



Ledinaire Floodlight Niezawodne działanie. Codziennie.

Oświetlenie projektorowe Ledinaire

Linia produktów Ledinaire obejmuje popularne oprawy oświetleniowe LED, które charakteryzują się wysoką jakością gwarantowaną przez markę Philips i są dostępne w konkurencyjnej cenie. Niezawodne, energooszczędne i atrakcyjne cenowo — dokładnie takie, jak potrzebujesz.

Korzyści

- Zaufanie
- Niezawodność
- Solidność

Cechy

- Szeroki zakres zastosowań, strumień świetlny od 1000 do 21 000 lm
- Wersje: ciepła biel (3000 K) i neutralna biel (4000 K)
- Płaska konstrukcja oprawy o stopniu szczelności IP65, odporność na uderzenia IK07, w zestawie z przewodem; możliwość montażu ściennego lub sufitowego
- Wysoka trwałość (50 000 godzin)
- Wersje z programowalnymi mikrofalowymi czujnikami ruchu zintegrowanymi w szybie oprawy – do każdej oprawy z czujnikiem pilot do programowania w zestawie
- Wersje z optyką asymetryczną

Zastosowanie

- Elewacje budynków, sklepy, tereny mieszkalne
- Ogrody, tereny zielone
- Billboardy

Oświetlenie projektorowe Ledinaire

Specyfikacje

Temperatura otoczenia	-25 aż +40 °C
Kolor wiodący oprawy oświetleniowej	ALU-GR
Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h (w procentach)	0.2 %
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	100, 105 lm/W
Znamionowy strumień świetlny	1000 lm, 1050 lm, 15750 lm, 2000 lm, 20000 lm, 2100 lm, 21000 lm, 5250 lm

Częstotliwość wejściowa	50 lub 60 Hz
Napięcie wejściowe	220-240 V
Prąd rozruchowy (A)	0.54, 0.64, 0.9, 3.28, 3.52 A
Materiał	Obudowa: wysokociśnieniowy odlew aluminium
Optyka	Bardzo szeroki kąt rozsyłu światła 100°, asymetryczny
Ochrona przeciwprzepięciowa	Ochrona przeciwprzepięciowa poziom 2, poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 4 kV dla trybu różnicowego i 4 kV dla trybu wspólnego

Wersje



-	
Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h	0,2 %
Warunki dotyczące zastosowań	
Maksymalny poziom ściemnienia	Nie dotyczy
Sterowanie i Ściemnianie	
Ściemnialna	brak
Informacje ogólne	
Znak CE	CE
Typ pokrywy optycznej/soczewki	GC
Zawiera zasilacz	tak
Oznaczenie palności	NO
Źródło światła wymienne	brak
Liczba jednostek osprzętu	brak
Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)	
Początkowy wskaźnik oddawania barw	80
Dane techniczne oświetlenia	
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	0°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń	0
Mechanika i korpus	
Kolor	ALU-GR

Zatwierdzenie i Aplikacja

Order Code	Full Product Name	Kod mechanicznej odporności na uderzenia	Ochrona przeciwprzepięciowa (tryb wspólny/różnicowy)
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	IK07	Ochrona przeciwprzepięciowa poziom 2 kV
33126399	BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	IK08	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 4 kV dla trybu różnicowego i 4 kV dla trybu wspólnego
33127099	BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	IK08	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 4 kV dla trybu różnicowego i 4 kV dla trybu wspólnego
33130099	BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	IK08	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 4 kV dla trybu różnicowego i 4 kV dla trybu wspólnego
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	IK07	Ochrona przeciwprzepięciowa poziom 2 kV
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	IK07	Ochrona przeciwprzepięciowa poziom 2 kV
33133199	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE	IK07	Ochrona przeciwprzepięciowa poziom 2 kV
33134899	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	IK07	Ochrona przeciwprzepięciowa poziom 2 kV
33136299	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	IK07	Ochrona przeciwprzepięciowa poziom 2 kV

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Kod rodziny źródła światła	Typ optyki
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	100°	830 barwa ciepło-biała	LED20	Bardzo szeroki kąt rozsyłu światła 100°
33126399	BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	100°	840 neutralna biel	LED150	Bardzo szeroki kąt rozsyłu światła 100°
33127099	BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	100°	840 neutralna biel	LED200	Bardzo szeroki kąt rozsyłu światła 100°
33130099	BVP155 LED200/840	30° x 80°	840 neutralna biel	LED200	asymetryczny

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Kod rodziny źródła światła	Typ optyki
	PSU 200W AWB CE				
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	100°	830 barwa ciepło-biała	LED10	Bardzo szeroki kąt rozsyłu światła 100°
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	100°	840 neutralna biel	LED10	Bardzo szeroki kąt rozsyłu światła 100°
33133199	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE	100°	830 barwa ciepło-biała	LED20	Bardzo szeroki kąt rozsyłu światła 100°

Oświetlenie projektorowe Ledinaire

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Kod rodziny źródła światła	Typ optyki
33134899	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	100°	840 neutralna biel	LED20	Bardzo szeroki kąt rozsyłu światła 100°

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Kod rodziny źródła światła	Typ optyki
33136299	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	100°	840 neutralna biel	LED50	Bardzo szeroki kąt rozsyłu światła 100°

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowa skorelowana temperatura barwowa	Początkowy strumień świetlny
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	3000 K	2000 lm
33126399	BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	4000 K	15750 lm
33127099	BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	4000 K	21000 lm
33130099	BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	4000 K	20000 lm
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	3000 K	1000 lm

Order Code	Full Product Name	Początkowa skorelowana temperatura barwowa	Początkowy strumień świetlny
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	4000 K	1050 lm
33133199	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE	3000 K	2000 lm
33134899	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	4000 K	2100 lm
33136299	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	4000 K	5250 lm

