

Lampy wewnętrzne z czujnikiem ruchu

Nowa era w automatyzacji światła to zastosowanie czujników wysokiej częstotliwości do sterowania oświetleniem pomieszczeń wewnętrznych.

Firma STEINEL w swej bardzo bogatej ofercie lamp wewnętrznych z czujnikiem ruchu wysokiej częstotliwości (tzw. radarowym) posiada plafony (**seria RS**) oraz lampy łazienkowe (**seria BRS**).

Lampy te ujmują prostą formą oraz wysokiej klasy materiałami, z których są wykonane. Za eleganckimi, dmuchanymi, szklanymi kloszami kryje się najnowsza technologia czujników wysokiej częstotliwości (radarowych), które reagują bezpośrednio na ruch. Dzięki temu nie ma ograniczeń „czułości” związanych z temperaturą otoczenia i kierunkiem ruchu obiektu objętego wykrywaniem. Rozpoznają one prócz tego ruch bez opóźnienia i tym samym natychmiast włączają oświetlenie. Wszystkie te własności sprawiają, że są one idealnymi czujnikami automatycznego oświetlenia pomieszczeń wewnętrznych.

Ponieważ zarówno szkło, jak i cienkie ściany nie są żadnymi przeszkodami dla fal wysokiej częstotliwości, więc czujniki te mogą być umieszczane we wnętrzu lamp, co czyni je niewidocznymi od zewnątrz.

W **plafonach (seria RS)** zastosowano szklane klosze w oprawach ze stali szlachet-

nej, tworzywa sztucznego oraz szkła. Moc maksymalna 75/100 W. Wszystkie klosze wykonane są z białego, dmuchanego szkła opalizowanego.

W **lampach łazienkowych (seria BRS)** jako źródło światła zastosowano halogeny G9, które dysponują długą żywotnością, umożliwiają równomierne naświetlenie i dają przyjemne, ciepłe światło. Lampy łazienkowe serii BRS są dostępne w pięciu różnych wzorach o stopniu ochrony IP21/44.

Dzięki bogatej gamie funkcjonalności lampy wewnętrzne z czujnikiem ruchu wysokiej częstotliwości firmy STEINEL znajdują zastosowanie praktyczne, natomiast ciekawy design przekonuje również do ich walorów dekoracyjnych.

Bogaty wachlarz funkcjonalności m.in. łagodne włączanie światła, regulacja jasności, nastawianie czułości zmierzchowej oraz funkcja światła stałego zapewniają komfort użytkowania oraz dużą oszczędność energii elektrycznej.

Różnorodność oferowanych wzorów daje możliwość zaspokojenia wymagań nawet najbardziej wyrafinowany gustów.



**LANGE
ŁUKASZUK**

LANGE ŁUKASZUK Sp.j.
Byków 25a
55-095 Mirków k. Wrocławia
tel. 071 398 08 61
faks 071 398 08 19
www.langelukaszuk.pl
e-mail: elektro@langelukaszuk.pl