiązany jest dostarczyć wszelkich niezbędnych danych i informacji.
9. Gwarancja podlega rozpatrzeniu w w/w terminie z tym jednakże zastrzeżeniem, iż gdyby zgłoszona reklamacja wymagała szczegółowych badań technicznych, czas ich trwania automatycznie wydłuża okres rozpatrywania reklamacji.
10. O rozpatrzeniu zgłoszenia Gwarant informuje zgłaszającego na piśmie lub wiadomością e-mail.
11. W przypadku zasadności zgłoszenia Gwarant:
 - wymienia wadliwy produkt na nowy wolny od wad lub
 - dokonuje nieodpłatnej naprawy wadliwego produktu lub
 - wystawia fakturę korygującą na reklamowany produkt
12. Wyboru sposobu realizacji zgłoszenia reklamacyjnego dokonuje Gwarant. Jeśli skutek uznania zgłoszenia dochodzi do wymiany jakichkolwiek elementów w wadliwym produkcie gwarancja na wymienione elementy nie rozpoczyna się od nowa.



www.lightpol.com

Warunki pozostałe

1. Zmiana barwy modułów LED nie jest objęta gwarancją.
2. Parametry nowych modułów LED objęte są tolerancją +/- 15% dla strumienia świetlnego, temperatury barwowej oraz wydajności produktu.
3. Kupujący traci warunki gwarancyjne w przypadku podłączenia towaru do instalacji nie posiadającej na stałe wbudowanego zabezpieczenia przeciążeniowego w obwodzie oświetlenia LED.
4. Gwarancja udzielona przez LIGHTPOL Damian Sawicki nie przechodzi na osoby trzecie.
5. Gwarancja ważna jest na terytorium UE.

Załącznik nr 1

.....
miejsowość i data zgłoszenia

Gwarancyjna karta zgłoszenia

DANE FIRMY ZGŁASZAJĄCEJ:	OSOBA ZGŁASZAJĄCA
Nazwa firmy: Adres: NIP:	Imię i nazwisko: Telefon: e-mail:
Model produktu:	Nr seryjny urządzenia:
Data zakupu:	Data wystąpienia awarii:

Dane do uzupełnienia dostępne na tabliczce znamionowej produktu

Dokładny opis usterki:

Zgłoszenie przesłać do:

Pieczętka/dane dystrybutora