



Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay

BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR

jednostka zasilająca – rozbieżność użyteczna 90° – 90°

Linia produktów Ledinaire firmy Philips obejmuje popularne oprawy oświetleniowe LED, z których każda charakteryzuje się wysoką jakością i konkurencyjną ceną. Niezawodne, energooszczędne i przystępne cenowo — dokładnie takie, jakich potrzebujesz.

Dane produktu

Informacje ogólne			
Barwa źródła światła	840 neutralna biel	Okres gwarancji	3 lata
Wymienne źródło światła	tak	Stały strumień świetlny	No
Liczba jednostek osprzętu	1	Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	6
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	PSU [jednostka zasilająca]	Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Zawiera zasilacz	tak	Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Typ optyki	90 [rozbieżność użyteczna 90°]	Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN	Not applicable
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	90°	Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Złącze elektryczne	Terminal przyłączeniowy 3-biegunowy	Napięcie wejściowe	220-240 V
Kabel	Przewód 0,3 m ze złączką 3-biegunową	Częstotliwość wejściowa	50 lub 60 Hz
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I		
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s		
Oznaczenie palności	NO [brak]		
Znak CE	CE		
Oznaczenie ENEC	brak		

Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay

Początkowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W
Prąd rozruchowy	54 A
Czas rozruchu	0,75 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.9

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

Mechanika i korpus

Materiał korpusu	Odlew aluminiowy ADC1 - klasa stopu (EN AC-47100)
Materiał odbłyśnika	Aluminium
Materiał optyki	PC
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Wykończenie klosza/soczewki	Matowe
Całkowita wysokość	93 mm
Całkowita średnica	355 mm
Kolor	DGR
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	93 x NaN x NaN mm (3.7 x NaN x NaN in)

Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod klasy szczelności IP	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, odporne na strumień wody]
Odporność na udary mech.	IK06 [IK06]

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Initial luminous flux	20500 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	122 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	4000 K
Init. Color Rendering Index	>80
Początkowa chromatyczność	0.38, 0.38
Moc znamionowa	168 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

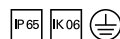
Wskaźnik awaryjności zasilacza w okresie 50 000 godz.	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L65

Warunki dotyczące zastosowań

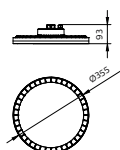
Zakres temperatury otoczenia	-20 do +45°C
Temperatura otoczenia do pracy Tq	35 °C
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

Dane produktu

Pełny kod produktu	871951452404000
Nazwa produktu na zamówieniu	BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR
EAN/UPC - Produkt	8719514524040
Kod zamówienia	52404000
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	911401642307
SAP Net Weight (Piece)	2,450 kg



Rysunki techniczne



Ledinaire Highbay

Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay

