KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
SL AREA SPD MD V 65W 765 RV20ST GY

STREETLIGHT AREA MEDIUM RV20ST | Możliwość zastosowania do oświetlenia ulicznego i obszarów zewnętrznych



VALUE CLASS

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 adapter montażowy, odpowiedni do wysięgników o średnicy 48...60 mm
- Oprawa przystosowana do montażu bocznego lub na szczycie słupa
- Regulacja kąta nachylenia +/- 30° bez otwierania obudowy
- Wysoka skuteczność świetlna: do 135 lm/W
- Zakres temperatury pracy: -30…50 °C
- Wysoka ochrona przeciwprzepięciowa: dostępne wersje 2 kV i 10 kV (L/N-PE)

© 2024, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

DANE TECHNICZNE

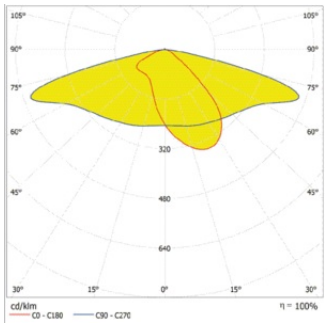
DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	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 opraw w jednym obwodz B16 A	40
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	25
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	88
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	I
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	10 kV
Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	10 kV
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	8775 lm
Skuteczność świetlna	135 lm/W
Temperatura barwowa	6500 K
Barwa światła (oznaczenie)	Cool Daylight
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	70
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 5 sdcm
Brak tętnienia	Tak
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	58° x 160°

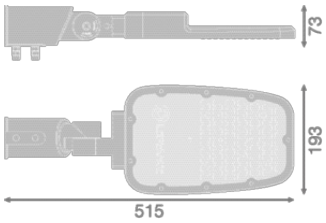
© 2024, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.



SL AREA 65W

WYMIARY I WAGA

Długość	513,00 mm
Szerokość	193,00 mm
Wysokość	73,00 mm
Masa produktu	1790,00 g
Długość przewodów	500 mm



SL AREA 65W

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

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

© 2024, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Boczne wejście|góra słupka
Miejsce montażu	Słupek
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Regulowany	Tak
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	100000 h [1)]
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	88000 h [1)]
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	44000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

UKŁAD ZASILAJĄCY

Prąd wyjściowy	365 mA
ECG (SE) - wartość tętnienia prądu	< 5 %

CZUJNIK

Rodzaj złącza czujnika/modułu komunikacyjnego	Inne

CERTYFIKATY I NORMY

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

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
PDF	User Instruction / Safety Instructions	UI SL AREA V

© 2024, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
PDF	Legal information	Legal Insert SL AREA SPD
PDF	Declarations of conformity	CE Declaration SL AREA
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration SL AREA
PDF	Certificates	ENEC Certificate SL AREA

	Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
IES	IES file (IES)	SL AREA SPD MDV 65W765 RV20STGY
LDT	LDT file (Eulumdat)	SL AREA SPD MDV 65W765 RV20STGY
ULD	ULD file (DIALux)	SL AREA SPD MDV 65W 765
ROLF	ROLF file (RELUX)	SL AREA SPD MDV 65W765 RV20STGY
	LDC typ polar	SL AREA 65W

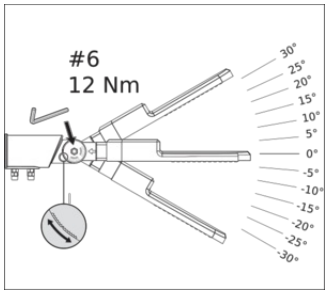
DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854030499	Składane pudełko 1	368 mm x 117 mm x 170 mm	1305.00 g	7.32 dm^3
4099854030505	Karton wysylkowy 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

© 2024, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.



ZASTRZEŻENIE

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.