



Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB MDU CE

- - 830 barwa ciepło-biała - - - 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	830 barwa ciepło-biała	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	Dane techniczne oświetlenia	
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)	0.8

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	172 mm
Całkowita wysokość	52 mm
Skuteczna powierzchnia rzutu	0,008 m²
Kolor	grey
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	52 x 172 x 97 mm (2 x 6.8 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	2200 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	110 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	3000 K
Init. Color Rendering Index	>80
Początkowa chromatyczność	(0.440, 0.403) 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*	80
50000 h	

Warunki dotyczące zastosowań

Zakres temperatury otoczenia	-20 do +40°C
Temperatura otoczenia do pracy Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemnienia	Nie dotyczy

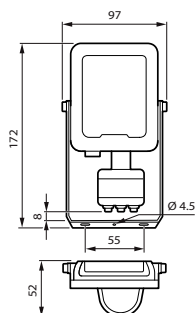
Dane produktu

Pełny kod produktu	871951453480399
Nazwa produktu na zamówieniu	BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB MDU CE
EAN/UPC - Produkt	8719514534803
Kod zamówienia	53480399
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	24
Material Nr. (12NC)	911401883983
SAP Net Weight (Piece)	0.380 kg



Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

Rysunki techniczne



BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB MDU CE

