

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SL AREA SPD MD V 65W 740 RV20ST GY

STREETLIGHT AREA MEDIUM RV20ST | Fitting a broad range of street and area lighting applications



Obszary zastosowań

- Zastosowania zewnętrzne (IP66)
- Drogi klasy M, C i P wg. Wymagań PN- EN 13201
- 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

- Rozsył światła zoptymalizowany dla ulic o szerokości zbliżonej do wysokości słupa
- W zestawie czop, odpowiedni do wysięgników o średnicy 48...60 mm
- Regulowany króciec do montażu bocznego i na szczycie słupa
- Regulacja kąta nachylenia +/- 30° bez otwierania obudowy
- Wysoka skuteczność świetlna: do 135 lm/W
- Zakres temperatury pracy: -30...50 °C
- Długa trwałość L70: do 70 000 h (przy 25°C)
- High surge protection: up to 10 kV (L/N-PE)



DANE TECHNICZNE

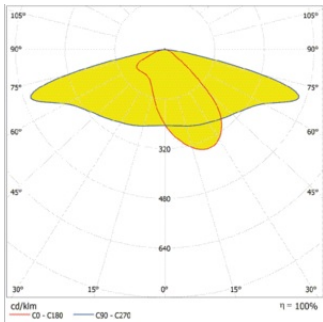
DANE ELEKTRYCZNE

Moc znamionowa	65,00 W
Napięcie znamionowe	100...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	295,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	8.4 A
Prąd rozruchowy, czas T	100 µs
Maks. liczba oprav w jednym obwodz B16 A	37
Maks. liczba oprav w jednym obwodz C10 A	25
Maks. liczba oprav w jednym obwodz C16 A	40
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

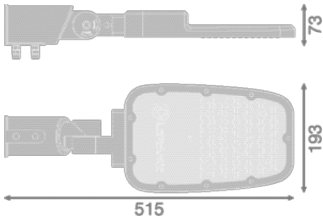
Strumień świetlny	8775 lm
Skuteczność świetlna	135 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	70
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 5 sdc
Brak tętnienia	Tak
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	58° x 160°
UGR longitudinal	nie dotyczy





WYMIARY I WAGA

Średnica	nie dotyczy
Długość	513.00 mm
Szerokość	193.00 mm
Wysokość	73.00 mm
Masa produktu	1790,00 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
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-30...+50 °C
Zakres temperatury magazynowania	-30...+80 °C
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Typ zabezpieczenia	IP66
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK08
Dimmable	Nie
Rodzaj montażu	Side entry post top
Miejsce montażu	Słupek
Application environment	Outdoor
Długość montażowa	nie dotyczy
Szerokość powierzchni montażowej	nie dotyczy
Średnica otworów montażowych	nie dotyczy
Regulowany	Tak
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
With light source	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	70000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	50000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000

UKŁAD ZASILAJĄCY

Output current	365 mA
ECG - Output ripple current	< 5 %

CZUJNIK

Czas przełączania sterowany czujnikiem	nie dotyczy
--	-------------

OŚWIETLENIE AWARYJNE

Wattage in maintained operation mode	nie dotyczy
--------------------------------------	-------------

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / REACH / RoHS / ENEC
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie

MATERIAŁY DO POBRANIA

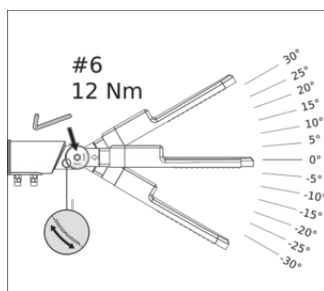
MATERIAŁY DO POBRANIA	
	User instruction
	Declarations of conformity
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	Packaging insert

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075725454	Składane pudełko 1	539 mm x 80 mm x 208 mm	1955.00 g	8.97 dm ³
4058075725461	Karton wysyłkowy 4	558 mm x 227 mm x 347 mm	8926.00 g	43.95 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.

DODATKOWE INFORMACJE KATALOGOWE



ZASTRZEŻENIE

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