



CoreLine Tempo (duży)

BVP130 LED210-4S/740 PSU S ALU C1KC3

CoreLine Tempo (duży), Floodlight, 141 W, 21000 lm, 4000 K, CRI70, Symetryczna, IP66

CoreLine Tempo (wersja Large) to rodzina ultrawydajnych projektorów zewnętrznych, będących idealnymi zamiennikami opraw w technologii konwencjonalnej przy zachowaniu tej samej instalacji elektrycznej. Ograniczony wybór opcji ułatwia dobranie najlepszego zamiennika. Łatwe w montażu projektory CoreLine Tempo oferują światło o doskonałej jakości dedykowane do różnych obszarów zastosowań oraz wybór wysoko wydajnych asymetrycznych i symetrycznych układów optycznych.

Dane produktu

Informacje ogólne		Ocena zrównoważonego rozwoju	
Kod rodziny lamp	LED210-4S [LED module, system flux 21000 lm]	-	
Wymienne źródło światła	Tak	Dane techniczne oświetlenia	
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Sprawność świetlna w górę	0
W zestawie sterownik	Tak	Strumień Świetlny	21 000 lm
Typ silnika źródła światła	LED	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Service Tag	Tak	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	147 lm/W
Lighting Technology	LED	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	70
Tier	Wydajność	Liczba źródeł światła	80
Klasa serwisowania	Klasa C, oprawa z ograniczoną listą części zamiennych	Barwa źródła światła	740 neutralna biel
Okres gwarancji	5 lat	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	70° x 21°
		Typ optyki zewnętrznej	Symetryczna
		Efektywny obszar projekcji	0,15 m²

CoreLine Tempo (duży)

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	58 A
Czas rozruchu	0,34 ms
Zużycie energii	141 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.99
Połączenie	Złączka zewnętrzna
Przewód	Przewód 1,0 m z wtyczką 3-biegunową typu Wieland/Adels
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	7
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej do 6 kV w trybie różnicowym i 8 kV w trybie wspólnym
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	5,03 %
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	Zasilacz (wł./wyt.)
Stały strumień świetlny	Nie
Mechanika i korpus	
Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	Szyba
Materiał mocowania	Aluminium
Kolor Korpusu	Szary
Urządzenie montażowe	Wspornik do montażu ściennego
Kształt klosza/soczewki	Plaskie
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	340,5 mm
Całkowita szerokość	422 mm
Całkowita wysokość	67,4 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	67 x 422 x 341 mm
Kod stopnia ochrony	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08 [5 J ochrona przed wandalami]
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	0°
Typ klosza	Szyba płaska
Waga netto (szt.)	7,500 kg
Praca w trybie awaryjnym	
Centralne oświetlenie awaryjne	Nie

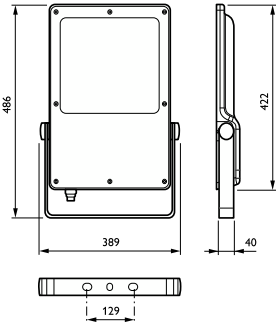
Certyfikaty i zastosowania	
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Uwagi	* - Na podstawie dokumentu Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018” („Ocena wydajności opraw LED – styczeń 2018 r”): statystycznie nie ma różnicy w utrzymaniu strumienia świetlnego między B50 a na przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10. * W przypadku ekstremalnie wysokiej temperatury otoczenia oprawa oświetleniowa może być automatycznie ściemniona w celu ochrony podzespołów
Zakres temperatury otoczenia	Od -40°C do +45°C
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-7%
Początkowa chromaticzność	(0.382, 0.379) SDCM <5
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Początkowy Tolerancja wskaźnika oddawania barw	+/-2
Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama)	SDCM≤5
Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)	
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 75 000 godz.	10 %
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 100 000 godz.	10 %
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 75000h	L80
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie użytkowania* 100000 h	L90
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	BVP130 LED210-4S/740 PSU S ALU C1KC3
Pełna nazwa produktu	BVP130 LED210-4S/740 PSU S ALU C1KC3
Full EOC	871869909643400
Kod zamówienia	09643400

CoreLine Tempo (duży)

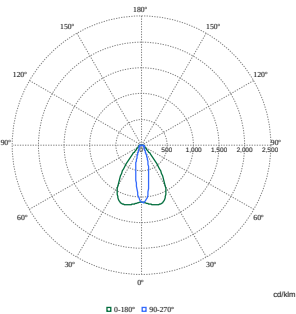
Materiał Nr (12NC)	912300023664
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718699096434
Numerator - Packs per outer box	1

EAN/UPC – Opakowanie	8718699096434
Rodzina produktów	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

Rysunki techniczne



Dane fotometryczne



Polar Normal (separate) - BVP130I - 912300023664

