

Thema 2 LED

BDP607 LWFP GRN30/830 DW DF-S GR CLO LU

THEMA 2 LED Lyre, LED GreenLine 3000 lm, barwa ciepło-biała, Dystrybucja szeroka, Szary

Thema T2 LED to kompaktowa klasyczna oprawa oświetleniowa zaprojektowana z myślą o tworzeniu nastroju w środowisku miejskim. Dzięki prostemu, ponadczasowemu designowi, oprawy Thema umożliwiają nadanie osobliwego charakteru miejscom użyteczności publicznej zarówno w dzień i w nocy. Zaprojektowane do instalacji na wysokościach do 6 metrów, oprawy Thema 2 LED oferują trzy metody montażu: zwieszany lub bezpośrdni przy użyciu wsporników serii Tenso lub Belvedere. Idealne rozwiązanie do oświetlania ulic, chodników, placów i stref ruchu pieszego ciepłym i przyjemnym światłem.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	GRN30 [LED GreenLine 3000 lm]
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Osprzęt	-
W zestawie sterownik	Tak
Typ silnika źródła światła	LED
Rodzina produktów	BDP607 [THEMA 2 LED Lyre]
Lighting Technology	LED
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	3 lata
Oznaczenie palności	-
Oznaczenie ENEC	-
Test rozżarzonym drutem	-

Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Sprawność świetlna w górę	0,03
Strumień Świetlny	1 978 lm
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	0°
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	79 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥80
Barwa źródła światła	barwa ciepło-biała
Typ klosza	Klosz z poliwęglanu
Kąt rozsyłu światła oprawy	360°

Thema 2 LED

Typ optyki na zewnątrz	Dystrybucja szeroka

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Początkowe zużycie energii CLO	63 W
Średnie zużycie energii CLO	76 W
Końcowy pobór mocy przy włączonym CLO	86 W
Prąd rozruchowy	27 A
Czas rozruchu	15 ms
Zużycie energii	25 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.8
Połączenie	Gniazdo sieciowe
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	9

Temperatura

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

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Sterownik/jednostka zasilająca/transformator	Zasilacz z DynaDimmer i stałym strumieniem świetlnym (zintegrowana)
Interfejs sterowania	-
Stały strumień świetlny	Tak

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Aluminium
Kolor Korpusu	Szary
Urządzenie montażowe	Zaczep montażowy do średnicy 60 mm
Kształt klosza/soczewki	Szerokie
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita wysokość	700 mm
Całkowita średnica	520 mm

Efektywny obszar projekcji	0,17 m²

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)	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy do trybu różnicowego 6 kV i trybu wspólnego 6 kV
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	0.43,0.40
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	5 %

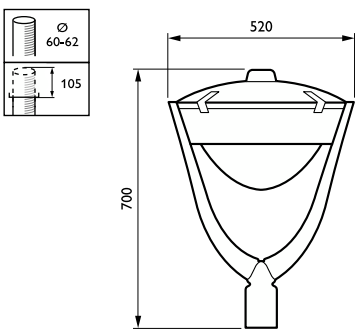
Warunki dotyczące zastosowań

Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	BDP607 LWFP GRN30/830 DW DF-S GR CLO LU
Pełna nazwa produktu	BDP607 LWFP GRN30/830 DW DF-S GR CLO LU
Full EOC	871869693865200
Kod zamówienia	93865200
Materiał Nr (12NC)	910505017420
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696938652
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8718696938652

Rysunki techniczne



Thema 2 LED

© 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 29 - Dane wkrótce ulegną zmianie