KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
ECO AREA SPD 120W 865 IP66 GY

ECO AREA HIGH POWER | Do zastosowań wymagających strumienia świetlnego o wartości do 20250 lm



Obszary zastosowań

- Oświetlenie drogowe
- Ulice
- Parkingi
- Oświetlenie przestrzeni

Zalety produktu

- Funkcjonalna konstrukcja i minimalistyczny wygląd
- Niskie koszty konserwacji i eksploatacji dzięki długiej trwałości lamp LED
- 5-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Asymetryczny rozsył strumienia świetlnego do różnych obszarów zastosowań
- Solidna obudowa z odlewu ciśnieniowego aluminium
- Montaż boczny do słupów o średnicy 48...60 mm
- Ochrona przeciwprzepięciowa: 10 kV (L/N-PE)
- Zintegrowany zasilacz, zakres napięcia zasilającego 100 - 240 V $_{AC}$
- Fabrycznie zainstalowany, elastyczny przewód o długości 0,5 m (H05RN-F), 3 x 1,0 mm²

© 2023, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc znamionowa	120,00 W
Napięcie znamionowe	100…240 V
Częstotliwość sieciowa	50…60 Hz
Prąd znamionowy	600 mA
Prąd rozruchowy, czas T	1400 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A	4
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	5
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C16 A	8
Współczynnik mocy λ	> 0,95
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Mains voltage

Dane fotometryczne

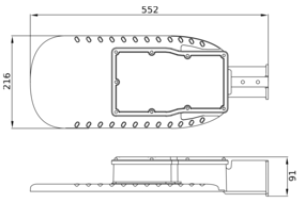
Strumień świetlny	16200 lm
Skuteczność świetlna	135 lm/W
Temperatura barwowa	6500 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤5 sdcm
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	150 ° x 85 °

WYMIARY I WAGA

Długość	552.00 mm
Szerokość	216.00 mm
Wysokość	91.00 mm
Masa produktu	3500,00 g

© 2023, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Długość przewodów	500 mm



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Szary
Kolor obudowy	Szary
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-30...+50 °C
Zakres temperatury magazynowania	-35...+70 °C
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Typ zabezpieczenia	IP66
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK08
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Side entry
Miejsce montażu	Słupek
Obszar zastosowania	Outdoor
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / EAC / ENEC

© 2023, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075557895	Składane pudełko 1	684 mm x 128 mm x 311 mm	3990.00 g	27.23 dm^3
4058075557901	Karton wysyłkowy 2	696 mm x 269 mm x 323 mm	8892.00 g	60.47 dm^3
4058075564657	Karton wysyłkowy 4	599 mm x 529 mm x 288 mm	16890.00 g	91.26 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 / linki

- Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

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



© 2023, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.