



Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay

BY020P LED100S/840 PSU WB GR

jednostka zasilająca sterowalna – szeroki rozsył – 100°

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 podstawowe			
Kąt rozsyłu źródła światła	100 °	Oznaczenie palności	NO [brak]
barwa źródła światła	840 barwa biała neutralna	Znak CE	CE
Źródło światła wymienne	brak	Oznaczenie ENEC	brak
Liczba jednostek osprzętu	1	Okres gwarancji	3 lata
Zasilacz/moduł zasilający/transfornator	PSR [jednostka zasilająca sterowalna]	Stały strumień świetlny	No
Zawiera zasilacz	tak	Liczba produktów na jeden wyłącznik nadprądowy	24
Typ optyki	WB [szeroki rozsył]	Oznaczenie RoHS	RoHS mark
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	100°	Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia	>28
Interfejs sterownika	-	CEN	
Złączka	Terminal przyłączeniowy, 3-biegunowy	Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Kabel	Przewód 0,3 m z 3-biegunowym złączem	Napięcie wejściowe	220-240 V
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 30 s	Początkowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W

Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay

Średnie zużycie energii przy stałym strumieniu światłym	- W
Prąd rozruchowy	10,6 A
Czas rozruchu	0,13 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.95

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak
---------------------	------

Mechanika i korpus

Materiał obudowy	Aluminium
Materiał odbłyśnika	Aluminium
Materiał optyki	PC
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Poliwęglan
Materiał mocowania	-
Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita wysokość	50 mm
Całkowita średnica	244 mm
Kolor	DGR

Certyfikaty i zastosowania

Kod klasy szczelności IP	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, odporne na strumień wody]
Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK06 [IK06]

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Początkowy strumień świetlny	10000 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa sprawność oprawy LED	103 lm/W
Początkowy skorelowana Temperatura barwowa	4000 K
Początkowy Współczynnik oddawania barw	>80
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM <5

Początkowa moc pobierana	97 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 50 000 h	7,5 %
Średni okres trwałości użytkowej L70B50	30000 h
Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 100 000 h	0,8 %
Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie trwałości użytkowej 50 000 h, przy 25°C	L65
Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie trwałości użytkowej 100 000 h, przy 25°C	L10

Warunki dotyczące zastosowań

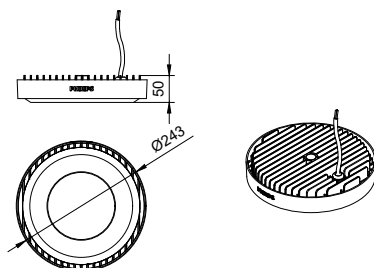
Zakres temperatury otoczenia	-20 do +45°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemniania	Nie dotyczy
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Tak (odnosi się do czujników obecności / ruchu i światła dziennego)

Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871016333996299
Nazwa produktu na zamówieniu	BY020P LED100S/840 PSU WB GR
EAN/UPC - Produkt	8710163339962
Kod zamówienia	33996299
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	4
Materiał Nr (12NC)	911401599651
Waga netto (szt.)	1,500 kg



Rysunki techniczne



Ledinaire Highbay

Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay

