



CoreLine Highbay

BY121P G3 LED205S/840 PSD NB GR

CoreLine Highbay, 155 W, 20500 lm, 4000 K, DALI

Oprawy CoreLine High-bay odnoszą sukcesy na rynku już od 2013r. Najnowocześniejsza generacja tych opraw zapewnia obniżenie całkowitego kosztu użytkowania i umożliwia ściemnianie za pomocą interfejsu DALI, co oznacza jeszcze większe oszczędności. Oprawa CoreLine High-bay G3 została przewidziana jako zamiennik źródeł konwencjonalnych HPI 250/400 W. Oferuje wszystkie zalety technologii LED, czyli wysoką jakość światła, dłuższy okres użytkowania oraz niższe koszty energii i konserwacji, w produkcie od zaufanego producenta. Docenią ją także instalatorzy. Oprawę można stosować jako zamiennik 1:1. Podłączenie elektryczne zostało maksymalnie uproszczone: oprawa jest montowana i serwisowana bez konieczności otwierania. Dodatkowo jest mniejsza i lżejsza niż konwencjonalne oprawy, co ułatwia montaż. Rodzina została rozszerzona o nowe wersje: z wbudowanym czujnikiem ruchu oraz z temperaturą barwową źródła światła 6500K.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Typ silnika źródła światła	LED
Znak CE	Znak CE
Dane techniczne oświetlenia	
Strumień świetlny	20 500 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	130 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥80
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ klosza	Klosz z poliwęglanu

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Zużycie energii	155 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	8
Temperatura	
Zakres temperatur otoczenia	Od -30°C do +45°C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak

CoreLine Highbay

Interfejs sterowania	DALI
Mechanika i korpus	
Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Kolor Korpusu	Szary
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	454 mm
Całkowita szerokość	452 mm
Całkowita wysokość	152 mm
Całkowita średnica	452 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	152 x 452 x 454 mm
Certyfikaty i zastosowania	
Kod stopnia ochrony	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK07 [2 J wzmocniona]
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	BY121P G3 LED205S/840 PSD NB GR
Pełna nazwa produktu	BY121P G3 LED205S/840 PSD NB GR
Full EOC	871016332675700
Kod zamówienia	32675700
Materiał Nr (12NC)	911401524451
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8710163326757
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8710163326757

Rysunki techniczne

