



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED40S/840 WIA TW3 L1200

CoreLine Waterproof, 30 W, L1200 mm, 4000 lm, 4000 K, bezprzewodowy, InterAct Ready, Szeroki rozsył światła, Matowy, IP65, IK08, TW3

Zarówno do nowych jak i modernizowanych budynków klienci poszukują rozwiązań oświetleniowych, które zapewniają wysokiej jakości światło przy niskim zużyciu energii i niewielkich kosztach konserwacji. Nowe oprawy hermetyczne LED CoreLine Waterproof doskonale zastąpią rozwiązania konwencjonalne, poprawiając efektywność energetyczną instalacji. Proces wyboru, montażu i konserwowania opraw został maksymalnie uproszczony.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Promieniowanie UV może z czasem uszkodzić materiał, powodując utratę szczelności i stopnia ochrony IP66.
- Nie należy instalować oprawy w miejscach, w których jest ona narażona na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Dane produktu

Informacje ogólne		Oznaczenie palności	
Wymienne źródło światła	Nie	Do montażu na powierzchniach łatwopalnych	
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
W zestawie sterownik	Tak	Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
Okablowanie przelotowe	Okablowanie przelotowe 3-fazowe	Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Rodzina produktów	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]	Dane techniczne oświetlenia	
Połączenia	InterAct Ready	Strumień Świetlny	4 000 lm
Lighting Technology	LED	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Tier	Wydajność	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	133 lm/W
Znak CE	Znak CE	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Okres gwarancji	5 lat	Wartość migotania (PstLM)	1

CoreLine Waterproof

Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	Szeroki rozsył światła
Kąt rozsyłu światła oprawy	105°
Wskaźnik ograniczenia olśnienia CEN	25

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Prąd rozruchowy	19 A
Czas rozruchu	0,23 ms
Zużycie energii	30 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0,9
Połączenie	Szybkorozłączka 5-biegunowa
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	22

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do +35°C
-----------------------------	-------------------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Obsługa systemu Interact ze sterownikiem bezprzewodowym
Interfejs sterowania	bezprzewodowy
Staty strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	poliwęglan
Materiał reflektora	Stal
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal nierdzewna
Kolor Korpusu	Szary
Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita długość	1 215 mm
Całkowita szerokość	80 mm
Całkowita wysokość	76 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	76 x 80 x 1215 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
---------------------	--

Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08 [5 J ochrona przed wandalami]
Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Zagrożenie fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.38,0.38)SDCM<=3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	85
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 100 000 godz.	70

Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemniania	10%
Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WT120C G2 LED40S/840 WIA TW3 L1200
Pełna nazwa produktu	WT120C G2 LED40S/840 WIA TW3 L1200
Full EOC	871869997580700
Kod zamówienia	97580700
Materiał Nr (12NC)	910505101273
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718699975807
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8718699975807

CoreLine Waterproof

Rysunki techniczne

