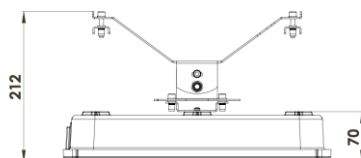
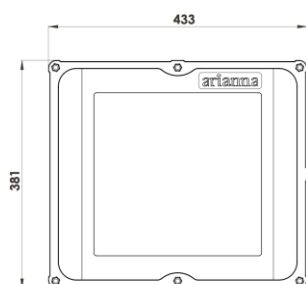




## DIMENSIONI



Unità di misura: mm

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

Tensione	220÷240 V ac
Frequenza di rete	50 - 60 Hz
Classe di isolamento	II
Driver	Programmabile e dimmerabile
Alimentazione	230 V / 50 Hz
Ingressi driver	1-10 V o DALI per controllo esterno
Temperatura ambiente	25 °C
Regolazione del flusso	Opzione CLO, opzione mezzanotte virtuale, controllo remoto via onde convogliate
Corrente di pilotaggio	350 mA < I <sub>f</sub> < 700 mA
Garanzia prodotto	5 anni
Certificazioni	CE - RoHS

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo	Alluminio pressofuso EN 46100
Peso totale	6,5 kg
Protezione IP	IP66
Verniciatura	Resistenza a 1000 ore in nebbia salina con ciclo a 13 fasi
Vetro	Extrachiario spessore 4 mm
Viteria esterna	Acciaio inox A2
Resistenza agli urti	IK08 - 5J
Tipologia cablaggio	H07RN-F - 2x1,5mm <sup>2</sup>
Guarnizioni	In gomma silconica
Ingresso cavo	Stagno di tipo M20

### CARATTERISTICHE OTTICHE

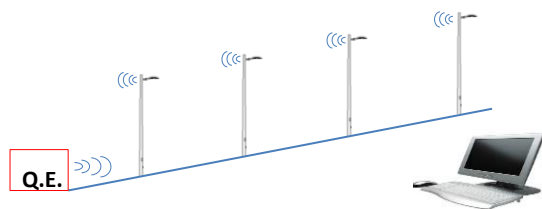
LED	LUMILEDS LUXEON M
Rischio fotobiologico	Exempt group
Temperatura di Colore	4000 K
Indice di resa cromatica	>70

### CARATTERISTICHE DRIVER

Efficienza massima (a pieno carico)	92,5%
Fattore di potenza	> 0,9
Total Harmonic Distortion	< 20%
Durata di vita	120.000 ore (@ T <sub>c</sub> < 55°C)
Sostituibilità	Driver cablati su piastra di alluminio estraibile in moduli separati

## DISPOSITIVO PER TELECONTROLLO

SNELL è studiato per essere integrato in sistemi per la gestione del flusso luminoso. In ciascun apparecchio è installato un driver elettronico dimmerabile in grado di interfacciarsi con un modulo per gestire la regolazione della corrente di alimentazione dei driver e, di conseguenza, l'intensità di flusso luminoso del corpo illuminante. Questo sistema consente inoltre di mettere il corpo illuminante in una rete di comunicazione territoriale rendendolo un supporto intelligente per l'erogazione di servizi integrati di pubblica utilità e sicurezza.



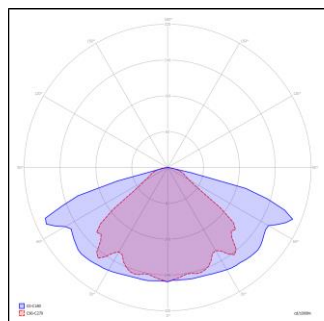
Visita il sito [www.ariannaled.com](http://www.ariannaled.com) per l'elenco dei prodotti certificati.

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 ±10%.

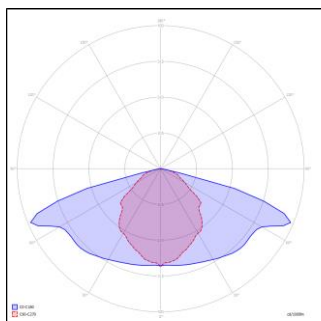
Arianna spa via dell'Industria 14 - 35020 Brugine (PD) t +39 049 7389920 f +39 049 7389924

info@ariannaled.com/www.ariannaled.com P.I. 04387780283 società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Carel S.p.A.

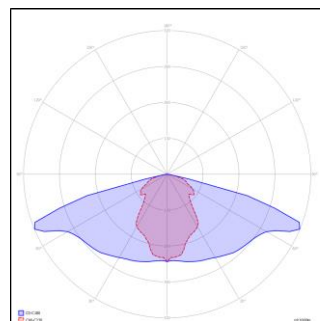
## FOTOMETRIE



**Ottica MS**



**Ottica QS**



**Ottica TS**

<i>Flusso reale (lm)</i>	<i>Potenza (W)</i>	<i>Efficienza (lm/W)</i>	<i>N. LED</i>	<i>Corrente (mA)</i>
2937	28	105	4	550
4865	44	111	8	450
6388	58	110	10	480
8187	73	111	14	440
9645	88	110	16	460
11158	104	107	18	480
12454	118	106	18	550
14213	138	103	18	650

Visita il sito [www.ariannaled.com](http://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  $\pm 10\%$ .

**Arianna spa** via dell'Industria 14 - 35020 Brugine (PD) t +39 049 7389920 f +39 049 7389924

[info@ariannaled.com](mailto:info@ariannaled.com)/[www.ariannaled.com](http://www.ariannaled.com) P.I. 04387780283 società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Carel S.p.A.