

# RS PRO 5100 S.C. 5C

5 rdzeni (5-żyłowe okablowanie przelotowe)

EAN 4007841 079185

Indeks 079185



LED

36 lat  
( $\varnothing$  4,5h/dzień)



Bluetooth

4000 K

4000K neutralna  
biel



Czujnik wysokiej  
częstotliwości 360°



Max.  $\varnothing$  10 m



0 - 100% światła  
podstawowego



0 - 100% jasności  
światła głównego



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



odporność na  
wstrząsy IK07

## Opis

Oświetlenie wewnętrzne LED z czujnikiem i 5-żyłowym okablowaniem przelotowym. Solidny, wysoce funkcjonalny, dziecinnie prosty w instalacji, bezprzewodowy do sieci i ostatecznie wygodny do regulacji za pomocą smartfona. Czujnik wysokiej częstotliwości 360°, zasięg 10 m. 4250 lm przy 31 W i 4000 K. Brak niezamierzonego wyłączenia dzięki trybowi obecności.

## RS PRO 5100 S.C. 5C

5 rdzeni (5-żyłowe okablowanie przelotowe)

EAN 4007841 079185

Indeks 079185



## Specyfikacja techniczna

Wymiary (dł. x szer. x wys.)	1410 x 87 x 58 mm	Ustawienia czasu	5 s – 60 Min.
Z czujnikiem ruchu	Tak	Podstawowa funkcja poziomu światła	Tak
Gwarancja Producenta	5 lat	Czas funkcji podstawowego poziomu oświetlenia	1 – 60 min
Ustawienia przez	Bluetooth	Regulowane światło główne	0 - 100 %
Wersja	5 rdzeni (5-żyłowe okablowanie przelotowe)	Połączenie międzysystemowe	Tak
PU1, EAN	4007841079185	Połączenie przez	Bluetooth Mesh Connect
Kolor	szary	Żywotność diody LED zgodnie z normą IEC-62717 (L70)	100.000 godz.
Miejsce montażu	ściana, sufit	Żywotność diody LED zgodnie z normą IEC-62717 (L80)	68.000 godz.
Montaż	Ściana, sufit, okablowanie natynkowe	Żywotność diody LED zgodna z IES TM-21 (L70)	>60.000 godz.
Odporność na uderzenia	IK07	Żywotność diody LED zgodna z IES TM-21 (L80)	>60.000 godz.
Klasa szczelności	IP65	Zabezpieczenie bezpiecznikowe B10	41
Klasa ochronności	II	Zabezpieczenie bezpiecznikowe B16	65
Temperatura otoczenia	-20 – 40 °C	Zabezpieczenie bezpiecznikowe C10	67
Materiał obudowy	Plastic	Zabezpieczenie bezpiecznikowe C16	108
Materiał pokrycia	Plastik, strukturalny	Funkcja podstawowego poziomu oświetlenia w procentach	0 – 100 %
Zasilanie sieciowe	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Moc	31 W
Zużycie energii	0,41 W	Współczynnik oddawania barw CRI	= 82
Maks wysokość montażu	4,00 m	Bezpieczeństwo fotobiologiczne zgodnie z normą EN 62471	RG1
Skalowalność elektroniczna	Tak	Prąd rozruchowy, maksymalny	14,8 A
Moc nadajnika	< 1 mW	Kąt przystony	160 °
Całkowity produkt strumienia świetlnego	4250 lm	Kąt wykrywania	360 °
Całkowita wydajność produktu	137 lm/W	Kategoria produktu	Przełączane czujnikiem oświetlenie wewnętrzne LED
Temperatura barwowa światła	4000 K		
Zmienność kolorów LED	SDCM3		
Lampa	Nie można wymienić diody LED		
System chłodzenia LED	Pasywna kontrola temperatury		
Natężenie światła	2 – 2000 Lux		

# RS PRO 5100 S.C. 5C

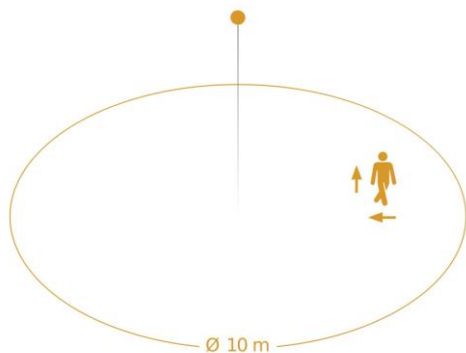
5 rdzeni (5-żyłowe okablowanie przelotowe)

EAN 4007841 079185

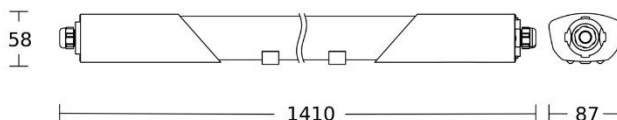
Indeks 079185



## Strefa wykrywania



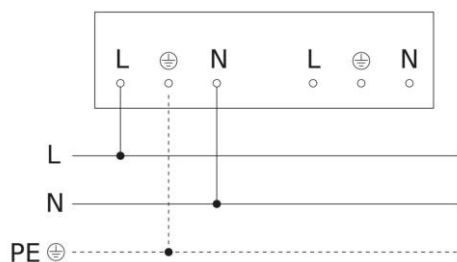
## Rysunek wymiarowy



Possible mounting height: - 4,00 m

Orange: radial and tangential

## Schemat obwodu głównego



## Schemat połączeń master/slave i master/master

