



Naświetlacze Ledinaire Solar

BVP085 LED42/830

Naświetlacze Ledinaire Solar, 32 W, 4160 lm, 3000 K, CRI80,
Pilot na podczerwień, Symetryczna, IP65

Zainstaluj je, gdzie tylko chcesz, i nie obawiaj się o rachunki za energię. Ta gama produktów Ledinaire do oświetlenia projektorowego jest zasilana panelem fotowoltaicznym i zintegrowanym akumulatorem. Pilot zdalnego sterowania umożliwia włączanie/wyłączanie oświetlenia oraz wybór pomiędzy różnymi czasami świecenia i możliwościami ściemniania. Niezawodne, energooszczędne i atrakcyjne cenowo — dokładnie to, czego potrzebujesz.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Aby chronić akumulator, naświetlacz nie będzie działał, a akumulator nie będzie ładowany w temperaturze poniżej 0°C
- Optymalne ładowanie akumulatora przy silnym nasłonecznieniu

Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	LED42S [LED module, system flux 4200 lm]
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Typ silnika źródła światła	LED system in flux
Tier	Wartość
Klasa serwisowania	Klasa C, oprawa z ograniczoną listą części zamiennych
Okres gwarancji	5 lat

Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Dane techniczne oświetlenia	
Sprawność świetlna w górę	0
Strumień Świetlny	4 160 lm
Nasycony czerwony (R9)	<50
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	130 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Kąt rozsyłu źródła światła	114 °
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała

Naświetlacze Ledinaire Solar

Typ optyki	Bardzo szeroki rozsył światła
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	114°
Typ optyki zewnętrznej	Symetryczna
Efektywny obszar projekcji	0,09 m²
Eksplotacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	10 V
Częstotliwość linii	0 Hz
Prąd rozruchowy	0 A
Czas rozruchu	0 ms
Zużycie energii	32 W
Współczynnik mocy (ułamek)	1
Połączenie	Wodoszczelna zewnętrzna złączka 3-biegunowa
Przewód	2 × 0,75 mm²
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	-
Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa III
Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 1,5 kV dla trybu różnicowego i 1,5 kV dla trybu wspólnego
Okablowanie przelotowe	-
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak
Zasilacz/moduł zasilający/transformatör	Sterownik zintegrowany z tablicą LED (DoB)
Interfejs sterownika	Pilot na podczerwień
Stały strumień świetlny	Nie
Maksymalny poziom przyciemnienia	10%
Sterownik wbudowany	Profil ściemniania oświetlenia zasilanego energią słoneczną w wersji 1
Mechanika i korpus	
Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	poliwęglan
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	Szyba
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Szary
Urządzenie montażowe	Za pomocą zaczepu w kształcie litery U, regulowana skala kątowna, instalacja uniwersalna
Kształt klosza/soczewki	Plaskie
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Wykończenie odbłyśnika	Wysokopolerowany odbłyśnik
Całkowita długość	320 mm
Całkowita szerokość	342 mm
Całkowita wysokość	63,5 mm

Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	64 x 342 x 320 mm
Kod stopnia ochrony	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK06 [1 J]
Klasa zagrożenia wybuchem	-
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	27°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-
Montaż	Ściana
Typ klosza	Szyba
Waga netto (szt.)	6,200 kg
Praca w trybie awaryjnym	
Centralne oświetlenie awaryjne	Nie
Certyfikaty i zastosowania	
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	-
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Zakres temperatury otoczenia	Od 0°C do +50°C
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.312,0.334) SDCM<=5
Tolerancja zużycia energii	+/-5%
Tolerancja znamionowego wskaźnika oddawania barw	-2
Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)	
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	7,5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 35 000 godz.	L65
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L70
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	BVP085 LED42/830
Pełna nazwa produktu	BVP085 LED42/830
Full EOC	872016975203099
Kod zamówienia	75203099
Materiał Nr (12NC)	911401882102
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1

Naświetlacze Ledinaire Solar

EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169752030
Numerator – Packs per outer box	3
EAN/UPC – Opakowanie	8720169752115

Rysunki techniczne

