



# Naświetlacze Ledinaire "all-in-one"

## BVP167 LED60/830\_40\_65DOB 50W SWB MDU

Naświetlacze Ledinaire "all-in-one", 50 W, 5500 lm, 6000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Przyciemnianie na podstawie odczytów z czujników, Symetryczna, MDU

Naświetlacze Ledinaire typu „all-in-one” pozwalają na wybór temperatury barwowej światła z użyciem prostego w obsłudze przełącznika. Nie musisz już wybierać pomiędzy ciepłą bielą, neutralną bielą lub chłodną bielą, wszystko to otrzymujesz w jednym produkcie! Niezawodne, energooszczędne i atrakcyjne cenowo — dokładnie to, czego potrzebujesz.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Fotokomórka	Wbudowany czujnik natężenia światła
Typ silnika źródła światła	LED system in flux
Tier	Wartość
Sterownik wbudowany	Czujnik wykrywania ruchu
Dane techniczne oświetlenia	
Sprawność świetlna w górę	0
Strumień Świetlny	5 500 6 000 lm

Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	27°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	110 120 lm/W
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 4000 6500 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
Wartość migotania (PstLM)	1
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała i 865 barwa dzienna chłodna
Typ optyki	Symetryczne 110°
Typ klosza	Szyba
Kąt rozsyłu światła oprawy	110°
Typ optyki na zewnątrz	Symetryczna

## Naświetlacze Ledinaire "all-in-one"

Typ „Wszystko w jednym”	All-in, Multi Color Temperature
<b>Eksploatacja i połączenie elektryczne</b>	
Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Prąd rozruchowy	1,68 A
Czas rozruchu	0,0082 ms
Zużycie energii	50 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Przewody/kable przyłączeniowe
Przewód	Przewód 1,0 m bez wtyczki
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	43

### Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -25°C do +40°C
-----------------------------	-------------------

### Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Sterownik zintegrowany z tablicą LED (DoB)
Interfejs sterowania	Przyciemnianie na podstawie odczytów z czujników
Stały strumień świetlny	Nie

### Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Odlew aluminiowy
Materiał reflektora	poliwęglan
Materiał optyki	Szyba
Materiał klosza/soczewki	Szyba hartowana
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	RAL 7043
Urządzenie montażowe	Za pomocą zaczepu w kształcie litery U, regulacja kąta, uniwersalna instalacja
Kształt klosza/soczewki	Płaskie
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	264 mm
Całkowita szerokość	173 mm
Całkowita wysokość	57 mm
Efektywny obszar projekcji	0,02775 m <sup>2</sup>
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	57 x 173 x 264 mm

### Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK07 [2 J wzmocniona]
Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/ różnicowa)	1.5/1.5 kV

Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Test rozżarzoną drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Znak CE	Znak CE
Oznaczenie ENEC	-
Okres gwarancji	5 lat
Zagrożenie fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specyfikacja zagrożenia fotobiologicznego	0,2 m
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

### Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
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* 50 000 godz.	80

### Warunki dotyczące zastosowań

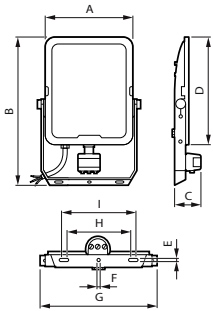
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy

### Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	BVP167 LED60/830_40_65DOB 50W SWB MDU
Pełna nazwa produktu	BVP167 LED60/830_40_65DOB 50W SWB MDU
Full EOC	872016973618499
Kod zamówienia	73618499
Materiał Nr (12NC)	911401894386
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Waga netto (szt.)	0,850 kg
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169736184
Numerator – Packs per outer box	16
EAN/UPC – Opakowanie	8720169736375

# Naświetlacze Ledinaire "all-in-one"

## Rysunki techniczne



mm	10W	20W	30W	50W	70W
A	70	82	117	150	175
B	174	191	220	255	295
C	58	58	58	58	70
D	90	109	145	185	215
E	4,2	4,2	4,5	5,5	6,5
F	4,2	4,2	4,5	6,5	6,5
G	85	97	133	173	203
H	41	50	70	90	110
I	51	60	85	110	130

