



Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

BVP165 LED120/840 PSU 100W SWB CE

Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3, 100 W, 12000 lm, 4000 K, CRI80, Symetryczna szeroki rozsył światła, IP65

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		Dane techniczne oświetlenia	
Kod rodziny lamp	-	Sprawność świetlna w górę	0
Wymienne źródło światła	Nie	Strumień Świetlny	12 000 lm
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	-
W zestawie sterownik	Tak	Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-
Typ silnika źródła światła	LED	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Lighting Technology	LED	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	120 lm/W
Znak CE	Tak	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Okres gwarancji	5 lat	Wartość migotania (PstLM)	1
Znak łatwości	-	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	5
Znak ENEC	-	Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 30 s	Typ klosza/soczewki	Szyba
Zgodny z normą UE RoHS	Tak	Kąt rozsyłu światła oprawy	110° x 110°

Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

Typ optyki na zewnątrz	Symetryczna szeroki rozsył światła
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Początkowe zużycie energii CLO	- W
Średnie zużycie energii CLO	100 W
Końcowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W
Prąd rozruchowy	3,84 A
Czas rozruchu	0,0244 ms
Zużycie energii	100 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.95
Połączenie	Przewody przyłączeniowe / kable
Przewód	Przewód 2,0 m bez wtyczki
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	22
Temperatura	
Zakres temperatur otoczenia	Od -25°C do +40°C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/transformatorka	Zasilacz (wł./wył.)
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	Szary
Urządzenie montażowe	Regulowany wspornik montażowy
Kształt klosza/soczewki	Płaskie
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	220 mm
Całkowita szerokość	312 mm
Całkowita wysokość	34,5 mm
Efektywny obszar projekcji	0,045 m²
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	35 x 312 x 220 mm
Certyfikaty i zastosowania	
Kod stopnia ochrony	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]

Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08 [5 J ochrona przed wandalami]
Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy do trybu różnicowego 4 kV i trybu wspólnego 4 kV
Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Zagrożenie fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specyfikacja zagrożenia fotobiologicznego	0,2 m
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Początkowa chromatyczność	(0.380, 0.380) SDCM <5
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
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.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	80
Warunki dotyczące zastosowań	
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Dane techniczne produktu	
Full EOC	871951453351699
Nazwa produktu na zamówieniu	BVP165 LED120/840 PSU 100W SWB CE
Kod zamówienia	53351699
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	6
Materiał Nr (12NC)	911401856483
Pełna nazwa produktu	BVP165 LED120/840 PSU 100W SWB CE
EAN/UPC - Opakowanie	8719514533752
EAN/UPC - Product/Case	8719514533516

Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

Rysunki techniczne

