**CARATTERISTICHE PRODOTTO**

Tensione	220 ÷ 240 V ac
Frequenza di rete	50/60 Hz
Classe di isolamento	I
Sistema di controllo	F – Fisso (standard) D – DALI2
Temp. ambiente esercizio	-30° ÷ +50°
Temp. ambiente stoccaggio	-40° ÷ +80°
Corrente di pilotaggio	Fino a 525 mA
Certificazioni	CE, RoHS, EN60598-1, EN60598-2-3
Efficienza di sistema	Fino a 150 lm/W
Protezione sovratensioni	10 kV comune - 6 kV differenziale

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Fattore di potenza	> 0,9
Lifetime	> 100.000 ore
Tasso di guasto alimentatore per 100.000 ore	< 10%
Protezione vano driver	IP66

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo	Alluminio pressofuso EN 44300
Peso totale	3,5 Kg
Protezione all'ingresso	IP66
Protezione agli urti	IK08
Verniciatura	Vernice a polvere poliestere Resistenza a 1000 ore in nebbia salina
Guarnizioni	Gomma siliconica
Colore	Grigio antracite RAL 7016
Diffusore	Vetro extrachiaro temprato 4 mm
Viteria esterna	Acciaio INOX A2
Staffe	Acciaio INOX AISI 304
Montaggio	Attacco high bay Attacco a soffitto Attacco a blindosbarra

CARATTERISTICHE GRUPPO OTTICO

Temperatura di colore	4000 K (5700 K opzionale)
Indice di resa cromatica	> 80
Posizionamento cromatico dei LED	Step di McAdam ≤ 5
Lifetime L80B10	> 100.000 ore (25°C T amb)

Giotto Industriale versione standard

CODICE	FLUSSO (lm) @4000k	POTENZA (W)	EFFICIENZA (lm/W)
GIO0080F000**G08lx	8000	62	129
GIO0100F000**G08lx	10000	76	132
GIO0120F000**G08lx	12000	96	136
GIO0135F000**G08lx	13000	106	123

Ottiche ** 33 – 34 – 35 – 36 – 39

x Tipologia staffa:
H=High-bay
C=a soffitto
B=a blindosbarra

Giotto Industriale versione DALI2

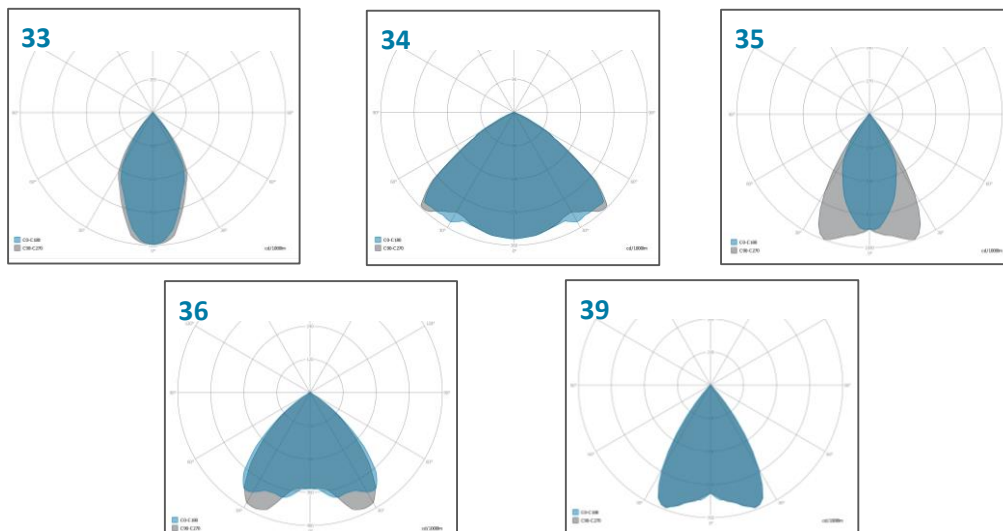
CODICE	FLUSSO (lm) @4000k	POTENZA (W)	EFFICIENZA (lm/W)
GIO0080D000**G08lx	8000	62	129
GIO0100D000**G08lx	10000	76	132
GIO0120D000**G08lx	12000	96	136
GIO0135D000**G08lx	13000	106	123

Visit www.ariannaled.com for the complete list of certified products.

Flux and power data are corresponding to typical values referring to ambient temperature (Ta) equal to 25° C or 77° F with tolerance ± 7% In order to facilitate continuous updating of products Arianna spa reserves the right to make changes without notice

Arianna spa via dell'Industria 17A - 35028 Piove di Sacco (PD) t +39 049 7389920 f +39 049 7389924
infoexport@ariannaled.com/www.ariannaled.com P.I. 04387780283

OTTICHE DISPONIBILI



Code structure

POSIZIONE 1,2,3	FAMIGLIA	GIO	Giotto
POSIZIONI 4,5,6,7	FLUSSO	0120	12000 lm
POSIZIONE 8	POWER SUPPLY PROGRAM	F	Fisso
		D	DALI2
POSIZIONE 9	CCT + CRI	O	4000K – CRI 80
		T	5700K – CRI 80
POSIZIONE 10,11,12,13	OTTICHE	0033	Ottica 50°
		0034	Ottica 100°
		0035	Ottica Ellittica
		0036	Ottica 90°
POSIZIONE 14	COLORE	0039	Ottica 70°
		G	Grigio antracite RAL 7016
POSIZIONE 15,16	N. OTTICHE	08	6 ÷ 8 ottiche
POSIZIONE 17	INSTALLAZIONE	I	Industriale
		H	Attacco high bay
		C	Attacco a soffitto
POSIZIONE 18	TIPOLOGIA STAFFA	B	Blindosbarra

ESEMPIO: Giotto Industriale 8 ottiche, FISSO, grigio, 12000 lm – 4000K CRI 70, ottica 33 e high bay

COD	G	I	O	0	1	2	0	F	O	0	0	3	3	G	0	8	I	H
POS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Il codice risultante è: **GIO0120FO0033G08IH**

Visit www.ariannaled.com for the complete list of certified products.

Flux and power data are corresponding to typical values referring to ambient temperature (Ta) equal to 25° C or 77° F with tolerance ± 7%
In order to facilitate continuous updating of products Arianna spa reserves the right to make changes without notice

Arianna spa via dell'Industria 17A - 35028 Piove di Sacco (PD) t +39 049 7389920 f +39 049 7389924
infoexport@ariannaled.com/www.ariannaled.com P.I. 04387780283