



Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

BVP165 LED180/840 PSU 150W SWB CE

Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3, 150 W, 18000 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	
Kod rodziny lamp	-
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Typ silnika źródła światła	LED
Lighting Technology	LED
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	5 lat
Oznaczenie palności	-
Oznaczenie ENEC	-
Test rozżarzonego drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Sprawność świetlna w górę	0
Strumień Świetlny	18 000 lm
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	-
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	120 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	5
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ klosza	Szyba
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	150 W
Końcowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W
Prąd rozruchowy	4,16 A
Czas rozruchu	0,0264 ms
Zużycie energii	150 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.95
Połączenie	Przewody/kable przyłączeniowe
Przewód	Przewód 2,0 m bez wtyczki
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	15

Temperatura

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

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/transformatorka	Zasilacz (wt./wytł.)
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	282 mm
Całkowita szerokość	409 mm
Całkowita wysokość	34,5 mm
Efektywny obszar projekcji	0,077 m ²
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	35 x 409 x 282 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)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.380, 0.380) 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.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	80

Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	BVP165 LED180/840 PSU 150W SWB CE
Pełna nazwa produktu	BVP165 LED180/840 PSU 150W SWB CE
Full EOC	871951453350999
Kod zamówienia	53350999
Materiał Nr (12NC)	911401857483
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8719514533509
Numerator - Packs per outer box	4
EAN/UPC - Opakowanie	8719514533745

Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

Rysunki techniczne

