

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ENDURA Garden Flood Spike 20W 3000K

ENDURA® GARDEN FLOOD | Naświetlacze LED ze szpilką do wbicia w grunt



Obszary zastosowań

- Na zewnątrz
- Ogrody

Zalety produktu

- Łatwe połączenie dzięki technologii Plug and Play
- Przyjemne, ciepłe białe światło
- Wydajne energetycznie dzięki technologii LED

Cechy produktu

- 2-metrowy przewód z wtyczką ze stykiem ochronnym (typ F)
- Stopień ochrony: IP65



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	20,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	92,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	0,04 A
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	139
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	139
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 35 %
Klasa ochrony	I
Tryb pracy	Electronic control gear (ECG)

Dane fotometryczne

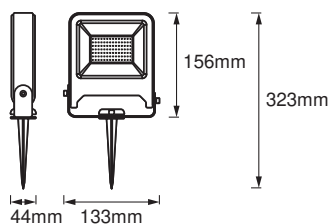
Strumień świetlny	1700 lm
Skuteczność świetlna	85 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdcn
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	120 °

WYMIARY I WAGA

Długość	44,00 mm
Szerokość	133,00 mm
Wysokość	323,00 mm
Masa produktu	610,00 g

czerwca 29, 2025, 07:39:43
ENDURA Garden Flood Spike 20W 3000K

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Strona 2 z 5



ENDURA GARDEN FLOOD SPIKE
20W

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Ciemny szary
Kolor obudowy	Ciemny szary
Materiał	Aluminiem
Materiał osłony	Szkło
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
Zakres temperatury magazynowania	-30...+70 °C
Typ połączeń	WTYCZKA ZE STYKIEM OCHRONNYM
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Szpikulec mocowany w gruncie
Miejsce montażu	Uziemienie
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Ze źródłem światła	Tak
Replaceable light source	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	15000

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

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
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

Wypożyczenie / Akcesoria

- Kompletne akcesoria do montażu i podłączenia w zestawie

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.
- Produkt w klasie ochrony I. Wszystkie przewodzące prąd, metalowe części obudowy, które mogą absorbować napięcie podczas pracy lub podczas konserwacji w przypadku awarii, muszą być stale PODŁĄCZONE do przewodu uziemiającego.
- Aby ograniczyć ryzyko uduszenia, elastyczne przewody PODŁĄCZONE do tej oprawy należy solidnie przymocować do ściany, jeśli znajdują się w zasięgu ręki.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	ENDURA GARDEN FLOOD SPIKE
	Informacje prawne	OUTDOOR LUMINAIRES
	Deklaracje zgodności	CE Declaration Endura Garden Floodlight

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075206861	Składane pudełko 1	72 mm x 187 mm x 213 mm	686.00 g	2.87 dm ³
4058075206878	Karton wysyłkowy 8	385 mm x 300 mm x 230 mm	5759.00 g	26.57 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.