



Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay

BY021P LED200S/840 PSU WB GR

Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay, 190 W, D344 mm, 20000 lm, 4000 K, Szeroki rozsył światła, IP65, IK06

Linia opraw halowych highbay Ledinaire firmy Philips obejmuje popularne oprawy oświetleniowe LED, które charakteryzują się wysoką jakością typową dla produktów Philips i konkurencyjną ceną. Niezawodne, energooszczędne i atrakcyjne cenowo, oprawy highbay Ledinaire są łatwe i szybkie w montażu, a można je instalować na hakach lub opcjonalnych wspornikach. W celu zmniejszenia efektu oślepienia można zamontować opcjonalne odbłyśniki.

Dane produktu

Informacje ogólne		Zgodność z normą UE RoHS	
Wymienne źródło światła	Nie	Tak	
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Dane techniczne oświetlenia	
W zestawie sterownik	Tak	Strumień Świetlny	20 000 lm
Lighting Technology	LED	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Tier	Wartość	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	105 lm/W
Znak CE	Tak	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Okres gwarancji	3 lata	Kąt rozsyłu źródła światła	100 °
Oznaczenie palności	-	Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Oznaczenie ENEC	-	Typ optyki	Szeroki rozsył światła
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s	Kąt rozsyłu światła oprawy	100°

Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay

Wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN	Not applicable
------------------------------------	----------------

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Początkowe zużycie energii CLO	- W
Średnie zużycie energii CLO	- W
Prąd rozruchowy	10,8 A
Czas rozruchu	0,15 ms
Zużycie energii	190 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.95
Połączenie	Terminal przyłączeniowy 3-biegunowy
Przewód	Przewód 0,3 m z 3-biegunowym złączem
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	12

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do +45°C
-----------------------------	-------------------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością ściemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/transformatork	Zasilacz (wł./wyt.)
Stały strumień świetlny	Nie

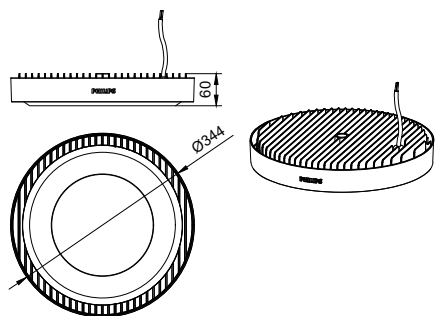
Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	Aluminium
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	-
Kolor Korpusu	Ciemnoszary
Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita wysokość	60 mm
Całkowita średnica	344 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
---------------------	--

Rysunki techniczne



Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK06 [1 J]
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromaticzność	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h	0,01 %
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	7,5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania * 50 000 godz.	L65

Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	35 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy
Nadaje się do losowego przełączania	Tak

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	BY021P LED200S/840 PSU WB GR
Pełna nazwa produktu	BY021P LED200S/840 PSU WB GR
Full EOC	871016333998699
Kod zamówienia	33998699
Materiał Nr (12NC)	911401599751
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8710163339986
Numerator - Packs per outer box	4
EAN/UPC - Opakowanie	8710163339993

Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay

