



Quebec LED - Lo standard di riferimento per l'illuminazione per esterni

Quebec LED

Quebec LED è un elegante apparecchio per illuminazione concepito per ravvivare strade residenziali e percorsi pedonali, aree pedonali, parchi e altri spazi urbani. Incorpora un modulo LED a efficienza energetica con ottiche dalla performance elevate, conservando allo stesso tempo il carattere dell'apparecchio Quebec originale. Offre anche diverse versioni della boccia e opzioni di montaggio. Tutti questi fattori fanno di Quebec LED una soluzione versatile in grado di soddisfare le esigenze di qualsiasi progetto.

Vantaggi

- Elegante design senza tempo
- Manutenzione senza l'impiego di alcun attrezzo
- Modulo LED, adatto anche all'aggiornamento diretto (retrofit)
- Dotato di Service tag, un sistema di identificazione basato su QR che rende ogni apparecchio identificabile in modo univoco e fornisce informazioni su manutenzione, installazione e parti di ricambio

Quebec LED

Caratteristiche

- Apparecchio per illuminazione a LED che offre un livello elevato di efficienza energetica e una vasta gamma di opzioni di regolazione del flusso
- Ampia gamma di ottiche dalle performance elevate per distribuzioni della luce per strade o spazi aperti
- Flessibilità di installazione: cima del palo, ingresso laterale, installazione doppia cima del palo o montaggio a parete
- Scelta di vetro piatto trasparente o smerigliato o boccia in policarbonato opalizzata

Applicazione

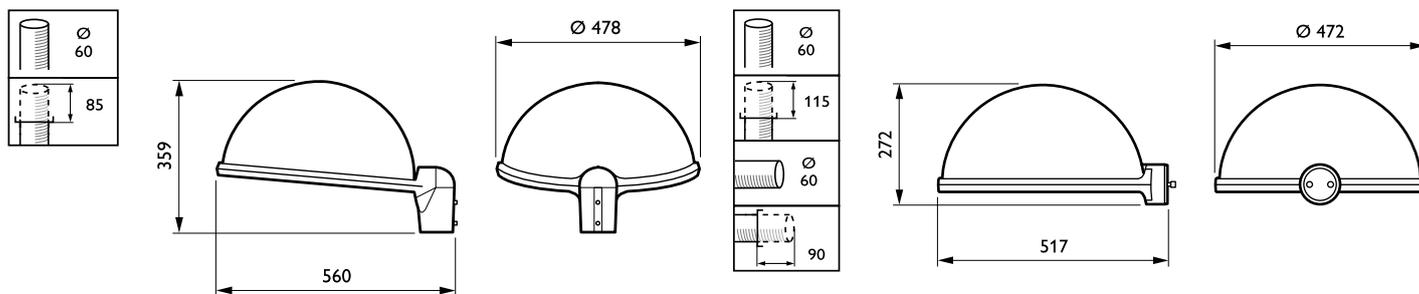
- Strade residenziali, percorsi pedonali, aree pedonali, parchi e parchi giochi, parcheggi
- Centri città: strade secondarie, marciapiedi, piazze e parchi, trasporti pubblici, parcheggi
- Aree private, ad esempio parchi a tema o zoo

Versions



OPPR BRP775i 0007

Disegno tecnico



Informazioni generali

Driver incluso	Si
Sorgente luminosa sostituibile	Si
Numero di riduttori	1 unità
Service tag	Si

Dati tecnici di illuminazione

Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0,03
---	------

Funzionamento e parte elettrica

Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione standard contro le sovratensioni
--	--

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
-------------	----

Meccanica e corpo

Tipo copertura ottica	Vetro piano
Colore alloggiamento	Nero
Codice di protezione dagli impatti meccanici e una gestione termica	IK08 IP65

Approvazione e applicazione

Marchio CE	Si
Marchio di infiammabilità	-

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto driver a 5000 h	0,5 %
-------------------------------------	-------

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia lampada
08986300	BRP775 LED30-4S/740 PSDD DN10 PGR BK DDF	LED30
08990000	BRP775 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	LED16
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	LED49
08989400	BRP776 LED22-4S/830 PSDD DX50 PGR BK DDF	LED22
08992400	BRP776 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	LED16
08993100	BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	LED49

Dati tecnici di illuminazione (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	Colore sorgente luminosa	Temperatura di colore correlata (Nom)	Indice di resa cromatica (CRI)
08986300	BRP775 LED30-4S/740 PSDD DN10 PGR BK DDF	26° - 7° x 157°	740 bianco neutro	4000 K	70
08990000	BRP775 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	23° - 8° x 152°	740 bianco neutro	4000 K	70
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	23° - 8° x 152°	740 bianco neutro	4000 K	70

Order Code	Full Product Name	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	Colore sorgente luminosa	Temperatura di colore correlata (Nom)	Indice di resa cromatica (CRI)
08989400	BRP776 LED22-4S/830 PSDD DX50 PGR BK DDF	17° - 5° x 132°	830 bianco caldo	3000 K	80
08992400	BRP776 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	23° - 8° x 152°	740 bianco neutro	4000 K	70
08993100	BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	23° - 8° x 152°	740 bianco neutro	4000 K	70

Dati tecnici di illuminazione (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso	Tipo di ottica aree esterne
08986300	BRP775 LED30-4S/740 PSDD DN10 PGR BK DDF	2.610 lm	Distribuzione stretta DN10
08990000	BRP775 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	1.328 lm	Distribuzione Larga DW50
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	4.018 lm	Distribuzione Larga DW50

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso	Tipo di ottica aree esterne
08989400	BRP776 LED22-4S/830 PSDD DX50 PGR BK DDF	1.848 lm	Distribuzione extra ampia 50
08992400	BRP776 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	1.328 lm	Distribuzione Larga DW50
08993100	BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	4.018 lm	Distribuzione Larga DW50

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
08986300	BRP775 LED30-4S/740 PSDD DN10 PGR BK DDF	18,6 W
08990000	BRP775 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	10,4 W
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	30,5 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
08989400	BRP776 LED22-4S/830 PSDD DX50 PGR BK DDF	18,2 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

Controlli e dimmerazione

Order Code	Full Product Name	Livello massimo di attenuazione
08986300	BRP775 LED30-4S/740 PSDD DN10 PGR BK DDF	-
08990000	BRP775 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	25%
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	25%

Order Code	Full Product Name	Livello massimo di attenuazione
08989400	BRP776 LED22-4S/830 PSDD DX50 PGR BK DDF	-
08992400	BRP776 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	25%
08993100	BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	25%

Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Angolo di inclinazione standard	Angolo standard di inclinazione
08986300	BRP775 LED30-4S/740 PSDD DN10 PGR BK DDF	-	5°
08990000	BRP775 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	-	5°
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	-	5°

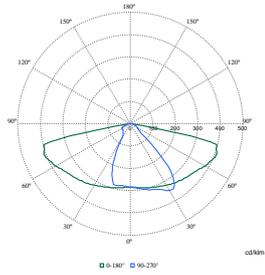
Order Code	Full Product Name	Angolo di inclinazione standard	Angolo standard di inclinazione
08989400	BRP776 LED22-4S/830 PSDD DX50 PGR BK DDF	0°	-
08992400	BRP776 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	0°	-
08993100	BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	0°	-

Dati del prodotto

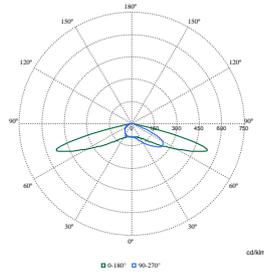
Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
08986300	BRP775 LED30-4S/740 PSDD DN10 PGR BK DDF	BRP775
08990000	BRP775 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	BRP775
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	BRP775

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
08989400	BRP776 LED22-4S/830 PSDD DX50 PGR BK DDF	BRP776
08992400	BRP776 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	BRP776
08993100	BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	BRP776

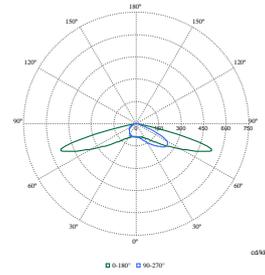
Polar Wide Diagrams



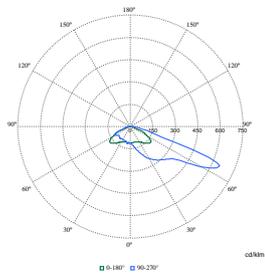
Polar Normal (separate) - BRP775I - 912300023476



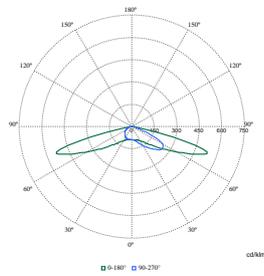
Polar Normal (separate) - BRP775I - 912300023481



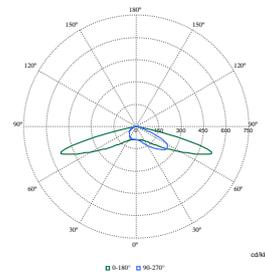
Polar Normal (separate) - BRP775I - 912300023482



Polar Normal (separate) - BRP775I - 912300023479



Polar Normal (separate) - BRP775I - 912300023483



Polar Normal (separate) - BRP775I - 912300023480

