PHILIPS

Lighting



Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

BVP164 LED84/840 PSU 70W SWB MDU CE

- - 840 neutralna biel - - - symetryczny

Linia produktów Ledinaire marki Philips obejmuje popularne oprawy oświetleniowe LED, które charakteryzują się wysoką jakością i konkurencyjną ceną. Niezawodne, energooszczędne i atrakcyjne cenowo — dokładnie to, czego potrzebujesz.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny źródła światła	-
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Wymienne źródło światła	brak
Liczba jednostek osprzętu	1
Zasilacz/moduł zasilający/transformator	brak [-]
Zawiera zasilacz	tak
Typ pokrywy optycznej/soczewki	G [szyba]
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	110° x 110°
Interfejs sterownika	-
Złącze elektryczne	Przewody/kable przyłączeniowe
Kabel	C2000 (C2K)
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Oznaczenie palności	NO [brak]
Znak CE	CE
Oznaczenie ENEC	brak

Okres gwarancji	3 lata
Typ optyki zewnętrznej	symetryczny
Stały strumień świetlny	No
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	31
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Specyfikacja ryzyka fotobiologicznego	0,2 m
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Light source engine type	LED

Dane techniczne oświetlenia	
Współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń	0
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	-

Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 lub 60 Hz
Początkowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W
Średnie zużycie energii przy stałym strumieniu świetlnym	70 W
Końcowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W
Prąd rozruchowy	3,64 A
Czas rozruchu	0,0222 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.9

Sterowanie i Ściemnianie	
Ściemnialna	brak

Mechanika i korpus	
Materiał korpusu	Wysokociśnieniowy odlew aluminium
Materiał odbłyśnika	Poliwęglan
Materiał optyki	G
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Szyba hartowana
Materiał mocowania	Stal
Urządzenie montażowe	MBA [wspornik montażowy regulowany]
Klosz/soczewki	FT
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	203 mm
Całkowita szerokość	293 mm
Całkowita wysokość	53 mm
Skuteczna powierzchnia rzutu	0,038 m²
Kolor	grey
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	53 x 293 x 203 mm (2.1 x 11.5 x 8 in)

Zatwierdzenie i Aplikacja	
Kod klasy szczelności IP	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, odporne na strumień wody]
Odporność na udary mech.	IK07 [IK07]

Ochrona przeciwprzepięciowa (tryb wspólny/ różnicowy)	2/2 kV

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)	
Initial luminous flux	8400 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	120 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	4000 K
Init. Color Rendering Index	>80
Początkowa chromatyczność	(0.380, 0.380) SDCM <5
Moc znamionowa	70 W
Toleracja zużycia mocy	+/-10%
Tolerancja znamionowego wskaźnika oddawania barw	+/-2

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)	
Wskaźnik awaryjności zasilacza w okresie 50 000 godz.	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	80

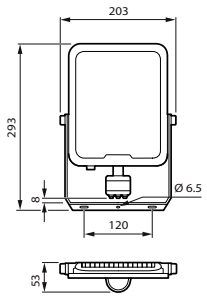
Warunki dotyczące zastosowań	
Zakres temperatury otoczenia	-20 do +40°C
Temperatura otoczenia do pracy Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemnienia	Nie dotyczy

Dane produktu	
Pełny kod produktu	871951453473599
Nazwa produktu na zamówieniu	BVP164 LED84/840 PSU 70W SWB MDU CE
EAN/UPC - Produkt	8719514534735
Kod zamówienia	53473599
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	911401884983
SAP Net Weight (Piece)	1,390 kg



Oświetlenie projektorowe Ledinaire gen3

Rysunki techniczne



BVP164 LED84/840 PSU 70W SWB MDU CE

© 2021 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.