



CoreLine Value Highbay

BY100P LED100S/840 PSU WB

CoreLine Value Highbay, 77 W, 10500 lm, 4000 K, Szeroki rozsył światła, IP65, IK06

CoreLine Value Highbay to najlepsze rozwiązanie do instalacji, w których najważniejsze są specyfikacje o znaczeniu krytycznym oraz łatwość instalacji. Oprawa ta zapewnia niezawodną, wysoką jakość światła, długi okres eksploatacji, a także zmniejszenie zużycia energii i niższe koszty konserwacji. CoreLine Value Highbay zapewnia również wyraźne korzyści instalatorom. Oprawę można łatwo zainstalować i podłączyć do zasilania w istniejącej sieci — nie trzeba otwierać oprawy, a złączka zewnętrzna o klasie szczelności IP65 zapewnia łatwą obsługę. Do wyboru dostępne są akcesoria opcjonalne, w tym odbłyśniki i wsporniki montażowe, które dodatkowo zwiększają elastyczność instalacji.

Dane produktu

Informacje ogólne		Dane techniczne oświetlenia	
Wymienne źródło światła	Nie	Strumień Świetlny	10 500 lm
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Nasycony czerwony (R9)	<50
W zestawie sterownik	Tak	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Lighting Technology	LED	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	136 lm/W
Znak CE	Znak CE	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Okres gwarancji	5 lat	Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Oznaczenie palności	-	Typ optyki	Szeroki rozsył światła
Oznaczenie ENEC	-	Kąt rozsyłu światła oprawy	90°
Test rozżarzoną drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s	Wskaźnik ograniczenia olśnienia CEN	28
Zgodność z normą UE RoHS	Tak		

CoreLine Value Highbay

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Prąd rozruchowy	40 A
Czas rozruchu	0,6 ms
Zużycie energii	77 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.95
Połączenie	Terminal przyłączeniowy 3-biegunowy
Przewód	Przewód 0,3 m ze złączką 3-biegunową
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	8

Temperatura

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

Układy sterowania i ściemnianie

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

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Odlew aluminiowy ADC1 – gatunek stopowy (EN AC-47100)
Materiał reflektora	poliwęglan
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Szary
Wykończenie klosza/soczewki	Matowe
Całkowita wysokość	89 mm
Całkowita średnica	278 mm

Certyfikaty i zastosowania

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

Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK06 [1 J]
Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Specyfikacja zagrożenia fotobiologicznego	0,4 m

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromaticzność	(0.385, 0.380) 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.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L70

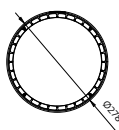
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	BY100P LED100S/840 PSU WB
Pełna nazwa produktu	BY100P LED100S/840 PSU WB
Full EOC	871951454298300
Kod zamówienia	54298300
Materiał Nr (12NC)	911401671107
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514542983
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8719514542983

Rysunki techniczne



CoreLine Value Highbay

