

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ENDURA Style Solar 40cm Post Sensor Double Circle 6W Black

ENDURA® STYLE SOLAR DOUBLE CIRCLE | Oprawy oświetleniowe na baterie słoneczne z czujnikiem ruchu i światła, dwa okręgi



Obszary zastosowań

- Zastosowania zewnętrzne (IP44)
- Miejsca, w których nie jest dostępne zasilanie sieciowe

Zalety produktu

- Oświetlenie zgodne z zapotrzebowaniem i oszczędność energii zapewnia czujnik ruchu i światła
- Łatwa regulacja w zależności od dostępnego światła dziennego i ruchu za pomocą przycisku
- Wydajne energetycznie dzięki technologii LED
- Łatwa i szybka instalacja

Cechy produktu

- Oprawy oświetleniowe LED do użytku zewnętrznego zasilane energią słoneczną
- Czujnik ruchu PIR i czujnik światła
- Do wyboru 3 tryby pracy
- Tryb pracy 1: światło ciągłe przy strumieniu świetlnym 200 lm (maks. 2,5 godziny przy pełnym naładowaniu)
- Tryb pracy 2: światło ciągłe przy strumieniu świetlnym 75 lm (maks. 8 godzin przy pełnym naładowaniu), przełącza się na 300 lm podczas ruchu (maks. 100 razy przy pełnym naładowaniu)



- Tryb pracy 3: światło wyłączone, przełącza się na strumień świetlny 400 lm podczas ruchu (maks. 100 razy przy pełnym naładowaniu)
- Ładowanie baterii poprzez panel słoneczny
- Technologia baterii: litowo-jonowa
- Obudowa ze stali nierdzewnej

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

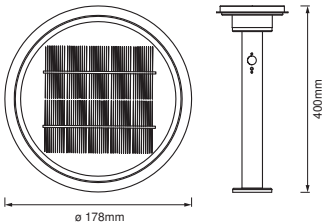
Moc nominalna	6,00 W
Napięcie znamionowe	3,2 V
Częstotliwość sieciowa	0 Hz
Prąd znamionowy	1700,000 mA
Klasa ochronności	III
Tryb pracy	Battery

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	400 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	600 lm
Skuteczność świetlna	67 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdc
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0

WYMIARY I WAGA

Średnica	178,00 mm
Wysokość	400,00 mm
Masa produktu	720,00 g



ENDURA STYLE SOL 2CIRCLE
40CM 6W

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Stainless steel
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+70 °C
Typ zabezpieczenia	IP44
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Tak
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Ściana
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Ze źródłem światła	Tak
Wymienne źródło światła	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	12500

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

CZUJNIK

Typ czujnika	Światło / Ruch
Technologia czujników	Pasywny czujnik podczerwień (PIR)
Kąt detekcji	90 °
Czas przełączania sterowany czujnikiem	15 s
Zakres wykrywania czujnika ruchu	6 m
Próg detekcji czujnika światła	0...100 lx

BATERIA

Typ baterii	Litowo-jonowa
Wymiar baterii	18650
Liczba dostarczonych baterii	1
Napięcie nominalne baterii	3.7 V

Nominalna pojemność baterii	2200 mAh
Czas ładowania baterii	8 h

OŚWIETLENIE AWARYJNE

Typ pracy oświetlenia awaryjnego	Tryb bezobsługowy
Strumień świetlny w trybie podtrzymania pracy	-
Strumień świetlny w trybie pracy awaryjnej	-

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / EAC / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

Wypożyczenie / Akcesoria

- Kompletne akcesoria do montażu i podłączenia w zestawie

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Jeśli komora baterii (jeśli dotyczy) nie zamyka się bezpiecznie, zaprzestań używania produktu i trzymaj go z dala od dzieci. Jeśli podejrzewasz, że baterie mogły zostać połamane lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast zwróć się o pomoc lekarską.
- Prosimy unikać: Maksymalna temperatura otoczenia: +35 °C. Wymiana baterii na nieprawidłowy typ, który może obejść zabezpieczenie (na przykład w przypadku niektórych typów baterii litowych). Wysokość podczas pracy: 2000 m. Utylizacja baterii w ogniu lub gorącym piekarniku, lub mechaniczne zgniatanie lub cięcie baterii, co może spowodować wybuch.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	ENDURA STYLE SOLAR 40CM POST SENSOR DOUBLE CIRCLE
	Deklaracje zgodności	ENDURA STYLE SOL
	Deklaracje zgodności UKCA	Fixed LUM

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075392748	Składane pudełko 1	187 mm x 187 mm x 418 mm	969.00 g	14.62 dm³

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075392755	Karton wysyłkowy 4	396 mm x 394 mm x 447 mm	5019.00 g	69.74 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.