

ARIA R



Efficienza Luminosa
Luminous Efficacy

up to 186lm/W

Apparecchio stand-alone lineare a LED, realizzato per installazione ad incasso. Caratterizzata dall'elevatissima efficienza, comfort visivo e controllo dell'abbagliamento. Ideale per uffici, showroom, supermercati, open space, spazi commerciali espositivi, ambienti di lavoro in genere.

Corpo: lamiera di acciaio 6/10, verniciata con polveri poliestere in grado di garantire un'ottima resistenza agli agenti chimici.

Diffusore: in PMMA anti-UV.

Moduli LED: alimentati a 250mA e 425mA, realizzati con sistema B/C, per la riduzione di ombre e riflessi.

Temperatura colore: CCT 4000K, CRI>80, 3-step MacAdam.

Mantenimento del flusso luminoso: 72.000h L80 B10 @ta25, 55.000h L80 B10 @ta40.

Alimentazione: driver 220 ÷ 240V 50/60Hz, ripple free, SP system (protezione contro sovraccarico e cortocircuito), Active PFC.

Foro incasso cartongesso: versione 59cm = 575x60mm, versione 115cm = 1145x60mm, versione 171cm = 1700x60mm.

LED linear stand-alone luminaire, designed for recessed installation. Characterized by a remarkable high efficiency, visual comfort and glare control. Ideal for offices, showrooms, supermarkets, open spaces, retail, work areas.

Housing: 6/10 steel sheet, painted with polyester powders to guarantee an excellent resistance to chemical agents.

Diffuser: PMMA anti-UV.

LED modules: powered at 250mA and 425mA, realized with B/C system, for the reduction of shadows and reflections.

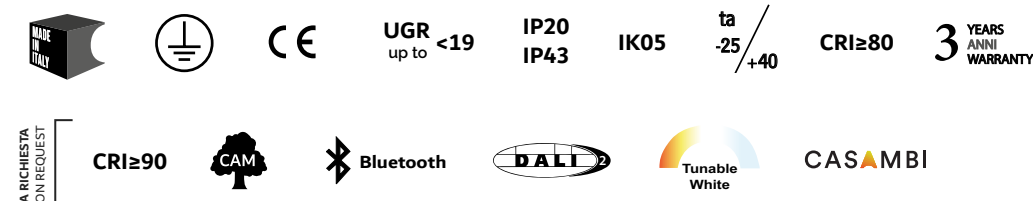
Color temperature: CCT 4000K, CRI>80, 3-step MacAdam.

Lumen maintenance: 72.000h L80 B10 @ta25, 55.000h L80 B10 @ta40.

Power: 220 ÷ 240V 50/60Hz driver, ripple free, SP system (overcharge and short circuit protection), Active PFC.

Cardboard hole dimensions: version 59cm = 575x60mm, version 115cm = 1145x60mm, version 171cm = 1700x60mm.

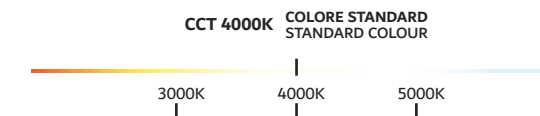
SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY 4-5



OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



TEMPERATURA COLORE / COLOUR TEMPERATURE



DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- driver dimmerabile DALI;
- SPD 12kV;
- emergenza 1-3h SA interna.

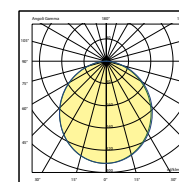
- DALI dimmable driver;
- SPD 12kV;
- emergency 1-3h SA internal.

ACCESSORI / ACCESSORIES

- dispositivo Casambi;
- sensori di movimento stand alone/cablato ON-OFF o DALI;
- telecomando per sensore crepuscolare/movimento.

- Casambi device;
- motion sensors stand alone/wired ON-OFF or DALI;
- remote controller for twilight/motion sensor.

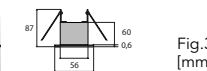
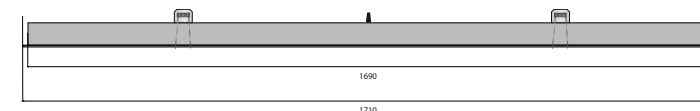
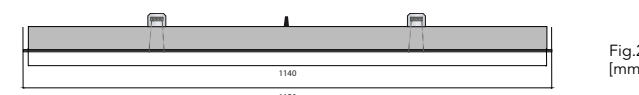
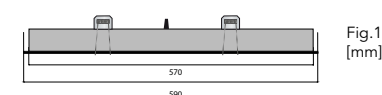
VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS



COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

- 1 COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR
Bianco
White

DIMENSIONI / DIMENSIONS





CODICE Code	DESCRIZIONE Description	POTENZA Power(W)	FLUSSO NOMINALE Typical flux(lm)	FLUSSO NETTO Net output(lm)	CORRENTE Current(mA)	FIGURA Figure	L (mm)	PESO NETTO Net weight(Kg)
735OP01840W.1010	59cm 840	10W	1860	1300	250	1	590	1,80
735OP01840W.2020	115cm 840	20W	3720	2600	250	2	1150	2,60
735OP01840W.3030	171cm 840	30W	5580	3905	250	3	1710	3,60
735OP01840W.1017	59cm 840	17W	3140	2195	425	1	570	1,80
735OP01840W.2034	115cm 840	34W	6280	4395	425	2	1150	2,60
735OP01840W.3051	171cm 840	51W	9420	6590	425	3	1710	3,60

900000.003	SPD 12kV Integrato con spia segnalazione di malfunzionamento SPD 12kV Embedded with malfunction warning light
990000.102	Interruttore BLUETOOTH® Wireless Casambi Xpress Casambi Xpress Wireless BLUETOOTH® switch
990000.009	Sensore di movimento e luminosità da incasso , Stand Alone, CASAMBI Recessed Motion and daylight sensor, CASAMBI
990000.016	Sensore di movimento e luminosità per installazione sporgente , Stand Alone, CASAMBI Surface installation , motion and daylight sensor, Stand Alone, CASAMBI
990000.008	Sensore di movimento/presenza e luminosità, Stand Alone/Cablato Motion and light sensor, Stand Alone/Wired
990000.013	Sensore di movimento Max h.3mt, Stand Alone/Cablato - ON/OFF Stand alone, ON/OFF wired motion sensor
990000.104	Cover esterna per Sensore stand alone, installazione a soffito Surface frame for stand alone Sensor, surface mounted installation
990000.105	Box per Sensore stand alone, installazione ad incasso Box for stand alone Sensor, recessed installation
990000.103	Telecomando Universale per Sensori Stand Alone - ON/OFF, DALI Universal Remote Controller for stand alone Sensors

CODIFICA / CODING

Per maggiori informazioni sulla nuova codifica, fare riferimento alle pagine 394-399.
For more information on the new coding, please refer to pages 394-399.

Art. +	Optic + Ottica	Wiring options + Opzioni di cablaggio integrate	CRI & °K + CRI e °Temperatura LED	Body colour + Colore corpo	Figura + Figure	W Potenza
735	OP	01=ON OFF * 02=Emergency 1h 03=Emergency 3h 05=Driver DALI 06=Driver DALI + Emergency 1h 07=Driver DALI + Emergency 3h 11=Device CASAMBI 12=Device CASAMBI + Emergency 1h 13=Device CASAMBI + Emergency 3h 14=Driver CASAMBI 15=Driver CASAMBI + Emergency 1h 16=Driver CASAMBI + Emergency 3h 24=Tunable White DALI 25=Tunable White DALI + Emergency 1h 26=Tunable White DALI + Emergency 3h 27=Tunable White DALI + Device CASAMBI 28=Tunable White DALI + Device CASAMBI + Emergency 1h 29=Tunable White DALI + Device CASAMBI + Emergency 1h	830 840* 850 930 940 950	W. *	1 2 3	010 020 030 017 034 051

* Standard version

ATTENZIONE / ATTENTION

Kit Emergenza 3h + DALI disponibile solo per versione 171cm / 3h Emergency kit + DALI available only for 171cm version.

990000.008 Richiede DALI, altezza massima 3mt, massimo 50pz / Requires DALI driver, max height 3mt, max 50pcs
990000.009 Applicabile con Configurazione Casambi / Applicable to Casambi Configuration. Altezza massima 3mt / Max height 3mt
990000.016 Applicabile con Configurazione Casambi / Applicable to Casambi Configuration. Altezza massima 3mt / Max height 3mt
990000.013 Altezza massima 3mt, carico massimo 400W / Max height 3mt, max 400W load
990000.104 Applicabile a / Applicable to 990000.008 and 990000.013
990000.105 Applicabile a / Applicable to 990000.008 and 990000.013
Per il controllo dei sensori **990000.008** o **990000.013** è necessario utilizzare l'accessorio **990000.103**. It is necessary to use accessory **990000.103** to control the sensors **990000.008** or **990000.013**.