

## Oprawa uliczna Philips BGP291 LED45-4S/740 II DM11 48/60S

Coraz więcej miast przeprowadza modernizację konwencjonalnych instalacji oświetlenia ulicznego z wykorzystaniem energooszczędnej technologii LED. Robią to, dysponując coraz mniejszymi budżetami. W związku z tym wyzwaniem została opracowana nowa generacja opraw LumiStreet, która stanowi doskonałe rozwiązanie jako bezpośredni zamiennik konwencjonalnego oświetlenia. Oprawa LumiStreet gen2 realizuje ten cel, zapewniając efektywność, niski całkowity koszt użytkowania oraz łatwość instalacji i konserwacji. System identyfikacji QR ServiceTag zapewnia łatwość instalacji i konserwacji, a gniazdo Philips SR (System Ready) ułatwia przyszłą modernizację i zapewnia łączność ze sterowaniem oświetleniem i aplikacjami, takimi jak Interact City.



### Informacje ogólne

GTIN/EAN	8719514079106
Alt. ID produktu	871951407910600
Nazwa producenta	SIGNIFY
ID produktu wg producenta	910925866644
Nazwa marki	PHILIPS
Seria produktu	LumiStreet gen2
Kraj pochodzenia	Polska
Kod celny	94054099

### Opis ETIM

Klasa	Oprawa uliczna i placowa (EC000062)
Grupa	Oprawy oświetleniowe (EG000027)
Sposób montażu	Z boku
Źródło światła	LED, wymienne
Zawiera źródło światła	Tak
Liczba źródeł światła	20
Oprawka	Brak
Materiał obudowy	Aluminium
Zabezpieczenie powierzchni	Malowanie proszkowe
Kolor obudowy	Szary
Materiał klosza	Szkło przezroczyste
Rodzaj napięcia	AC/DC
Napięcie znamionowe	220..230 V
Prąd znamionowy LED przy zasilaniu prądem stałym	113..140 mA
Rodzaj osprzętu	Sterownik LED sterowany prądowo
Zawiera osprzęt	Tak
Ściemniacz 0-10 V	Nie

Ściemniacz 1-10 V	Nie
Ściemniacz DALI	Nie
Ściemniacz DMX	Nie
Ściemniacz DSI	Nie
Potencjometr ściemniacza (zintegrowany)	Nie
Ściemniacz GPRS	Nie
Ściemniacz LineSwitch	Nie
Ściemniacz systemowy producenta	Nie
Ściemniacz PWM	Nie
Ściemniacz z odcinaniem fazy	Nie
Ściemniacz z nacinaniem fazy	Nie
Ściemniacz programowalny	Nie
Ściemniacz RF	Nie
Ściemniacz triakowy	Nie
Ściemniacz Touch and Dim	Nie
Ściemniacz Zigbee	Nie
Ściemniacz z przyciskiem	Nie
Bez funkcji ściemniania	Tak
Klasa efektywności energetycznej zamontowanego źródła światła	A++, A+, A (LED)
Klasa efektywności energetycznej (EEL)	Inne
Żywotność znamionowa L70/B10 przy 25°C	100000 h
Żywotność znamionowa L70/B50 przy 25°C	100000 h
Żywotność znamionowa L80/B10 przy 25°C	100000 h
Żywotność znamionowa L80/B50 przy 25°C	100000 h
Żywotność znamionowa L90/B10 przy 25°C	100000 h
Żywotność znamionowa L90/B50 przy 25°C	100000 h
Stopień ochrony (IP)	IP66
Rodzaj dyfuzora światła	Soczewka / układ optyczny / panel
Regulowany układ optyczny	Nie
Do montażu na szczycie słupa	48..60 mm
Odporność udarowa	IK08
Klasa ochronności	II
Oprawa o ograniczonej temperaturze obudowy „D”	Tak
Znamionowa temperatura otoczenia wg IEC62722-2-1	-40..50 °C
Rodzaj systemu sterowania	Brak
Z pilotem	Nie
System kontroli stałego strumienia świetlnego (CLO)	Nie
Z programowalnym sterownikiem oświetlenia	Nie
Z kablem podłączeniowym	Nie
Długość kabla	0 m
Maksymalna moc zestawu	28,5 W

Strumień świetlny wg IEC 62722-2-1	4005 lm
Barwa światła	Biały
Temperatura barwowa	4000..4000 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	70-79
Skuteczność świetlna oprawy	141 lm/W
Współczynnik mocy	0,98
Szerokość	234 mm
Wysokość/głębokość	95 mm
Długość	520 mm
Rodzaj okablowania	Końcowe
Liczba biegunów	5
Przekrój przewodu	0,75 mm <sup>2</sup>
Typ połączenia	Inne

## Informacje o opakowaniu

Kod GTIN/EAN opakowania	8719514079106
-------------------------	---------------