



Quebec LED – ustanawia standard oświetlenia zewnętrznego

Quebec LED to stylowa oprawa oświetleniowa stworzona do rozświetlania ulic i ścieżek na terenach mieszkaniowych, pasażów, parków i innych obszarów miejskich. Łączy w sobie energooszczędny mechanizm LEDGINE-O oraz wysoko wydajną optykę, zachowując jednocześnie charakter oryginalnych opraw z serii Quebec. Dostępne są różne wersje kloszy oraz różne opcje montażu. Dzięki tym wszystkim czynnikom Quebec LED stanowi uniwersalne rozwiązanie spełniające wymagania każdego projektu.

Korzyści

- Ponadczasowy stylowy wygląd
- Konserwacja nie wymaga użycia narzędzi
- Wysoko wydajny mechanizm LEDGINE-O, także do modernizacji
- Wyposażone w Service tag, system identyfikacyjny oparty na QR, który identyfikuje każdą oprawę oświetleniową i dostarcza informacje na temat jej utrzymania, instalacji i części zamiennych

Applications

- Ulice na terenach mieszkaniowych, ścieżki, pasaże, parki i place zabaw, parkingi
- Centra miast: boczne ulice, pasaże, skwery i parki, strefy transportu publicznego, parkingi
- Miejsca prywatne, takie jak wesole miasteczka czy ogrody zoologiczne

Cechy

- Oprawy oświetleniowe LED oferujące wysoki poziom energooszczędności oraz szeroką gamę opcji zmiany natężenia strumienia świetlnego
- Szeroka gama wysoko wydajnych elementów optycznych do oświetlania dróg i innych obszarów
- Elastyczność montażu: montaż na szczycie słupa, boczny, podwójny na szczycie słupa oraz naścienny
- Wersje z przezroczystymi lub mrożonymi płaskimi szybami oraz opalizowanymi kloszami z poliwęglanu

Wersje

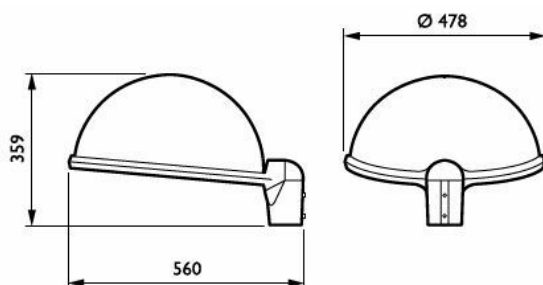
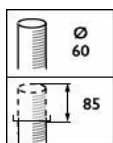


Quebec post-top mounting

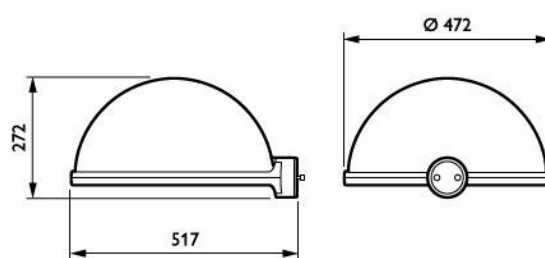
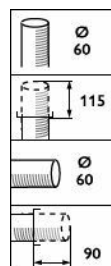


Quebec side entry mounting

Rysunki techniczne



BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9



BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S

Informacje ogólne

Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Service Tag	Tak

Dane techniczne oświetlenia

Sprawność świetlna w górę	0,03
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	70
Barwa źródła światła	740 neutralna biel
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	23° - 8° x 152°
Typ optyki zewnętrznej	Szeroki rozsył 50

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)	Standardowy poziom ochrony przeciwprzepięciowej
---	---

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Maksymalny poziom przyciemnienia	25%

Mechanika i korpus

Kolor Korpusu	Czarny
Kod stopnia ochrony	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08 [5 J ochrona przed wandalami]
Typ klosza	Szyba płaska

Certyfikaty i zastosowania

Oznaczenie palności	-
Znak CE	Tak

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności sterownika przy 5000 h	0,5 %
---	-------

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kod rodziny lamp
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	LED49
08992400	BRP776 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	LED16
08993100	BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	LED49

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	4 018 lm
08992400	BRP776 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	1 328 lm
08993100	BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	4 018 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	30,5 W
08992400	BRP776 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	10,4 W
08993100	BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	30,5 W

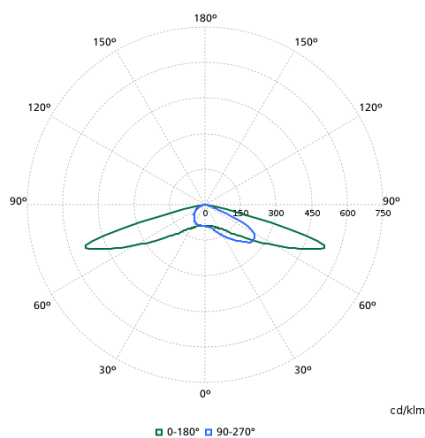
Mechanika i korpus

Order Code	Full Product Name	Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	5°	-
08992400	BRP776 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	-	0°
08993100	BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	-	0°

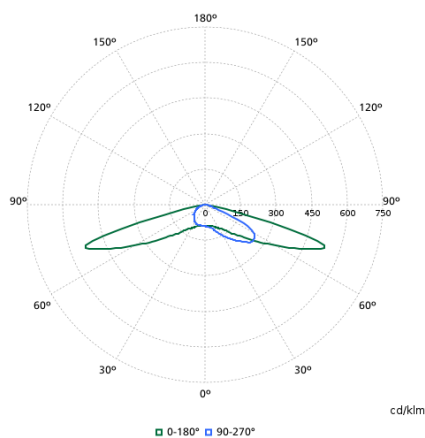
Dane techniczne produktu

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	BRP775
08992400	BRP776 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	BRP776
08993100	BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	BRP776

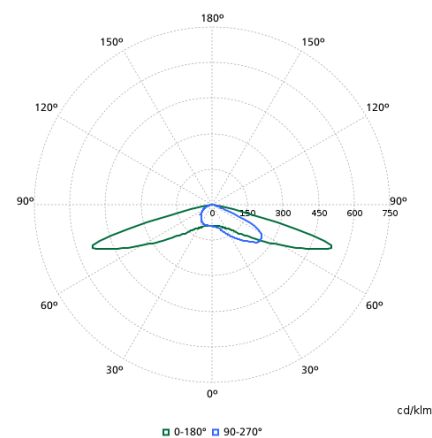
Polar normal diagrams



BRP775I - 912300023481



BRP775I - 912300023482



BRP775I - 912300023483

