

Harmony 1/2 HID

CGP661 SON-T100W I RR FG GR-2900 DDF1 MB

Harmony 2, 1, SON-T, 100 W, 114 W, Elektroniczny, Odbłyśnik drogowy, Szyba płaska, Sterownik DynaDimmer w wersji 1

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 inżynieryjnej, a jednocześnie przyjazne dla środowiska i łatwe w konserwacji.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	SON-T [SON-T]
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Osprzęt	EB [Elektroniczny]
W zestawie sterownik	Tak
Rodzina produktów	CGP661 [Harmony 2]
Sterownik wbudowany	Sterownik DynaDimmer w wersji 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	10 700 lm
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	0°
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	2000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	94 lm/W
Liczba źródeł światła	1
Barwa źródła światła	Bursztynowy

Harmony 1/2 HID

Typ klosza	Szyba płaska
Kąt rozsyłu światła oprawy	360°
Typ optyki na zewnątrz	Odbłyśnik drogowy

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	52 A
Czas rozruchu	0,47 ms
Zużycie energii	100 114 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.98
Połączenie	Szybkozłączka 3-biegunowa zgodna z Wieland/Adels
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	5

Temperatura

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

Układy sterowania i ściemnianie

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

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	Szyba
Materiał optyki	Aluminium
Materiał klosza/soczewki	Szyba
Materiał mocowania	Aluminium
Kolor Korpusu	Szary
Urządzenie montażowe	-
Kształt klosza/soczewki	Płaskie
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita szerokość	656 mm
Całkowita wysokość	200 mm
Całkowita średnica	656 mm
Efektywny obszar projekcji	0,031 m²

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK09 [10 J]
Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/ różnicowa)	Standardowy poziom ochrony przeciwprzepięciowej firmy Philips
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

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 %

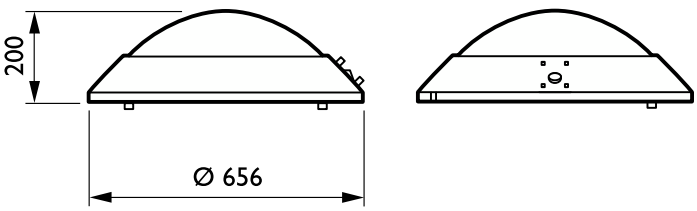
Warunki dotyczące zastosowań

Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CGP661 SON-T100W I RR FG GR-2900 DDF1 MB
Pełna nazwa produktu	CGP661 SON-T100W I RR FG GR-2900 DDF1 MB
Full EOC	871869909002900
Kod zamówienia	09002900
Materiał Nr (12NC)	912300023491
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718699090029
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8718699090029

Rysunki techniczne



Harmony 1/2 HID

© 2023 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Kwiecień 30 - Dane wkrótce ulegną zmianie