



ClearFlood Large

BVP651 LED750-4S/740 OFA52 ALU PSU

ClearFlood large - LED module 75,000 lm - LED - jednostka zasilająca - Optiflux asymmetrical axis angle 52° - GR

ClearFlood Large został zaprojektowany aby spełnić wymagania różnego rodzaju instalacji. Oferuje też wszystkie konieczne funkcje sterowania i interfejsy, dzięki czemu cały system jest wydajniejszy i przygotowany do przyszłych wymagań. ClearFlood Large pozwala precyzyjnie dobrać potrzebny strumień świetlny do konkretnego zastosowania. W konstrukcji wykorzystano bardzo sprawne układy optyczne i najnowocześniejszą technologię LED. Oznacza to najlepszy na rynku stosunek ceny do ilości emitowanego światła. Oprawa pozwala zaoszczędzić nawet 40% energii (bez dodatkowego systemu sterowania). Duży wybór układów optycznych zapewnia maksymalną elastyczność instalacji. ClearFlood Large jest łatwa w instalacji dzięki zastosowaniu specjalnych szczelnych szybkozłączek. Ponieważ gabaryty opraw Celarflood Large są zbliżone do wymiarów konwencjonalnych projektorów 1000W mogą wykorzystywać te same konstrukcje nośne (maszty), oferując zarazem inteligentne opcje sterowania oświetleniem.

Danych wyrobów

Informacje podstawowe			
Kod rodziny źródła światła	LED750 [LED module 75,000 lm]	Złączka	5-biegunowy element zasilający
barwa źródła światła	740 barwa biała neutralna	Kabel	brak
Źródło światła wymienne	tak	Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Liczba jednostek osprzętu	2	Oznaczenie palności	F [F]
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	PSU [jednostka zasilająca]	Znak CE	CE
Zawiera zasilacz	tak	Oznaczenie ENEC	ENEC
Klosz/soczewki	FG [płaska szyba]	Okres gwarancji	5 lata
Kąt rozsytu światła oprawy oświetleniowej	39° - 11° x 98°	Optic type outdoor	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
Interfejs sterownika	-	Stały strumień świetlny	No
		Liczba produktów na jeden wyłącznik nadprądowy	1

ClearFlood Large

Oznaczenie RoHS	RoHS mark
LED engine type	LED
Product Family Code	BVP651 [ClearFlood large]

Dane techniczne oświetlenia

Współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń	0
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Standardowy kąt nachylenia przmontażu na wysięgniku	0°

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Prąd rozruchowy	340 A
Czas rozruchu	0.022 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.97

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak
---------------------	------

Mechanika i korpus

Materiał obudowy	Odlew aluminiowy
Materiał odbłyśnika	-
Materiał optyki	AC
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Szkoło
Materiał mocowania	Steel
Urządzenie montażowe	MBA [wspornik montażowy regulowany]
Klosz/soczewki	FT
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	817 mm
Całkowita szerokość	597 mm
Całkowita wysokość	80 mm
Effective projected area	0.41 m²

Certyfikaty i zastosowania

Kod klasy szczelności IP	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, odporne na strumień wody]
Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK08 [IK08]

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Początkowy strumień świetlny	62495 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-7%
Początkowa sprawność oprawy LED	120 lm/W
Początkowy skorelowana Temperatura barwowa	4000 K
Początkowy Współczynnik oddawania barw	≥70
Początkowa chromatyczność	(0.380, 0.390) SDCM <5
Początkowa moc pobierana	520 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-11%

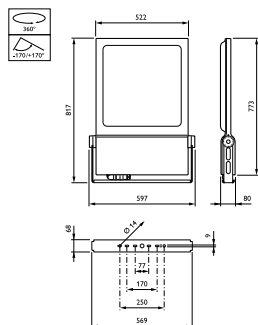
Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h	0.5 %
Okres właściwej eksploatacji L80B10	100000 h
Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie trwałości użytkowej 100 000 h, przy 25°C	86

Dane techniczne produktu

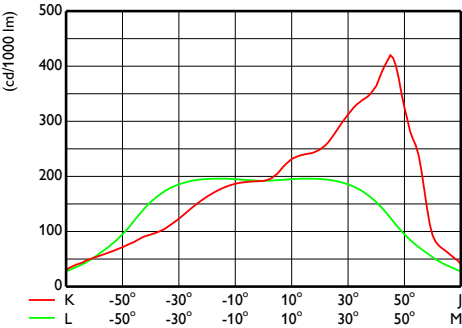
Pełny kod produktu	871869911282000
Nazwa produktu na zamówieniu	BVP651 LED750-4S/740 OFA52 ALU PSU
EAN/UPC - Produkt	8718699112820
Kod zamówienia	11282000
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	1
Materiał Nr (12NC)	912300023794
Waga netto (szt.)	23.275 kg

Rysunki techniczne

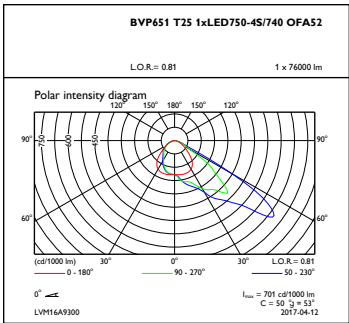


ClearFlood BVP650/651

Dane fotometryczne



OFCS1_BVP651T251xLED750-4S740OFA52



OFPC1_BVP651T251xLED750-4S740OFA52

