

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Tensione                  | 220+240 V ac                       |
| Frequenza di rete         | 50/60 Hz                           |
| Classe di isolamento      | I                                  |
| Opzioni di controllo*     | F - Fisso (standard)<br>D - DALI 2 |
| Temp. ambiente esercizio  | -30° ÷ +50°C                       |
| Temp. ambiente stoccaggio | -40° ÷ +80°C                       |
| Certificazioni            | CE, RoHS, EN60598-1, EN60598-2-5   |
| Protezione sovratensioni  | 10 kV comune – 6 kV differenziale  |

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Corpo                   | Alluminio pressofuso EN AB 44300                                 |
| Contenuto rame          | Inferiore a 0,1%   |
| Peso totale             | 6.5 kg   |
| Area esposta al vento   | 0,10 - 0,05 - 0,03 m <sup>2</sup>                                |
| Protezione all'ingresso | IP66   |
| Protezione agli urti    | IK08   |
| Diffusore               | Vetro extrachiaro temprato 5 mm                                  |
| Viteria esterna         | Acciaio inox A2  |
| Montaggio               | Attacco a sospensione<br>Staffa proiettore<br>Attacco a soffitto |

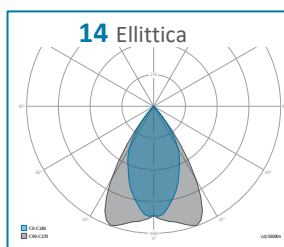
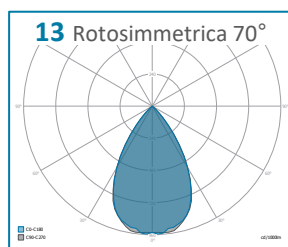
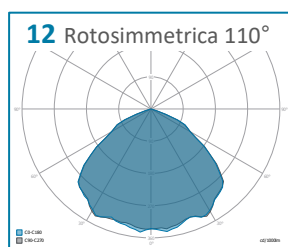
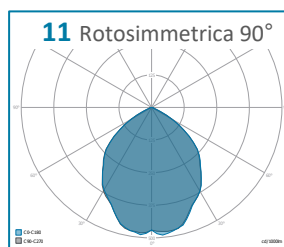
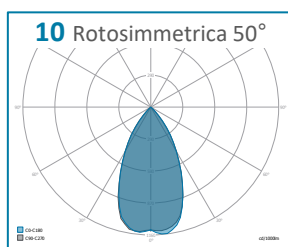
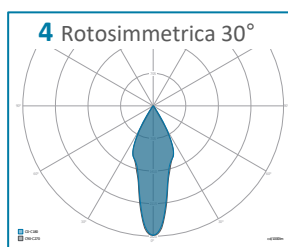
### CARATTERISTICHE DRIVER

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Fattore di potenza | > 0,9                       |
| Failure rate       | <10% a 100.000 h            |
| Sostituibilità     | Driver esterno sostituibile |
| Flicker            | Flicker factor <3%          |

### CARATTERISTICHE GRUPPO OTTICO

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Temperatura di Colore    | 4000K (5700K opzionale)  |
| Indice di resa cromatica | > 80                     |
| Lifetime L80B10          | > 100.000 h (25°C T amb) |
| Sistema ottico           | Ottiche a riflessione    |

### OTTICHE DISPONIBILI



Visita il sito [www.ariannaed.com](http://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 17 – 35028 Piove di Sacco (PD) t +39 049 7389920 f +39 049 7389924  
infoitalia@ariannaed.com/www.ariannaed.com P.I. 04387780283

# PETRARCA INDUSTRIALE

Scheda tecnica

## CODICI

Versione standard \*\*04-10-11-12-13-14

Versione DALI2 \*\*04-10-11-12-13-14

| CODICE             | FLUSSO (lm) @4000k | POTENZA (W) | EFFICIENZA (lm/W) |
|--------------------|--------------------|-------------|-------------------|
| PET0140FV00**G00HE | 14300              | 96          | 149               |
| PET0180FV00**G01HE | 18200              | 122         | 149               |
| PET0210FV00**G01HE | 21400              | 144         | 149               |
| PET0300FV00**G01HE | 30300              | 205         | 148               |

| CODICE             | FLUSSO (lm) @4000k | POTENZA (W) | EFFICIENZA (lm/W) |
|--------------------|--------------------|-------------|-------------------|
| PET0140DV00**G00HE | 14300              | 96          | 149               |
| PET0180DV00**G01HE | 18200              | 122         | 149               |
| PET0210DV00**G01HE | 21400              | 144         | 149               |
| PET0300DV00**G01HE | 30300              | 205         | 148               |

# PETRARCA INDUSTRIALE

Configuratore

|                   |                                |         |                     |
|-------------------|--------------------------------|---------|---------------------|
| POSIZIONI 1,2,3   | FAMIGLIA                       | P E T   | Petrarca            |
| POSIZIONI 4,5,6,7 | FLUSSO (*)                     | 1 2 3 4 | 123 400 lm          |
| POSIZIONE 8       | POWER SUPPLY PROGRAM           | F       | Fisso (standard)    |
|                   |                                | D       | DALI2               |
| POSIZIONE 9       | CCT + CRI                      | V       | 4000K – CRI 80      |
|                   |                                | T       | 5700K – CRI 80      |
|                   |                                | N       | 5700K – CRI 90      |
| POSIZIONI 10,11   | CLASSE D'ISOLAMENTO E TENSIONE | 00      | Classe I – 220 V ac |
| POSIZIONI 12,13   | OTTICA                         | 04      | Ottica 30°          |
|                   |                                | 10      | Ottica 50°          |
|                   |                                | 11      | Ottica 90°          |
|                   |                                | 12      | Ottica 110°         |
|                   |                                | 13      | Ottica 70°          |
| POSIZIONE 14      | COLORE                         | G       | Grigio              |
| POSIZIONI 15,16   | N. MODULI                      | 01      | 1 modulo            |
|                   |                                | H       | Attacco high bay    |
| POSIZIONE 17      | INSTALLAZIONE                  | F       | Staffa proiezione   |
|                   |                                | C       | Attacco a soffitto  |
| POSIZIONE 18      | POSIZIONE DRIVER               | E       | Esterno a bordo     |

ESEMPIO: Petarca 6 moduli, grigio, 21.000 lm – 4000K CRI 80, con ottica Rotosimmetrica 50° e driver esterno DALI

| COD  | P | E | T | 0 | 2 | 1 | 0 | D | V | 0  | 0  | 1  | 0  | G  | 0  | 1  | H  | E  |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| POS. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |

Il codice risultante è: **PET0210DV0010G01HE**

Visita il sito [www.ariannaed.com](http://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 17 – 35028 Piove di Sacco (PD) t +39 049 7389920 f +39 049 7389924  
infoitalia@ariannaed.com/www.ariannaed.com P.I. 04387780283

 **arianna**  
light looking forward



Revisione agosto 2023