

Świetlna sensacja: moc diod LED

Firma STEINEL już dziś udostępnia każdemu technologię przyszłości. W reflektorze XLed Home 170 diod świecących LED dba o idealne oświetlenie i niesamowicie niskie zużycie energii.

Nowy, zaawansowany technologicznie reflektor wymaga mniej niż 15 Watt energii, aby zanurzyć otoczenie w urzekającym świetle. Niewiarygodnie wysoka wydajność jest możliwa dzięki zastosowaniu 170 diod LED zamiast żarówek oraz innowacyjnego układu sterującego. Te nowoczesne podzespoły mają jeszcze jedną, dużą zaletę: W porównaniu z żarówkami halogenowymi lub zwykłymi mają one praktycznie nieograniczoną żywotność. Duża trwałość jest wspierana przez technologię Active-Thermo-Control firmy STEINEL, zabezpieczająca diody LED przed przegrzaniem.

Ten reflektor wytwarza jedynie małą część ciepła tradycyjnych reflektorów, dzięki czemu można go bez problemu montować pod zadaszeniami. Ruchomy panel świetlny można przy tym optymalnie wyrównać względem oświetlanej powierzchni.

Za inteligentne przełączanie światła odpowiedzialna jest wielokrotnie sprawdzona technologia czujników na podczerwień firmy STEINEL, schowana także w czujniku ruchu IS 140-2. Połączenie techniki diod świecących LED i sterowania czujnikowego pozwala na oszczędności rzędu 90% w porównaniu do tradycyjnych reflektorów halogenowych.



XLed Home 1
14,8 W

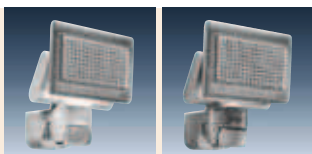
Halogen
150 W



XLed Home 1



- 14,8 W LED
- Oszczędność energii 90%
- Sterowanie Active-Thermo-Control

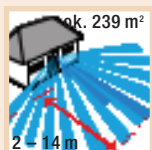


XLed Home 1

	biały	srebrny
EAN 4007841...	002695	002688
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	210 x 175 x 180 mm	
Moc	170 diod LED, ok. 14,8 W Żywotność diod LED: do 50 000 godz.	
Barwa światła	6700 kelwinów	
Zasilanie sieciowe	230 – 240 V, 50 Hz	
Zakres obracania reflektora	180° poziomo, 120° pionowo	
Kąt wykrywania	140° z zabezpieczeniem przed podpełzaniem	
Zakres obracania czujnika	180° poziomo, 90° pionowo	
Zasięg wykrywania czujnika	max 14 m (ze stabilizacją temperaturową)	
Ustawianie progu czułości zmierzchovej	2 – 2000 luksów	
Ustawianie czasu	8 s – 35 min	
Stopień ochrony	IP 44	
Klasa ochronności	I	



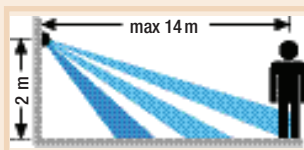
Najważniejsze cechy w skrócie



Obszar wykrywania



Kąt wykrywania



Perfekcyjne wykrywanie z zabezpieczeniem przed podpełzaniem



90° pionowo



180° poziomo



Nadzorow. strefy położonej wzdłuż ściany budynku



Ustawianie funkcji