

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Endura Hybrid Dallas 50cm 4W Dark Gray

Endura Hybrid Bollard | Hybrydowe oprawy słupkowe wykorzystujące zarówno energię słoneczną, jak i energię elektryczną z sieci energetycznej



Obszary zastosowań

- Ogrody i inne tereny zewnętrzne
- Patia, balkony

Zalety produktu

- Możliwość wykorzystania zarówno energii słonecznej, jak i energii z sieci elektrycznej
- Łatwa instalacja i podłączenie elektryczne bez użycia narzędzi, bez fachowej wiedzy, niezależnie od źródła zasilania
- Napięcie prądu stałego 12 V zapewnia najwyższe bezpieczeństwo dla ludzi i zwierząt
- Dostępne typy produktów dla różnych zastosowań
- Energia odnawialna

Cechy produktu

- Maksymalne podłączone obciążenie na panel słoneczny = 24 W
- Stopień ochrony wtyczek przyłączeniowych IP67
- Po podłączeniu do sieci energetycznej oprawa automatycznie przełącza się na zasilanie sieciowe w przypadku wyczerpania się baterii panelu słonecznego
- Stopień ochrony opraw IP44
- Obudowa ze stali nierdzewnej

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

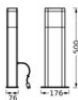
Moc nominalna	4,00 W
Napięcie znamionowe	12 V
Prąd znamionowy	333,000 mA
Klasa ochronności	III
Tryb pracy	Mains voltage

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	300 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	500 lm
Skuteczność świetlna	75 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥ 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	<1 %
Wartość efektu stroboskopowego SVM	<0.4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	120 °

WYMIARY I WAGA

Długość	176,00 mm
Szerokość	76,00 mm
Wysokość	500,00 mm
Masa produktu	1200,00 g
Długość przewodów	300 mm



ENDURA HYBRID DALLAS 50CM
4W

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Ciemny szary
Kolor obudowy	Ciemny szary

Materiał	Stainless steel
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...40 °C
Typ połączeń	Fast connector
Typ zabezpieczenia	IP44
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 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)

CERTYFIKATY I NORMY

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

INFORMACJE DODATKOWE

BEG subsidy	Nie
-------------	-----

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- 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 HYBRID LUM
	Dodatkowe informacje techniczne	Hybrid assembly in 3 steps EN
	Informacje prawne	ENDURA HYBRID

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Deklaracje zgodności	CE Declaration ENDURA HYBRID
	Deklaracje zgodności UKCA	UKCA Declaration ENDURA HYBRID

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075834446	Składane pudełko 1	89 mm x 189 mm x 513 mm	1365.00 g	8.63 dm³
4058075834453	Karton wysyłkowy 4	400 mm x 200 mm x 538 mm	6197.00 g	43.04 dm³

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.