

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ECO HP FLOOD 500W 840 VN 61000LM BK

ECO HIGH POWER FLOODLIGHT | Naświetlacze z symetrycznym rozsyłem strumienia świetlnego regulowanym obrotowo, przeznaczone do oświetlenia zewnętrznego z wysokich masztów



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Bezpośredni zamiennik opraw oświetleniowych wykorzystujących lampy wyładowcze
- Obiekty sportowe
- Przemysł
- Oświetlenie dużych przestrzeni

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Oszczędność energii aż do 90% (w porównaniu z naświetlaczami z lampami halogenowymi)
- Oszczędność energii do 45 % w porównaniu z oprawami oświetleniowymi wykorzystującymi konwencjonalne lampy wyładowcze
- Równomierny rozsył światła
- 5-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Symetryczny rozsył strumienia świetlnego z regulacją obrotową, do oświetlenia przestrzeni z wysokich masztów
- Dostępne rozmaite wersje z różnymi rodzajami rozsyłu strumienia świetlnego
- Wsporniki montażowe o maks. odchyleniu do 180°
- Fabrycznie zainstalowany, elastyczny przewód o długości 1 m (H05RN-F), 3 x 1,0 mm²



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	500,00 W
Tryb pracy	Mains voltage
Napięcie znamionowe	100...240 V
Współczynnik mocy λ	> 0,95
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	1
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	1
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	1
Początkowy prąd rozruchowy	150 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Prąd rozruchowy, czas T	500 μ s

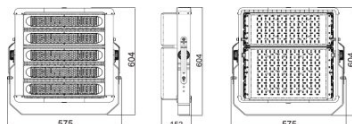
Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Strumień świetlny	61000 lm
Skuteczność świetlna	122 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	<5 sdc
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	30 °
---------------------	------

Wymiary i waga



Długość	575,0 mm
Szerokość	604,0 mm
Wysokość	152,0 mm

Masa produktu	17500,00 g
Długość przewodów	1000 mm

Kolory i materiały

Materiał	Aluminum
Kolor produktu	Black
Kolor obudowy	Black
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-40...+45 °C
------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit
Wypożyczony w lampę	Nie

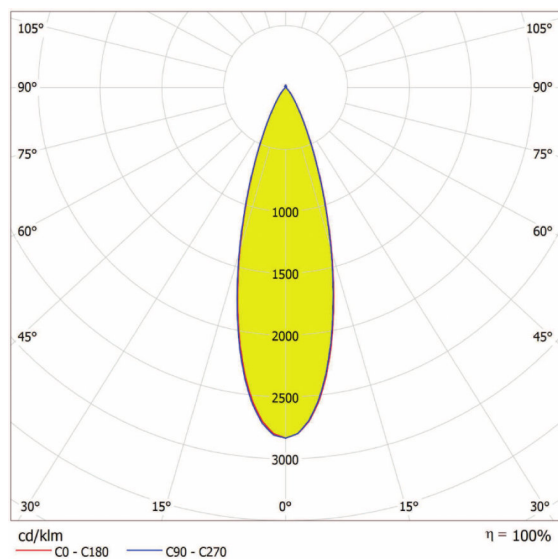
Możliwości

Regulowany	Tak
Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

Certyfikaty i Normy

Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK08
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG 2
Klasa ochronności	I
Typ zabezpieczenia	IP65
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Normy	CE/EAC/RoHS/REACH

Rozsył światła



LDC typ polar

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075372528	Karton wysyłkowy 1	675 mm x 650 mm x 230 mm	18859,00 g	100.91 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Gwarancja, patrz

► www.ledvance.pl/gwarancja

OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.