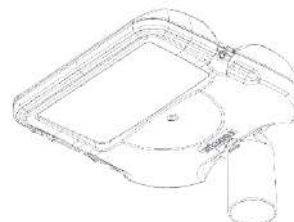
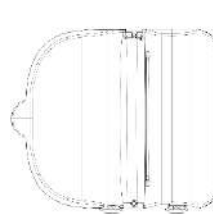
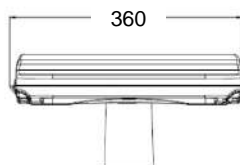
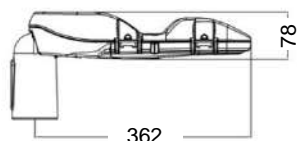


PHILEO MINI

Scheda Tecnica



Unità di misura: mm

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Tensione	220 ÷ 240 V ac
Frequenza di rete	50/60 Hz
Classe di isolamento	I - II
Regolazione del flusso	Mezzanotte virtuale a CLO
NEMA	Predisposizione attacco NEMA Socket su richiesta
Dimmerazione notturna	Profilo impostabile su un massimo di 4 livelli
Sistema di controllo	Opzionale
Temp. ambiente esercizio	-40° ÷ +40°
Temp. ambiente stoccaggio	-40° ÷ +80°
Corrente di pilotaggio	200 mA < I _f < 1050 mA
Certificazioni	ENEC, CE, RoHS, EN60598-1, EN6059-2-3
Efficienza di sistema	Fino a 150 lm/W
Protezione sovratensioni	10 kV comune - 10 kV differenziale
Sezionatore automatico	Dispositivo di sezionamento automatico della linea
Flusso luminoso emesso direttamente verso l'emisfero superiore	I _f < 0,49 cd/Klm
Garanzia*	5 anni

CARATTERISTICHE DRIVER

Efficienza minima	90%
Driver	1 - 10 V o DALI
Fattore di potenza	> 0,95
Total Harmonic Distortion	< 15%
Lifetime	> 100.000 ore
Tasso di guasto alimentatore per 50.000 ore	< 10%
Sostituibilità	Driver cablati su piastra estraibile in moduli separati

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo	Alluminio pressofuso EN 46100
Peso totale	7,5 Kg
Area esposta al vento	0,03 m ² - 0,03 m ² - 0,13 m ²
Protezione all'ingresso	IP66
Protezione agli urti	IK08
Verniciatura	Vernice a polvere poliestere spessore 80µm resistenza a 2500 ore nebbia salina
Guarnizioni	Gomma siliconica
Colore	RAL 9006 (altri colori su richiesta)
Diffusore	Vetro extrachiaro temprato 4 mm
Viteria esterna	Acciaio INOX A2
Ingresso cavo	Diametro max 13 mm
Montaggio	Laterale o testa palo diametro 60 mm 42/76 mm (opzionale)
Inclinazione	Testa palo -15° ÷ +25° sbraccio -15° ÷ +5°
Apertura	A clip, senza l'ausilio di accessori

CARATTERISTICHE GRUPPO OTTICO

LED	Power LED
Temperatura di Colore	4000 K (3000/5700 K opzionale)
Indice di resa cromatica	> 70
Efficienza luminosa del modulo LED con sistema ottico @CRI70 4000K*	148 lm/W
Tc85°C/I=700mA	
Efficienza luminosa del modulo LED senza sistema ottico @CRI70 4000K*	168 lm/W
Tc85°C/I=700mA	
Posizionamento cromatico dei LED	Step di McAdam ≤ 5
Lifetime L80B10	> 100.000 ore (25°C T amb)
Sistema ottico	Ottiche multilayer a riflessione full cut-off
Sostituibilità	Modulo LED rimovibile

*Condizioni di garanzia riportate sul sito www.ariannaled.com

Visita il sito www.ariannaled.com per l'elenco dei prodotti certificati.

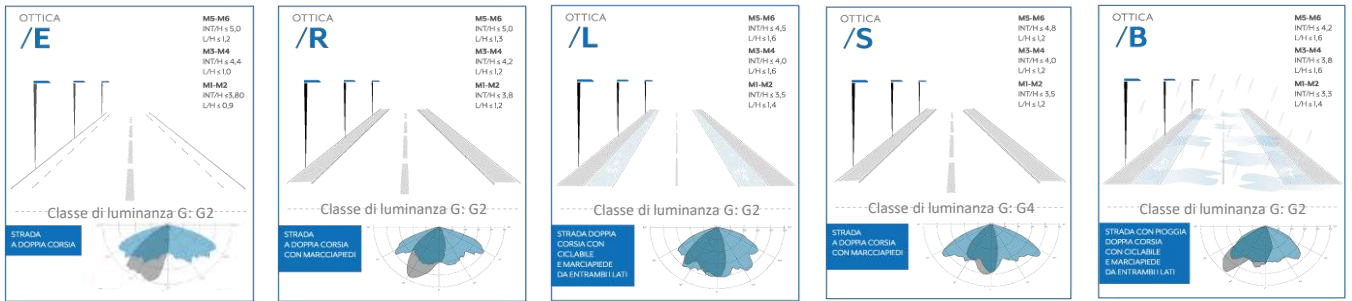
I dati di flusso e potenza sono valori tipici riferiti ad una temperatura ambiente di 25°C. Tali valori sono soggetti ad una tolleranza di ± 7%.

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei prodotti Arianna spa si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

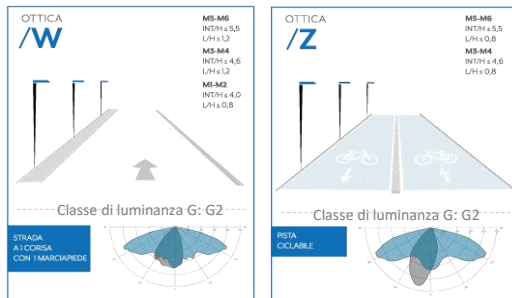
PHILEO MINI

Scheda Tecnica

Ottiche singole



Ottiche doppie



Il sistema ottico è costituito da 2 moduli con 7 fotometrie base e molte combinazioni, con flussi luminosi da 2.000 a 10.000 lumen. La struttura modulare consente, con sistemi di assemblaggio rapidi, di inserire più ottiche, simmetriche o asimmetriche, a seconda delle necessità e delle personalizzazioni richieste.

Ottiche singole

* E-L-R-S-B

Ottiche doppie

* W-Z

CODICE	N° MODULI	FLUSSO (lm) @4000k	POTENZA (W)	EFFICIENZA (lm/W)
S-MA020PI*G1P	1	2012	14	144
S-MA025PI*G1P	1	2511	18	142
S-MA030PI*G1P	1	3016	21	141
S-MA035PI*G1P	1	3507	25	140
S-MA040PI*G1P	1	4054	30	134
S-MA045PI*G1P	1	4492	33	135
S-MA040PI*G2P	2	4047	27	150
S-MA045PI*G2P	2	4446	30	149
S-MA050PI*G2P	2	5051	34	148
S-MA060PI*G2P	2	6031	41	146
S-MA070PI*G2P	2	7070	51	139
S-MA080PI*G2P	2	8030	60	134
S-MA090PI*G2P	2	9001	69	130
S-MA100PI*G2P	2	10002	79	127

CODICE	N° MODULI	FLUSSO (lm) @4000k	POTENZA (W)	EFFICIENZA (lm/W)
S-MA020PI*G2P	2	2012	14	144
S-MA025PI*G2P	2	2511	18	142
S-MA030PI*G2P	2	3016	21	141
S-MA035PI*G2P	2	3507	25	140
S-MA040PI*G2P	2	4054	30	134
S-MA045PI*G2P	2	4492	33	135

I dati di flusso si riferiscono ad apparecchi con CRI 70 e 4000 K (740). Per ottenere diverse combinazioni di CRI e CCT moltiplicare il flusso luminoso per i seguenti fattori K di conversione:

- 730 = 0,9
- 840 = 0,9
- 830 = 0,85



IP66

IK08



Visita il sito www.ariannaed.com per l'elenco dei prodotti certificati.

I dati di flusso e potenza sono valori tipici riferiti ad una temperatura ambiente di 25°C. Tali valori sono soggetti ad una tolleranza di ± 7%. Al fine di favorire un costante aggiornamento dei prodotti Arianna spa si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

Arianna spa via dell'Industria 14 - 35020 Brugine (PD) t +39 049 7389920 f +39 049 7389924
info@ariannaed.com/www.ariannaed.com P.I. 04387780283

arianna
light looking forward

Revisione gennaio 2020