



# Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

## BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB CE

- - 840 neutralna biel - - - symetryczny

Linia produktów Ledinaire marki Philips obejmuje popularne oprawy oświetleniowe LED, które charakteryzują się wysoką jakością i konkurencyjną ceną. Niezawodne, energooszczędne i atrakcyjne cenowo — dokładnie to, czego potrzebujesz.

### Dane produktu

Informacje ogólne			
Kod rodziny źródła światła	-	Okres gwarancji	3 lata
Barwa źródła światła	840 neutralna biel	Typ optyki zewnętrznej	symetryczny
Wymienne źródło światła	brak	Stały strumień świetlny	No
Liczba jednostek osprzętu	1	Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym	104
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	brak [-]	1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	
Zawiera zasilacz	tak	Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Typ pokrywy optycznej/soczewki	G [ szyba]	Specyfikacja ryzyka fotobiologicznego	0,2 m
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	110° x 110°	Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Interfejs sterownika	-	Light source engine type	LED
Złącze elektryczne	Przewody/kable przyłączeniowe	<b>Dane techniczne oświetlenia</b>	
Kabel	C1000 (CIK)	Współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń	0
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I	Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	-
Oznaczenie palności	NO [ brak]		
Znak CE	CE		
Oznaczenie ENEC	brak		

## Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-
---	---

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 lub 60 Hz
Początkowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W
Średnie zużycie energii przy stałym strumieniu świetlnym	20 W
Końcowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W
Prąd rozruchowy	1,1 A
Czas rozruchu	0,0074 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.95

### Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

### Mechanika i korpus

Materiał korpusu	Wysokociśnieniowy odlew aluminium
Materiał odbłyśnika	Poliwęglan
Materiał optyki	G
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Szyba hartowana
Materiał mocowania	Stal
Urządzenie montażowe	MBA [ wspornik montażowy regulowany]
Klosz/soczewki	FT
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	97 mm
Całkowita szerokość	130 mm
Całkowita wysokość	25,5 mm
Skuteczna powierzchnia rzutu	0,008 m <sup>2</sup>
Kolor	grey
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	26 x 130 x 97 mm (1 x 5.1 x 3.8 in)

### Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod klasy szczelności IP	IP65 [ Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, odporne na strumień wody]
Odporność na udary mech.	IK07 [ IK07]

Ochrona przeciwprzepięciowa (tryb wspólny/ różnicowy)	2/2 kV
---	--------

### Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Initial luminous flux	2400 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	120 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	4000 K
Init. Color Rendering Index	>80
Początkowa chromaticzność	(0.380, 0.380) SDCM <5
Moc znamionowa	20 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%
Tolerancja znamionowego wskaźnika oddawania barw	+/-2

### Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności zasilacza w okresie 50 000 godz.	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	80

### Warunki dotyczące zastosowań

Zakres temperatury otoczenia	-25 aż +40 °C
Temperatura otoczenia do pracy Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemnienia	Nie dotyczy

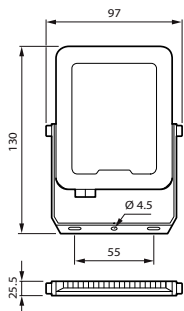
### Dane produktu

Pełny kod produktu	871951453355499
Nazwa produktu na zamówieniu	BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB CE
EAN/UPC - Produkt	8719514533554
Kod zamówienia	53355499
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	24
Material Nr. (12NC)	911401852483
SAP Net Weight (Piece)	0,340 kg



## Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

### Rysunki techniczne



BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB CE

