

PETRARCA INDUSTRIALE

Scheda Tecnica



CARATTERISTICHE PRODOTTO

Tensione	220+240 V ac
Frequenza di rete	50/60 Hz
Classe di isolamento	I
Opzioni di controllo*	F - Fisso (standard) 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 DRIVER

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

CARATTERISTICHE MECCANICHE

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

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 in alluminio purissimo multilyer con strato di argento. Indice di riflettività 98%
Sicurezza Fotobiologica ^(A)	Rischio Esente

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. ^(A)Per la sicurezza fotobiologica richiedere in sede le distanze per ogni classe di riferimento

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

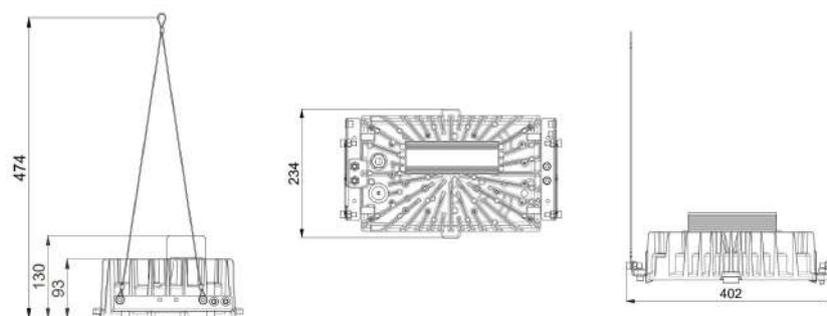

light looking forward

Revisione 01 05.2024

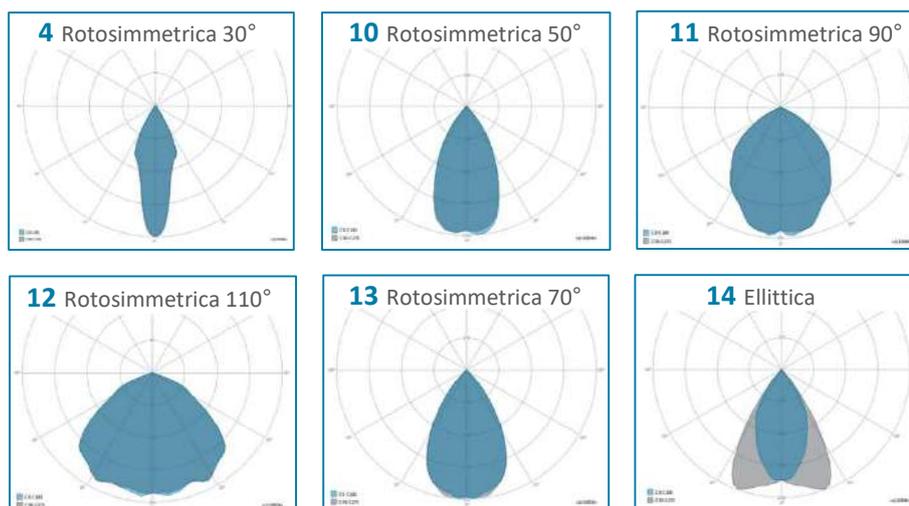
PETRARCA INDUSTRIALE

Scheda Tecnica

DIMENSIONI



OTTICHE DISPONIBILI



DATI TECNICI

Versione standard **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

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

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

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 $\pm 7\%$.

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

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°
		14	Ottica ellittica
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: Petrarca 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 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 Pieve di Sacco (PD) t +39 049 7389920 f +39 049 7389924
infoitalia@ariannaed.com/www.ariannaed.com P.I. 04387780283