

PHILIPS

Lighting



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

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 opalizzato

Applicazione

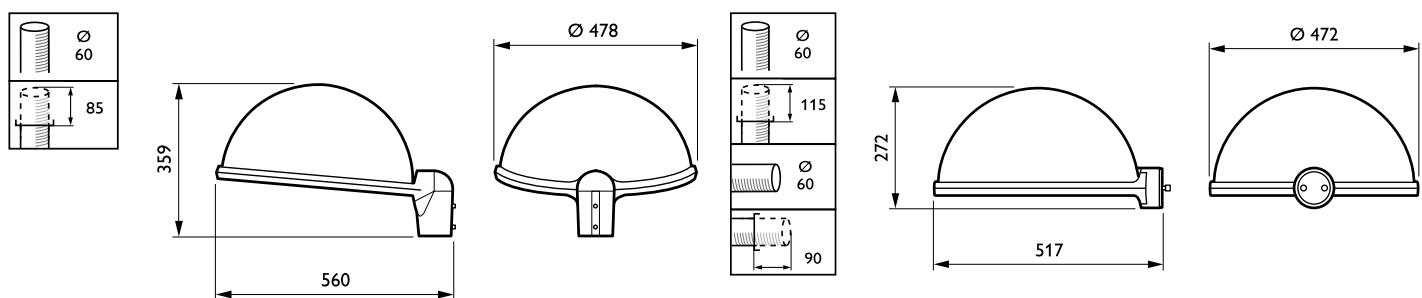
- Strade residenziali, percorsi pedonali, aree pedonali, parchi e parchi giochi, parcheggi
- Centri città: strade secondarie, marciapiedi, piazze e parchi, trasporti pubblici, parcheggi
- Aree private, ad esempio parchi a tema o zoo

Versions



BRP775 Quebec LED

Disegno tecnico



Informazioni generali	
Driver incluso	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	Sì
Numero di riduttori	1 unità
Service tag	Sì
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	Sì
Meccanica e corpo	
Tipo copertura ottica	Vetro piano
Colore alloggiamento	Nero
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK08
e una gestione termica	IP65
Approvazione e applicazione	
Marchio CE	Sì
Marchio di infiammabilità	-
Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Frequenza di guasto driver a 5.000 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	Name	Ampiezza fascio		Temperatura di colore	Indice di resa cromatica
		luminoso	Colore dell'apparecchio		
08986300	BRP775	26° - 7° x 157°	740	4000 K	70
	LED30-4S/740		bianco		
	O PSDD DN10		neutro		
	PGR BK DDF				
08990000	BRP775	23° - 8° x 152°	740	4000 K	70
	LED16-4S/740		bianco		
	PSD DW50		neutro		
	PGR BK D9				
08991700	BRP775	23° - 8° x 152°	740	4000 K	70
	LED49-4S/74		bianco		
	O PSD DW50		neutro		
	PGR BK D9				

Order Code	Name	Ampiezza fascio		Temperatura di colore	Indice di resa cromatica
		luminoso	Colore dell'apparecchio		
08989400	BRP776	17° - 5° x 132°	830	3000 K	80
	LED22-4S/83		bianco		
	O PSDD DX50		caldo		
	PGR BK DDF				
08992400	BRP776	23° - 8° x 152°	740	4000 K	70
	LED16-4S/740		bianco		
	PSD DW50		neutro		
	PGR BK D9 S				
08993100	BRP776	23° - 8° x 152°	740	4000 K	70
	LED49-4S/74		bianco		
	O PSD DW50		neutro		
	PGR BK D9 S				

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 ingresso laterale	Angolo di inclinazione testa palo
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°	

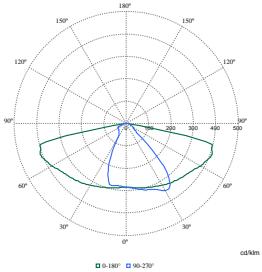
Order Code	Full Product Name	Angolo di inclinazione standard	Angolo standard di inclinazione ingresso laterale	Angolo di inclinazione testa palo
08989400	BRP776 LED22-4S/830 PSDD DX50 PGR BK DDF	0°	-	
08992400	BRP776 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9 S	0°	-	
08993100	BRP776 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK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

Dati del prodotto

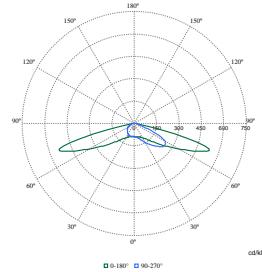
Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
08986300	BRP775 LED30-4S/740 PSDD DN10 PGR BK DDF	BRP775
08990000	BRP775 LED16-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	BRP775
08991700	BRP775 LED49-4S/740 PSD DW50 PGR BK D9	BRP775

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

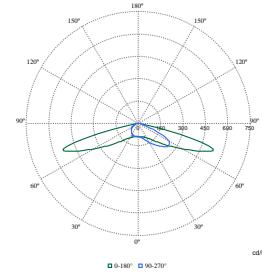
Polar Wide Diagrams



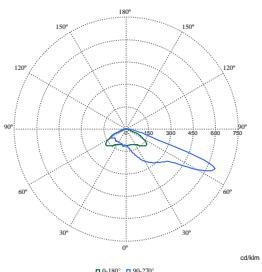
Polar Normal (separate) - BRP775I -
912300023476



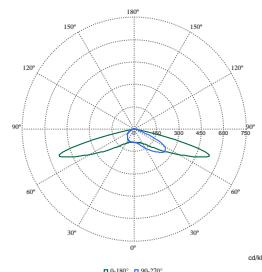
Polar Normal (separate) - BRP775I -
912300023481



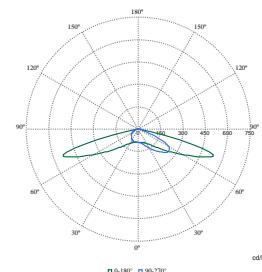
Polar Normal (separate) - BRP775I -
912300023482



Polar Normal (separate) - BRP775I -
912300023479



Polar Normal (separate) - BRP775I -
912300023483



Polar Normal (separate) - BRP775I -
912300023480

