



CoreLine Tubular Waterproof: łatwa instalacja. Doskonałe oświetlenie.

CoreLine tubular waterproof

Oprawa CoreLine Tubular Waterproof spełnia obietnicę CoreLine dotyczącą innowacyjnych, łatwych w użyciu i wysokiej jakości opraw oświetleniowych. Niezawodna, wydajna oprawa o bardzo długiej trwałości CoreLine Tubular Waterproof jest dostępna w dwóch wersjach spełniających wymagania różnych zastosowań. Odporna na amoniak i szczelna oprawa (tuba z PMMA) jest odpowiednia do oświetlania hodowli zwierząt i zastosowań w przemyśle spożywczym, natomiast wersja PC oferuje nowoczesne i przemysłowe wzornictwo, które jest odpowiednie do szerokiego zakresu zastosowań w oświetleniu ogólnym. Obie wersje są w znacznym stopniu zabezpieczone przed pyłem, wodą i uderzeniami, co czyni je odpowiednimi do określonych zastosowań. Wodoodporne oprawy CoreLine Tubular WT210C zapewniają oszczędność energii i mniejsze wymagania w zakresie konserwacji. Jednocześnie można je zainstalować w krótkim czasie i bez użycia narzędzi, dzięki wstępnie zainstalowanemu przewodowi przelotowemu i złączu zewnętrznemu, co oznacza, że oprawa nie wymaga otwierania. Te wodoodporne rozwiązania oświetleniowe są elastyczne i można je montować na sufitach lub podwieszać zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń.

CoreLine tubular waterproof

Korzyści

- Niższe koszty energii i konserwacji
- Szybki, beznarzędziowy montaż na suficie lub podwieszany (wewnątrz i na zewnątrz)
- Elastyczny montaż – obrotowe, dowolnie pozycjonowane wsporniki montażowe
- Idealne do hodowli zwierząt (fermy) i zastosowań spożywczych – wersja szczelna, odporna na amoniak (PMMA)
- Nowoczesne, przemysłowe wzornictwo wersji PC, odpowiednie do hal, ciągów komunikacyjnych i oświetlenia ogólnego

Cechy

- WT210C dostępny w 2 wersjach: Odporna na amoniak, uszczelniona wersja PMMA i Poliwęglanowa (PC)
- Wysoka ochrona przed wodą, pyłem i uderzeniami: IP67/IP69K/IK06 (PMMA), IP68/IK10 (PC)
- Długa trwałość i wysoka wydajność: 50 000 godzin ze strumieniem świetlnym nie mniejszym niż 80% względem poziomu wyjściowego; do 130 lm/W
- Uchwyty montażowe ze stali nierdzewnej (316) i opcjonalne zestawy do montażu podwieszanego do instalacji wewnątrz i na zewnątrz budynków
- Instalacja okablowania przelotowego z zewnętrznym złączem wciskany zapewniającym szybką instalację

Zastosowanie

- Przemysł spożywczy (wersja PMMA)
- Hodowle zwierząt (wersja z PMMA)
- Hale i obszary komunikacyjne (wersja PC)
- (Pół)otwarte parkingi, garaże
- Warsztaty
- Oświetlenie ogólne

Wersje



Standard product photo, CoreLine
tubular waterproof PC, L1200



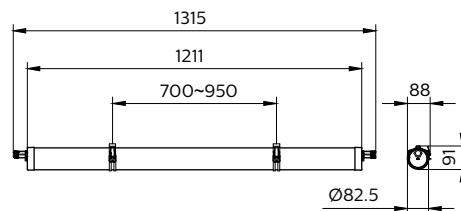
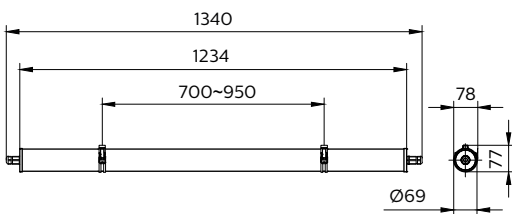
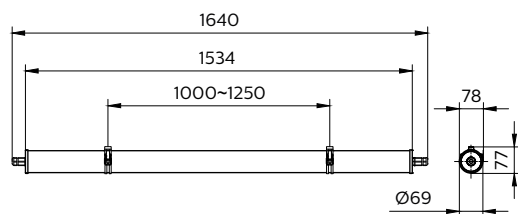
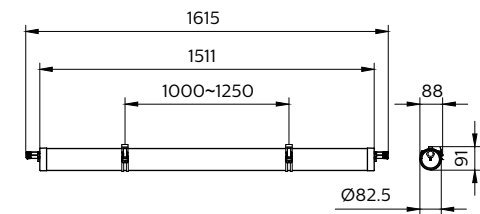
Standard product photo, CoreLine
tubular waterproof PC, L1500



Standard product photo, CoreLine
tubular waterproof PMMA, L1200

CoreLine tubular waterproof

Rysunki techniczne



Więcej o produkcie



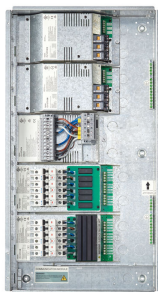
CoreLine tubular waterproof on a suspension wire



CoreLine tubular waterproof, easy connection



CoreLine tubular waterproof on a suspension chain



CoreLine tubular waterproof on a suspension wire

CoreLine tubular waterproof

Więcej o produkcie



CoreLine tubular waterproof on a suspension chain

CoreLine tubular waterproof, installation



CoreLine tubular waterproof, installation

CoreLine tubular waterproof, easy connection



Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Dane techniczne oświetlenia	
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Typ optyki	Bardzo szeroki rozsył światła
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy
Mechanika i korpus	
Kolor Korpusu	Biel
Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +40°C
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Początkowa chromaticzność	(0.38,0.38)SDCM3
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Skuteczność świetlna	
		(znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny
94737599	WT210C LED50S/840 PSU TW1 PC L1200	128 lm/W	5 000 lm
94736899	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500	130 lm/W	7 000 lm
95385799	WT210C LED39S/840 PSU TW1 PMMA L1500	139 lm/W	3 900 lm
94738299	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PC L1500	130 lm/W	7 000 lm
94735199	WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200	128 lm/W	5 000 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
94737599	WT210C LED50S/840 PSU TW1 PC L1200	39 W
94736899	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500	54 W
95385799	WT210C LED39S/840 PSU TW1 PMMA L1500	28 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
94738299	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PC L1500	54 W
94735199	WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200	39 W

Mechanika i korpus

Order Code	Full Product Name	Mech. kod ochrony przed uderzeniami	Kod stopnia ochrony
94737599	WT210C LED50S/840 PSU TW1 PC L1200	IK10	IP68

Order Code	Full Product Name	Mech. kod ochrony przed uderzeniami	Kod stopnia ochrony
94736899	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500	IK06	IP69K

CoreLine tubular waterproof

Order Code	Full Product Name	Mech. kod ochrony przed uderzeniami	Kod stopnia ochrony
95385799	WT210C LED39S/840 PSU TW1 PMMA L1500	IK06	IP69K
94738299	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PC L1500	IK10	IP68

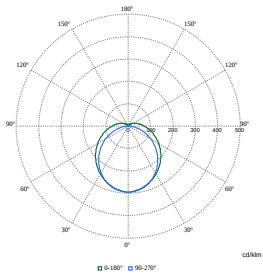
Order Code	Full Product Name	Mech. kod ochrony przed uderzeniami	Kod stopnia ochrony
94735199	WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200	IK06	IP69K

Certyfikaty i zastosowania

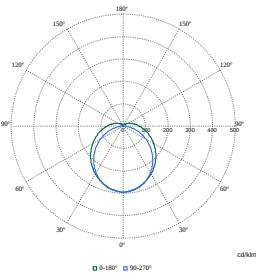
Order Code	Full Product Name	Oznaczenie palności	Test rozżarzoną drutem
94737599	WT210C LED50S/840 PSU TW1 PC L1200	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności	Temperatura 850°C, czas 30 s
94736899	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach łatwopalnych	Temperatura 650°C, czas 30 s
95385799	WT210C LED39S/840 PSU TW1 PMMA L1500	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach łatwopalnych	Temperatura 650°C, czas 30 s

Order Code	Full Product Name	Oznaczenie palności	Test rozżarzoną drutem
94738299	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PC L1500	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności	Temperatura 850°C, czas 30 s
94735199	WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach łatwopalnych	Temperatura 650°C, czas 30 s

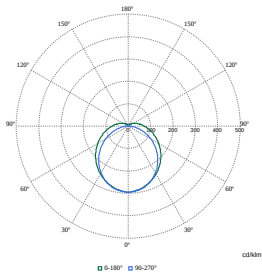
Polar Wide Diagrams



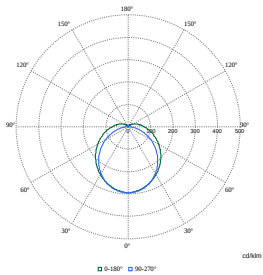
Polar Normal (separate) - null - 911401827984



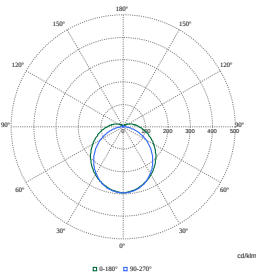
Polar Normal (separate) - null - 911401827884



Polar Normal (separate) - null - 911401828084



Polar Normal (separate) - null - 911401828184



Polar Normal (separate) - null - 911401860284

CoreLine tubular waterproof

