



Harmony 1/2 HID

CGP660 CDO-TT70W II R200 PC GR-2900 60P

Harmony 1, 1, MASTER CityWhite CDO-TT, 70 W, 88 W,
Elektroniczny, Odbłyśnik iReflect wersja 200, Klosz
z poliwęglanu, Wspornik do montażu na słupie do średnicy 60
mm

Design opraw Harmony bazuje są na prostej, okrągłej formie, modułowej konstrukcji i odpowiednio dobranych systemach optycznych, dzięki którym oprawy można zastosować w niemal każdej sytuacji drogowej. Dostępne w dwóch rozmiarach i zaprojektowane z myślą o wysokościach montażowych od 4 do 10 m oprawy można łączyć z różnymi rozwiązaniami opartymi na dedykowanym portfolio słupów i wysięgników w celu uzyskania zróżnicowanych, ale spójnych stylistycznie instalacji. Oprawy Harmony to uniwersalne rozwiązanie oświetleniowe dla klasycznych i nowoczesnych przestrzeni miejskich, łączące najbardziej zaawansowane technologie z zakresu techniki świetlnej i myśli inżynierskiej, a jednocześnie przyjazne dla środowiska i łatwe w konserwacji.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	CDO-TT [MASTER CityWhite CDO-TT]
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Osprzęt	EB [Elektroniczny]
W zestawie sterownik	Tak
Rodzina produktów	CGP660 [Harmony 1]
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	3 lata
Oznaczenie palności	-
Oznaczenie ENEC	-

Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Sprawność świetlna w górę	0,03
Strumień Świetlny	6 300 lm
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	0°
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	2800 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	72 lm/W

Harmony 1/2 HID

Liczba źródeł światła	1
Barwa źródła światła	Biel
Typ klosza	Klosz z poliwęglanu
Kąt rozsyłu światła oprawy	360°
Typ optyki na zewnątrz	Odbłyśnik iReflect wersja 200

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	28 A
Czas rozruchu	0,24 ms
Zużycie energii	70 88 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.97
Połączenie	Szybkoszłączka 3-biegunowa zgodna z Wieland/Adels
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	11

Temperatura

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

Układy sterowania i ściemnianie

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

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	poliwęglan
Materiał optyki	Aluminium
Materiał klosza/soczewki	Szyba
Materiał mocowania	Aluminium
Kolor Korpusu	Szary
Urządzenie montażowe	Wspornik do montażu na słupie do średnicy 60 mm
Kształt klosza/soczewki	Płaskie
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste

Całkowita długość	685 mm
Całkowita szerokość	536 mm
Całkowita wysokość	298 mm
Całkowita średnica	536 mm
Efektywny obszar projekcji	0,024 m²
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	298 x 536 x 685 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK10 [20 J odporność na akty wandalizmu]
Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)	Standardowy poziom ochrony przeciwprzepięciowej firmy Philips
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja zużycia energii	+/-10%
----------------------------	--------

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h	5 %
--	-----

Warunki dotyczące zastosowań

Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy
----------------------------------	-------------

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CGP660 CDO-TT70W II R200 PC GR-2900 60P
Pełna nazwa produktu	CGP660 CDO-TT70W II R200 PC GR-2900 60P
Full EOC	871869908996200
Kod zamówienia	08996200
Materiał Nr (12NC)	912300023485
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718699089962
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8718699089962

Harmony 1/2 HID

Rysunki techniczne

