



CitySoul gen2 LED — uniwersalny wybór

CitySoul gen2 LED Mini

CitySoul gen2 LED to jedna z najbardziej uniwersalnych i inspiracyjnych rodzin produktów miejskiego oświetlenia ulicznego zaprojektowanych dotychczas przez firmę Philips. Ta cechująca się wysoką efektywnością linia produktów tworzy odpowiednią atmosferę we wszystkich miejskich obszarach zastosowań — od peryferii do ścisłego centrum. Modułowość produktów CitySoul oraz dodawanie do niej nowych elementów, takich jak wysięgniki Lyre czy Accent, sprawiły, że jest ona idealnym zestawem rozwiązań. Konstrukcja oprawy jest płaska i nieco zaokrąglona, a wszystkie połączenia między zaczepami montażowymi i wysięgnikami są idealnie spasowane, dzięki czemu produkty te nadają miejskiemu krajobrazowi spójną, elegancką i dyskretną formę. Zaprojektowane w celu maksymalnego wykorzystania możliwości technologii LED rozwiązanie CitySoul gen2 LED wyróżnia się wysoką skutecznością świetlną i łatwością konserwacji. Produkty są dostarczane w dwóch rozmiarach. Umożliwiają montaż boczny, bezpośrednio na słupie, zwieszany i na przewieszce.

Korzyści

- Oprawy oświetleniowe, wysięgniki i słupy zostały zaprojektowane w ramach zintegrowanej koncepcji, co gwarantuje spójny wygląd
- Ponadczasowy charakter dzięki doskonałej skuteczności świetlnej i wysokiej jakości produktu

Cechy

- Szeroka gama eleganckich, dedykowanych i kompletnych zestawów, w tym słupów i wysięgników, opcja z regulowanym wysięgnikiem, wersje do podwójnego montażu bezpośrednio na słupie oraz montażu przewieszkowego
- Szeroka paleta optyk umożliwiająca dostarczenie najefektywniejszego i komfortowego rozwiązania oświetleniowego
- Zgodność ze wszystkimi standardami i kompatybilność z systemami sterowania
- Łatwa konserwacja w miejscu montażu

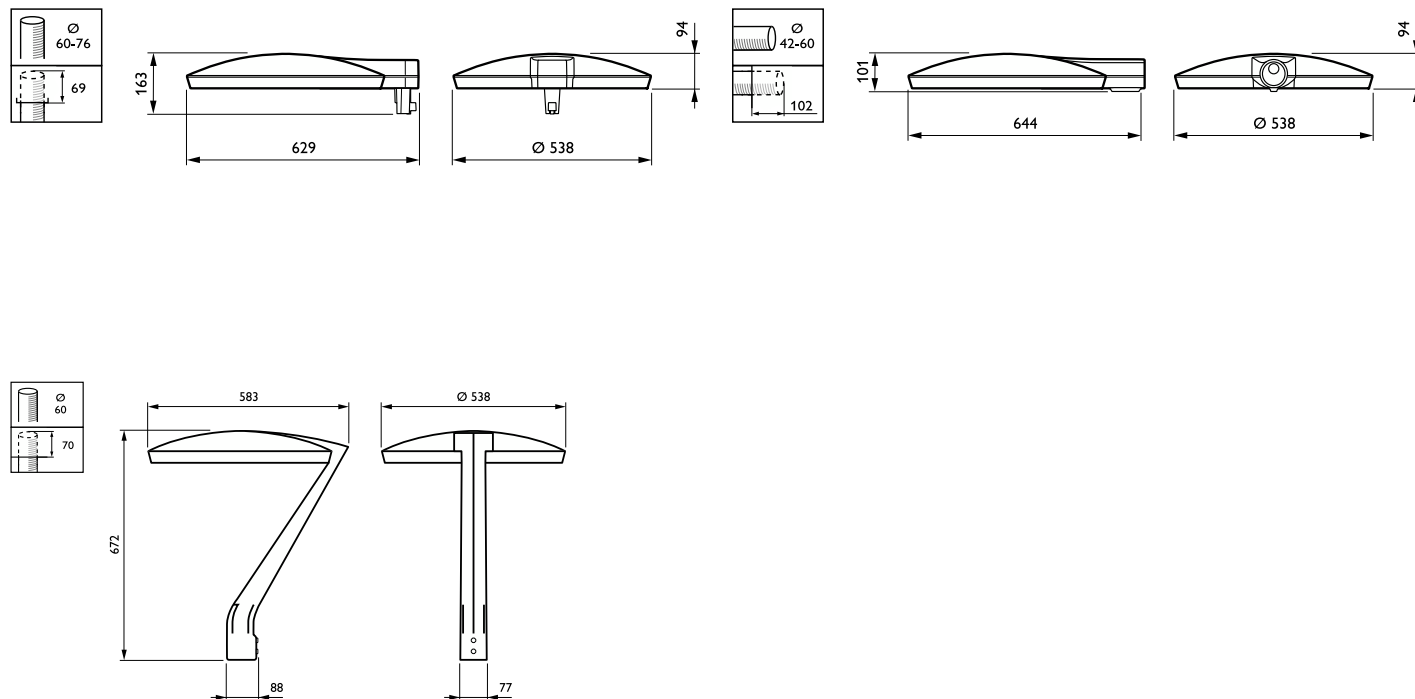
Zastosowanie

- Centra miast
- Parki i place
- Drogi i ulice
- Dzielnice handlowe

Wersje



Rysunki techniczne



Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Kod rodziny lamp	LED60
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Service Tag	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	-
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
Liczba źródeł światła	30
Typ optyki zewnętrznej	Średni rozsył 50
Sprawność świetlna w górę	0,03
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Zużycie energii	46,5 W
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak
Maksymalny poziom przyciemnienia	10%
Mechanika i korpus	
Kolor Korpusu	Szary
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08
Kod stopnia ochrony	IP66
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	-
Certyfikaty i zastosowania	
Znak CE	Tak
Oznaczenie palności	-

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	5 100 lm
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	5 100 lm
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	4 920 lm
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	5 100 lm
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	5 100 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/ różnicowa)
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Standardowy poziom ochrony przeciwprzepięciowej
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 10 kV dla trybu różnicowego i 10 kV dla trybu wspólnego
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 10 kV dla trybu różnicowego i 10 kV dla trybu wspólnego

Order Code	Full Product Name	Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/ różnicowa)
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 10 kV dla trybu różnicowego i 10 kV dla trybu wspólnego
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 10 kV dla trybu różnicowego i 10 kV dla trybu wspólnego

Mechanika i korpus

CitySoul gen2 LED Mini

Order Code	Full Product Name	Typ klosza
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Szyba przezroczysta
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	Szyba płaska
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Szyba płaska

Order Code	Full Product Name	Typ klosza
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Szyba płaska
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Szyba przezroczysta

Dane techniczne produktu

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	BPP530
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	BPP530
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	BPP532

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	BRP530
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BGP530

