

ActiveAhead

Predykcyjne oświetlenie

Helvar

Zastosowanie:

- korytarze
- klatki schodowe
- powierzchnie open space
- parkingi

Samodzielna nauka

ActiveAhead to nowy rodzaj systemu, który samodzielnie uczy się od pierwszego dnia, a to eliminuje potrzebę programowania. Swoją wiedzę dzieli się bezpośrednio z podległymi jednostkami. Przewidując, gdzie należy włączyć oświetlenie w następnej kolejności. Oszczędność energii, wysiłku oraz kosztów.



0 krok przed Tobą

ActiveAhead nie włącza światła dopiero w chwili, gdy pojawisz się w danym miejscu. Zapala je przed Twoim pojawieniem się. Dostownie oświetla Tobie drogę.



Adaptacyjny

Wraz ze zmianą wzorca ruchu na obserwowanej powierzchni, ActiveAhead adaptuje się i reoptymalizuje wzorce.



Responsywny

ActiveAhead reaguje na poziom światła, wykorzystuje światło dzienne w celu oszczędności pieniędzy i energii. Reaguje na zmiany otoczenia, jak np. nowopowstający budynek lub zmiany w przyrodzie (liście obficie pokrywające gałęzie drzewa wiosną, ich brak zimą).

Bezpośredni

Bez okablowania sterującego ActiveAhead. Instalacja jest prosta, a system działa automatycznie od momentu włączenia.





Elastyczny

Opcjonalny samozasilający się panel ścienny działa bez kabli oraz baterii. Łatwość zaprogramowania, umożliwia ustawienie czterech scen. Doskonale sprawdza się w salach konferencyjnych.



Przyszłościowy

ActiveAhead został zaprojektowany z myślą o przyszłości opartej na danych. Nowe usługi poprawią wydajność i sprawią, że przestrzenie będą jeszcze bardziej komfortowe.

W gotowości

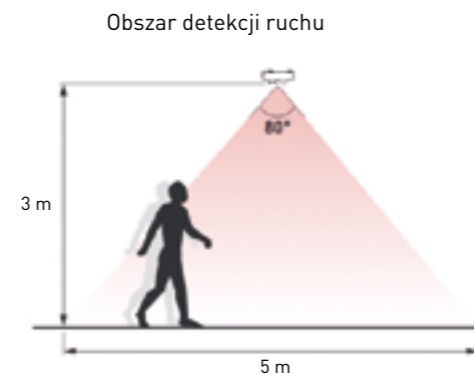
Podczas, gdy powierzchnia biurowa pozostaje pusta (noce, weekendy, święta), ActiveAhead przechowuje w pamięci to, czego się nauczył. Czeka na powrót użytkowników.

Czujniki



Wewnętrzny

Mały i zdolny. Montowany wewnątrz oprawy oświetleniowej. ActiveAhead z czujnikiem ruchu PIR i światła nie potrzebuje osobnego zasilacza.



Zewnętrzny

Ten montowany w oprawie sensor pozwala na zastosowanie ActiveAhead na zewnątrz.



Jednostki sterujące



ActiveAhead - standard

Zawsze monitoruje, zawsze się uczy. Jednostki ActiveAhead porozumiewają się ze sobą przez Bluetooth. Przewidują, gdzie światło będzie potrzebne w następnej kolejności.



ActiveAhead - DALI

Przenieś swoje oprawy oświetleniowe DALI do sieci ActiveAhead. Daj im możliwość uczenia się i prognozowania.

Montaż

Prosta instalacja

ActiveAhead został zaprojektowany jako proste rozwiązanie. Jednostka sterująca, sterownik i czujnik zostały zaprojektowane tak, aby mieściły się wewnątrz oprawy oświetleniowej. Rozwiązanie to sprawdza się doskonale w przypadku remontu przy którym nie ma możliwości użycia okablowania sterującego. Jednostka sterująca ActiveAhead DALI oraz włączony czujnik ActiveAhead można zamontować również poza obudową.



Panel naścienny

Przyklej i zacznij korzystać

Bez przewodów, bez kabli. Opcjonalny panel z własnym zasilaniem. Można przykleić bezpośrednio do ściany. Idealne zastosowanie w sali konferencyjnej. Panel komunikuje się z czujnikami ActiveAhead, co pozwala na przywołanie czterech scen oświetleniowych.



“Oczywiście jest konkurencja,
ale Helvar oferuje najlepsze usługi,
najbardziej wydajne wsparcie,
i najlepszy sprzęt.”

JARMO RANTALA
Sähköpeko Oy Engineering

Kontakt

Polska Północna
Stawomir Rakoczy
tel.: 608 078 350
s.rakoczy@helvar.pl

Polska Południowa
Marek Nowacki
tel.: 792 009 779
m.nowacki@helvar.pl

Polska Centralna
Piotr Pawlak
tel.: 792 003 341
p.pawlak@helvar.pl

HC Center Sp. z o.o. Sp.k., ul. Anny German 15, 01-794 Warszawa
tel.: +48 790 405 973, email: info@helvar.pl, www.helvar.pl

Helvar