

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ECO AREA S SPD 30W 840 3600LM GR

ECO AREA LOW POWER | Oprawy do oświetlenia dróg i ścieżek



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 przed przepięciami: do 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



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc znamionowa	30,00 W
Napięcie znamionowe	100...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	135 mA
Początkowy prąd rozruchowy	20 A
Prąd rozruchowy, czas T	220 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	16
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	15
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	24
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochrony	I
Tryb pracy	Mains voltage

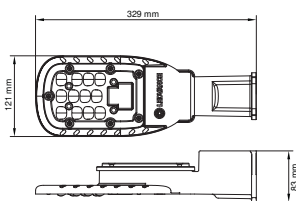
Dane fotometryczne

Strumień świetlny	3600 lm
Skuteczność świetlna	120 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤5 sdc
Grupa zagrożenia fotobiologicznego EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologicznego EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	135 ° x 75 °



WYMIARY I WAGA

Długość	329.00 mm
Szerokość	121.00 mm
Wysokość	83.00 mm
Masa produktu	1051,00 g
Długość przewodów	500 mm



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Szary
Kolor obudowy	Szary
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Materiał powierzchni emitującej światło	Poliwęglany
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
Dimmable	Nie
Rodzaj montażu	Side entry
Miejsce montażu	Słupek
Application environment	Outdoor
Długość montażowa	nie dotyczy

Szerokość powierzchni montażowej	nie dotyczy
Głębokość zamontowania	nie dotyczy
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
With light source	Tak
Typ oprawki	nie dotyczy

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	nie dotyczy
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	nie dotyczy
Liczba cykli włączeniowych	100000

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / EAC
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

MATERIAŁY DO POBRANIA

MATERIAŁY DO POBRANIA	
	User instruction
	Dokumenty dotyczące oferty
	Declarations of conformity
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075425095	Składane pudełko 1	368 mm x 117 mm x 170 mm	1212.00 g	7.32 dm ³
4058075425101	Karton wysyłkowy 10	600 mm x 380 mm x 355 mm	12720.00 g	80.94 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.

Odnosiniki / 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.

