

PHILIPS

Ledinaire

EcoSet

**REAL
PROs**
**REAL
QUALITY**



Mały wysiłek. Duże ułatwienia.

Odkryj Ledinaire EcoSet, aby ulepszyć swoje oświetlenie do zautomatyzowanego rozwiązania!



Jak to działa?



Oprawa Ledinaire EcoSet
ze zintegrowanym sterowaniem
bezprzewodowym



Zewnętrzny czujnik ruchu
i nastężenia światła dziennego



Automatyczne
ściemnianie i przełączenie

Jakie są z tego korzyści?



Niższe rachunki
za prąd



Wyższy
komfort



Prosta
instalacja



Przedstawiamy Philips Ledinaire EcoSet

Proste i niezawodne rozwiązanie do oświetlenia biur i szkół

Panel Ledinaire EcoSet wraz z czujnikami ruchu obniży rachunki za prąd i zapewni komfort poprzez automatyczne ściemnianie i przełączanie.

Wysokiej jakości energooszczędne oświetlenie LED:

- Łatwe w montażu i konfiguracji oprawy
- Wykrywanie ruchu i natężenia światła dziennego
- Minimalna konserwacja



¹Oszczędność energii: w porównaniu ze zwykłymi oprawami LED typu on/off Ledinaire dzięki automatycznemu ściemnianiu i wykrywaniu ruchu.

Korzyści dla Instalatora



Prosta instalacja dzięki całkowicie bezprzewodowej konfiguracji świateł i czujników.

Szybki montaż za pomocą szybkozłączki – instalacja jak zwykłą oprawę.

Bezprzewodowe połączenie oświetlenia i czujników



Szybka konfiguracja przyciemniania za pomocą jednego dotknięcia.

Umożliwia automatyczne przyciemnianie i włączanie/wyłączanie świateł.

Łatwe konfigurowanie przestrzeni biurowej za pomocą jednego dotknięcia. Przełączniki DIP umożliwiają łatwą konfigurację ustawień.



Łatwy w utrzymaniu, bez baterii i aktualizacji.

Oprócz wysokiej jakości opraw Philips Ledinaire, czujniki zasilane są przewodowo dzięki czemu eliminują potrzebę demontażu w celu wymiany baterii.



Rozwiązanie o doskonałej wartości

Najlepszy wybór dla Klientów dbających o oszczędności: Dzięki prostemu montażowi bez użycia okablowania i bezprzewodowej, szybkiej konfiguracji mamy czas na pozostałe projekty. Dodatkowo Klient oszczędza, dzięki automatycznemu przyciemnianiu, wykrywaniu ruchu i dopasowaniu do natężenia światła dziennego, co wiąże się z mniejszym rocznym zużyciem energii.

Co oferujemy w rodzinie EcoSet?



Panel Ledinaire
EcoSet
(w wersji OC)



Czujnik biurowy
Ledinaire EcoSet



Pilot Ledinaire
EcoSet



Opcjonalnie:
Bezprzewodowy
przełącznik ścienny
Ledinaire EcoSet

Philips Ledinaire EcoSet – nowy system oświetlenia biur i szkół



- 1** Zainstaluj oprawy w normalny sposób – jest to szybkie i łatwe dzięki poręcznej szybkołączce.

Upewnij się, że plan oświetlenia zapewni niezależne zasilanie dla każdej grupy świateł.



- 2** Zainstaluj czujniki w wybranych lokalizacjach.

Wskazówka: umieść czujniki nad biurkami, aby optymalnie wykrywać obecność ludzi. W obszarach o dużym natężeniu ruchu pieszego należy umieścić czujniki blisko wejść i wyjść.



- 3** Skonfiguruj system pilotem, łącząc oprawy, czujniki i opcjonalnie przełącznik ścienny.

Zrobione!

Specyfikacja panelu Ledinaire EcoSet



Specyfikacja	Ledinaire panel EcoSet
Nazwa produktu	RC075 345/840 ESW W60L60 OC EcoSet SC
12NC	911401877685
Strumień świetlny	3 400
Wymiary	595 mm x 595 mm
Linka zabezpieczająca	Tak, wewnątrz opakowania (SC)
Skuteczność świetlna	120 lm/W
Moc	28 W
Trwałość	75 000 h dla L70, 50 000 h dla L80
UGR	<19
CRI	>80
Temperatura barwowa	4000 K
SDCM	<5
Zakres temperatury pracy	-10°C < Ta < +35°C

Specyfikacja czujnika Ledinaire EcoSet



Specyfikacja	Ledinaire office sensor EcoSet
Nazwa produktu	EXT2010 OCC DL PIR AC Sensor RS WH ESW
12NC	911401562943
Typ czujnika	PIR & Daylight (czujnik ruchu oraz światła dziennego)
Technologia	BLE mesh
Częstotliwość	2.4 GHz
Sposób montażu	Wpuszczane oraz naścienne
Wysokość montażu	2.5 – 5 m
Wymiary	Ø 94 mm x 42 mm
Stopień ochrony	IP20
Trwałość	50 000 h przy Ta25°
Zasilanie	220-240Vac; 50/60Hz
Zakres temperatury pracy	-20°C < Ta < +50°C
Certyfikaty	CE, CB, RED

Specyfikacja bezprzewodowego przełącznika ściennego EcoSet



Specyfikacja	Ledinaire wall switch EcoSet
Nazwa produktu	EcoSet BLE Wall Switch
12NC	911401562843
Technologia	BLE Mesh
Częstotliwość	2.4 GHz
Wymiary	86mm x 88mm x 14.5mm
Stopień ochrony	IP20
Trwałość	> 50 000 przełączeń
Zasilanie	1 x bateria CR2450 (brak w zestawie)
Zakres temperatury pracy	-20°C < Ta < +55°C
Certyfikaty	CB, CE, RED

Specyfikacja zdalnego pilota EcoSet



Specyfikacja	Ledinaire remote controller EcoSet
Nazwa produktu	EcoSet BLE IR Remote Control
12NC	911401562743
Technologia	Podczerwień & Bluetooth
Zasilanie	2 x bateria AA (brak w zestawie)
Certyfikaty	CB, CE, RED

Zestaw kodów dla rodziny Philips Ledinaire EcoSet

12NC	Nazwa produktu	
911401877685	Ledinaire panel EcoSet	RC075 345/840 ESW W60L60 OC EcoSet SC
911401562943	Ledinaire office sensor EcoSet	EXT2010 OCC DL PIR AC Sensor RS WH ESW
911401562843	Ledinaire wall switch EcoSet	EcoSet BLE Wall Switch
911401562743	Ledinaire remote controller EcoSet	EcoSet BLE IR Remote Controller



Ledinaire Panel EcoSet



Ledinaire office sensor
EcoSet



Ledinaire wall switch
EcoSet



Ledinaire remote
controller EcoSet

PHILIPS

Ledinaire

EcoSet

**REAL
PROs**
**REAL
QUALITY**

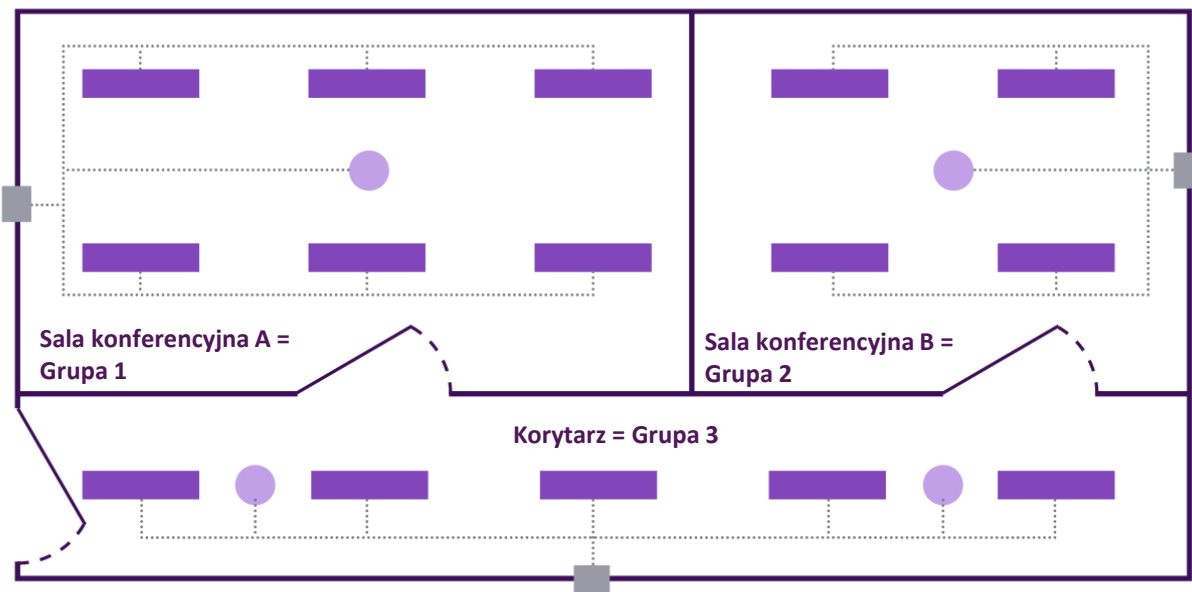






Szybka konfiguracja

Philips Ledinaire EcoSet



Przykładowy układ biura



-  Panel Ledinaire EcoSet
-  Czujnik Ledinaire EcoSet
-  Zasilanie dla pomieszczenia
-  Przewody zasilające

1. Przygotuj konfigurację grupy

1



Upewnij się, że plan oświetlenia zapewni zasilanie dla każdej grupy opraw.

Niezależna kontrola mocy dla każdej grupy zapewnia pomyślną konfigurację oświetlenia.

2



Włóż baterie do pilota oraz do opcjonalnego przełącznika ściennego.

Pilot: 2 × AA
Przełącznik ścienny: 1 × CR2450

3



Opcjonalnie:

Skonfiguruj ustawienia za pomocą przełączników DIP z tyłu czujnika.

Prosimy zapoznać się z instrukcją montażu czujnika dołączoną do opakowania.

4



Zainstaluj oprawy zgodnie z planem oświetlenia.

Możesz włączyć oprawy, aby sprawdzić połączenie elektryczne, ale pamiętaj o wyłączeniu zasilania we wszystkich oprawach przed następnym krokiem.

2. Utwórz grupę świateł

1



1. Wyłącz oprawy w grupie na 10 sekund. Upewnij się, że żadne inne źródła i oprawy nie są włączone.

2. Włącz ponownie oprawy

- Czerwona dioda LED w module czujnika zaświeci się, wskazując, że czujnik jest zasilany.
- Poczekać, aż dioda LED czujnika zgaśnie. Zajmie to około 50 sekund.

2



Utwórz grupę



Naciśnij powyższe przyciski na pilocie i przytrzymaj przez 10 sekund.

- Zaświeci się czerwona dioda LED na pilocie.
- Światła szybko się przyciemnią i powrócą do pełnej jasności w ciągu 2 minut.
Nie musimy czekać, możemy kontynuować konfigurację.

3



Dodaj czujnik



Krótko naciśnij powyższy przycisk na czujniku.

- Dioda LED na czujniku będzie migać przez 1 minutę podczas wyszukiwania grupy i łączenia się z nią.

Nie musimy czekać, możemy kontynuować konfigurację.

4



Opcjonalny krok: Dodaj przełącznik



Naciśnij powyższe przyciski na przełączniku i przytrzymaj przez 10 sekund.

- Przełącznik ścienny wyszuka grupę i połączy się z nią.

5



Twoja grupa jest gotowa, gdy czerwona dioda LED na pilocie zgaśnie. Zajmie to 2 minuty.

Postępuj zgodnie z instrukcjami testowania świateł na następnej stronie.

3. Przetestuj światła utworzonej grupy | 3 opcje

1



Przetestuj światła w grupie

QUERY

Naciśnij przycisk „Query” na pilocie, aby bieżąca grupa mignęła raz.

Lub

2



Przetestuj przełącznik ścienny

Naciśnij przycisk „ON/OFF” lub przyciski „+/-”, aby włączyć oświetlenie.

Uwaga:

Po uruchomieniu przełącznika ściennego **czas podtrzymania oświetlenia wydłuży się o 30 minut**. Wyłącz i włącz oświetlenie, aby móc natychmiast przetestować czujnik.

Lub

3



Przetestuj czujnik

Wyjdź z pomieszczenia / zasięgu czujnika.

- Oprawy przyciemnią się po upływie czasu podtrzymania oświetlenia, a następnie wyłączą się po 15 minutach.

