



Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay

BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR

Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay, 94 W, D273 mm, 10500 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			
Lighting Technology	LED	Barwa źródła światła	840 barwa biała neutralna
W zestawie sterownik	Tak	Typ optyki	Szeroki rozsył światła
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Kąt rozsyłu światła oprawy	90°
Tier	Wartość	Wskaźnik ograniczenia olśnienia CEN	Not applicable
Wymienne źródło światła	Tak	Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Dane techniczne oświetlenia		Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Strumień Świetlny	10 500 lm	Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K	Częstotliwość wejściowa	50 lub 60 Hz
Skuteczność Świetlna (znamionowa) (Nom)	112 lm/W	Początkowe zużycie energii CLO	- W W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80	Prąd rozruchowy	40 A
		Czas rozruchu	0,6 ms

Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay

Zużycie Energii	94 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Terminal przyłączeniowy 3-biegunowy
Przewód	Przewód 0,3 m z 3-biegunowym złączem
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	8

Temperatura

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

Sterowanie i Ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/transformatorki	Zasilacz (Wł./Wyt.)
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Odlew aluminiowy ADC1 – gatunek stopowy (EN AC-47100)
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Szary
Wykończenie klosza/soczewki	Matowe
Całkowita wysokość	93 mm
Całkowita średnica	273 mm

Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod stopnia ochrony	IP65 [Pyłoszczelne, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK06 [1 J]
Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 30 s
Znak łatwopalności	-
Znak CE	Znak CE

Znak ENEC	-
Okres gwarancji	5 lat
Zagrożenie fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Zgodny z normą UE RoHS	Tak

Wydajność początkowa (zgodna z normą 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)

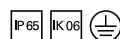
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	7,5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania * 50 000 godz.	L70

Warunki dotyczące zastosowań

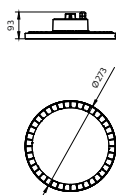
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	35 °C
Nadaje się do losowego przełączania	Nie

Dane produktu

Full EOC	871951452405700
Nazwa produktu na zamówieniu	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR
EAN/UPC - Produkt	8719514524057
Kod zamówienia	52405700
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Numer materiału (12NC)	911401642407
Pełna nazwa produktu	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR
EAN/UPC - Opakowanie	8719514524057



Rysunki techniczne



Oprawy oświetleniowe Ledinaire High-bay

