



FlowLine

BGB330 11K/NW SH DTS C500C

FLOWLINE, Dystrybucja tunel symetryczny

Tunele często wymagają liniowych systemów oświetlenia wewnątrz. Produkty z serii FlowLine zapewniają oświetlenie LED do zastosowania w miejscach, w których dotychczas stosowano tradycyjne świetlówki. Ponadto osiągają one lepsze wyniki pod względem kosztów, bezpieczeństwa i wydajności w odniesieniu do całego okresu eksploatacji, a dzięki niższemu całkowitemu kosztowi użytkowania mogą z powodzeniem zastąpić punktowe wysokoprężne lampy sodowe (HPS). Ich liniowa konstrukcja umożliwia stworzenie ciągłych lub przestrzennych schematów oświetlenia liniowego, które zapewnią optymalną jasność i wysoki komfort wizualny. Wydajność rozwiązań z serii FlowLine można dodatkowo zwiększyć, korzystając z nich w połączeniu z naszymi dedykowanymi sterownikami oświetlenia oraz pakietami usług.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	ECO [LED EconomyLine]
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Nie
Uwagi	* W przypadku ekstremalnie wysokiej temperatury otoczenia oprawa oświetleniowa może być automatycznie ściemniona w celu ochrony podzespołów
Typ silnika źródła światła	LED
Rodzina produktów	BGB330 [FLOWLINE]
Lighting Technology	LED
Znak CE	Tak

Okres gwarancji	5 lat
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Sprawność świetlna w górę	0
Strumień Świetlny	11 504 lm
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	0°
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K

Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	126 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥70
Barwa źródła światła	Barwa biała neutralna
Typ klosza	Szyba hartowana
Kąt rozsyłu światła oprawy	148° x 148°
Typ optyki na zewnątrz	Dystrybucja tunel symetryczny

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	125 V
Częstotliwość linii	0 Hz
Prąd rozruchowy	0 A
Czas rozruchu	0 ms
Zużycie energii	91 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.97
Połączenie	Złącze zewnętrzne
Przewód	Przewód 0,5 m ze złączem kabla
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	1

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -40°C do +50°C
-----------------------------	-------------------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/transfornator	-
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Stal nierdzewna wysokiej jakości
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	Akrylowe
Materiał klosza/soczewki	Szyba
Materiał mocowania	Stal nierdzewna
Kolor Korpusu	Stal
Urządzenie montażowe	-
Kształt klosza/soczewki	Płaskie
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste

Całkowita długość	1 591 mm
Całkowita szerokość	210 mm
Całkowita wysokość	48 mm
Efektywny obszar projekcji	0,009 m²
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	48 x 210 x 1591 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08 [5 J ochrona przed wandalami]
Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-7%
Początkowa chromatyczność	(0.377, 0.373) SDCM <5
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Tolerancja znamionowego wskaźnika oddawania barw	+/-2

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h	0 %
--	-----

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	BGB330 11K/NW SH DTS C500C
Pełna nazwa produktu	BGB330 11K/NW SH DTS C500C
Full EOC	871794318174200
Kod zamówienia	18174200
Materiał Nr (12NC)	912300022914
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8717943181742
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8717943181742

Rysunki techniczne



