

PHILIPS

Pakiet rozwiązań



Mały parking

Połączenie oprawy LED z inteligentnym sterownikiem pozwala uzyskać maksymalną wydajność i oszczędność energii

Nawet o
80%
mniejsze zużycie
energii



Pakiet rozwiązań dla małego parkingu:
CoreLine Waterproof LED40S i czujnik ruchu LRM1040

Oświetlenie małego parkingu

Parkingi to przestrzenie funkcjonalne. Oświetlenie na nich jest potrzebne jedynie, kiedy ktoś z nich korzysta. Parking powinien być więc przede wszystkim bezpieczny i łatwo dostępny.

W dużych i zamkniętych pomieszczeniach, takich jak parkingi, najważniejsza jest łatwość poruszania się i bezpieczeństwo. Światło musi być odpowiednie i włączać się natychmiast. Kiedy światło jest włączone, ogromne znaczenie mają oszczędności energii i koszty konserwacji.

Oszczędności
przez cały okres
eksploatacji*

14072 PLN

Tradycyjne

Konwencjonalne wodoszczelne 2x36 W TLD (9x)

16728 PLN

2656 PLN

Pakiet rozwiązań

CoreLine Waterproof LED40S (9x) z czujnikiem



Więcej informacji:
www.philips.pl/coreline

* Dane oparte na średniej europejskiej wynoszącej 0,48 PLN / kWh (z uwzględnieniem kosztów konserwacji i wymiany lamp) oraz projektu oświetlenia dla tego pakietu rozwiązań.

Zalety pakietu

CoreLine Waterproof LED40S



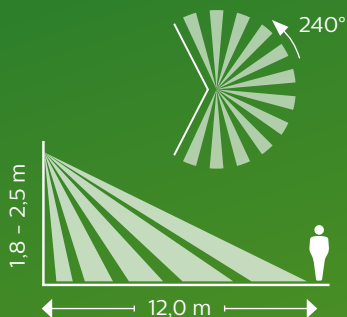
- Zastępuje konwencjonalne oprawy ze świetłówkami TL-D
- Oszczędność energii

Czujnik ruchu LRM1040



- Nie włącza oświetlenia przy wystarczającym świetle dziennym

Schemat zasięgu wykrywania



Dane techniczne pakietu

CoreLine Waterproof LED40S

Typ	WT120C LED40S/840 PSU L1200
Moc	41 W
Strumień świetlny	4000 lm
Temperatura barwowa	4000 K
Wskaźnik oddawania barw	≥ 80
Trwałość	50 000 godz.
Liczba opraw na MCB 16A typu B	≤ 24
Kod zamówieniowy (EOC)	84048000

Czujnik ruchu LRM1040

Zasięg wykrywania na wysokości 2,5 m	12 m
Zalecana wysokość montażu	1,8 - 2,5 m (montaż naścienny)
Opóźnienie reakcji	5 s - 12 min
Liczba opraw na jednym sterowniku	≤ 24
Kod zamówieniowy (EOC)	22573700

Projekt oświetlenia

Rozpoznawanie twarzy

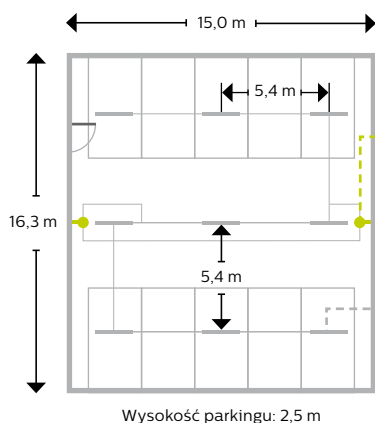
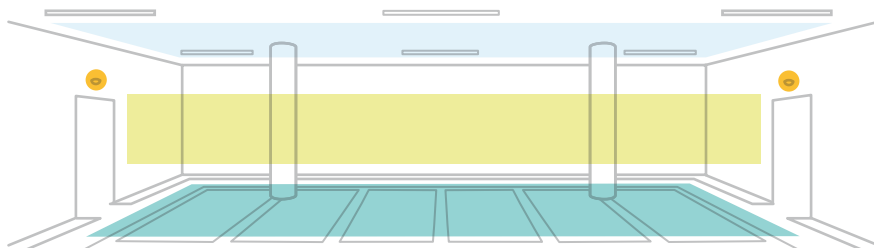
Komfort i bezpieczeństwo można poprawić dzięki szerokiemu rozsyłowi światłości. Zwiększają on równomierność i natężenie oświetlenia pionowego, zapewniając lepsze oświetlenie twarzy.

Prowadzenie wzrokowe

Oprawy należy umieścić według rozkładu pasów ruchu i miejsc parkingowych, żeby ułatwić poruszanie się po parkingu.

Sterowniki

Czujniki ruchu najlepiej jest umieścić przy wejściach i wyjściach, by użytkownicy nie wchodzili, ani nie wjeżdżali na ciemny parking.



Projekt oświetlenia małego parkingu



Typy oprawy	Liczba opraw	Em [lx]	Moc oprawy	Moc zainstalowana	W/m ²	W/m ² /100lx
Konwencjonalne wodoszczelne 2xTLD 36 W	9	101	72 W	648 W	2,7	2,6
CoreLine Waterproof LED40S	9	111	41 W	369 W	1,5	1,4