



Ekonomiczne rozwiązanie do oświetlania terenów zewnętrznych

CoreLine Tempo (duży)

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.

Korzyści

- Szybki zwrot kosztów inwestycji: oszczędność energii na poziomie 50%
- Łatwa konserwacja dzięki długiemu okresowi eksploatacji oprawy; łatwy montaż i podłączenie
- Wysokiej jakości, solidne wykończenie

CoreLine Tempo (duży)

Cechy

- Wysoka skuteczność świetlna: do 115 lm/W
- Bezpośredni zamiennik technologii konwencjonalnyj do 400 W HPI -T
- Strumień świetlny: 16 000, 21 000 lub 26 000 lm
- Długi okres użytkowania (50 000 godzin) (L80B10 przy Ta 25°C)
- Wysokiej klasy asymetryczne i symetryczne układy optyczne
- Uniwersalny zaczepek montażowy w kształcie U i zewnętrzne złączka 3-polowa IP68
- Ochrona przeciwprzepięciowa: 6 kV

Zastosowanie

- Przestrzenie i obiekty sportowe i rekreacyjne
- Fasady budynków
- Billboardy
- Krajobrazy
- Oświetlenie bezpieczeństwa i komunalne

Specyfikacje

Typ	BVP130
Źródło światła	Wbudowany moduł LED
Moc	Do 217 W (±11%)
Strumień świetlny	8000, 12000, 16000, 21000, 26000 lm
Skuteczność świetlna	Do 133 lm/W
oprawy	
Skorelowana	4000K
temperatura barwowa	
Wskaźnik oddawania barw	>70
Trwałość użytkowa	Min. 50 000 godzin L80B10 przy temperaturze otoczenia 25°C
Zakres temperatur pracy	Od -30° do +35°C
Zasilacz	Wbudowany (moduł LED z własnym układem zasilającym)
Napięcie sieciowe	Xitanium sXt FULL Prog: 220–240 V/50–60 Hz
Prąd rozruchowy	..
Zmiana natężenia strumienia świetlnego	Nie
Wejście układu sterującego	Nie
Opcje	CLO Moduł ochrony temperaturowej (NTC)
Optyka	Symetryczna Asymetryczna (I maks. 52°)
Element optyczny	Soczewki poliwęglanowe
Klosz	Przezroczysta szyba hartowana, płaska

Materiał	Obudowa: odlew aluminiowy Soczewki: metakrylan
Kolor	RAL9007 mat
Złączka	Zewnętrzna (3-polowa) szybkozłączka IP65
Konserwacja	Nie jest wymagane czyszczenie od środka
Instalacja	Zaczepek montażowy w kształcie litery U montowany za pomocą 3 śrub M20 W pozycji stojącej lub zwieszanej Mocowanie zaczepeku w kształcie litery U ze standardowymi śrubami i nakrętkami Podziałka kątowna z krokiem 5° Dławnica kablowa M20 odpowiednia dla kabli o średnicy od 10 do 14 mm z zewnętrznym szybkozłączem IP65 (3-biegunowe) Nie ma potrzeby otwierania oprawy do wykonania podłączenia
Temperatura pracy	-40°C < Ta < 35°C
Powierzchnia elementu emitującego światło	0,15 m²
90°	
Maksymalna regulacja w poziomie	od -170 do +170°
Maksymalna regulacja w pionie	od -90 do +90°
Dławnica kablowa	M 20
Uwagi	ENEC, CE, RoHS Ochrona przeciwprzepięciowa: 6 KV

CoreLine Tempo (duży)

Wersje



BVP130

Więcej o produkcie



Coreline_tempo_large-BVP130-DP01.tif



Coreline_tempo_large-BVP130-DP02.tif



Coreline_tempo_large-BVP130-DP03.tif



Coreline_tempo_large-BVP130-DP04.tif



Coreline_tempo_large-BVP130-DP05.tif



Coreline_tempo_large-BVP130-DP06.tif

CoreLine Tempo (duży)

Więcej o produkcie



Coreline_Tempo_Large-BVP125-DPP.TIF

Certyfikaty i zastosowania

Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK08
--	------

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak
---------------------	------

Informacje podstawowe

Znak CE	CE
Barwa źródła światła	740 barwa biała neutralna
Typ pokrywy optycznej/soczewki	FG
Zawiera zasilacz	tak
Oznaczenie ENEC	ENEC
Oznaczenie palności	F
Źródło światła wymienne	tak
Wersja lampy	4S
Liczba jednostek osprzętu	1
Rodzina produktów	BVP130
Oznaczenie UL	brak

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Znamionowa temperatura barwowa	4000 K
Znamionowy wskaźnik oddawania barw	>70

Dane techniczne oświetlenia

Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	0°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń	0

Mechanika i korpus

Kolor	GR
-------	----

Eksplatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Prąd zasilacza
09639700	BVP130 LED260-4S/740 A	1000 mA
09640300	BVP130 LED210-4S/740 A	700 mA
09641000	BVP130 LED160-4S/740 A	780 mA
09642700	BVP130 LED260-4S/740 S	1000 mA
09643400	BVP130 LED210-4S/740 S	700 mA
09644100	BVP130 LED160-4S/740 S	780 mA

Informacje podstawowe

CoreLine Tempo (duży)

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Kod		Typ optyki
			rodziny źródła światła	Liczba źródeł światła	
09639700	BVP130 LED260-4S/740 A	52° x 102°	LED260	80	asymetryczny
09640300	BVP130 LED210-4S/740 A	52° x 102°	LED210	80	asymetryczny
09641000	BVP130 LED160-4S/740 A	52° x 102°	LED160	60	asymetryczny

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Kod		Typ optyki
			rodziny źródła światła	Liczba źródeł światła	
09642700	BVP130 LED260-4S/740 S	70° x 21°	LED260	80	symetryczny
09643400	BVP130 LED210-4S/740 S	70° x 21°	LED210	80	symetryczny
09644100	BVP130 LED160-4S/740 S	70° x 21°	LED160	60	symetryczny

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowy strumień świetlny
09639700	BVP130 LED260-4S/740 A	26000 lm
09640300	BVP130 LED210-4S/740 A	21000 lm
09641000	BVP130 LED160-4S/740 A	16000 lm

Order Code	Full Product Name	Początkowy strumień świetlny
09642700	BVP130 LED260-4S/740 S	26000 lm
09643400	BVP130 LED210-4S/740 S	21000 lm
09644100	BVP130 LED160-4S/740 S	16000 lm

