

Apparecchio stand-alone lineare a LED, realizzato per installazione diretta a soffitto. 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.

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

**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, SDCM 3.

**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.

**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, SDCM 3.

**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.

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 8-9



COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

1 COLORE STANDARD  
STANDARD COLOUR

Bianco RAL 9003  
RAL 9003 White

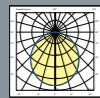
2

Nero RAL 9005  
RAL 9005 Black

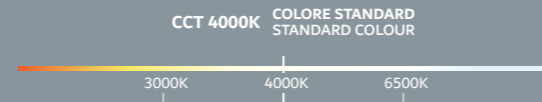
OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



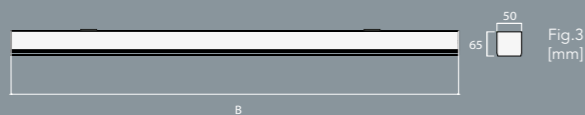
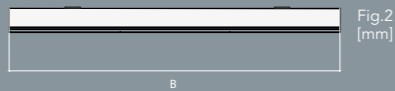
VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS



TEMPERATURA COLORE DISPONIBILE / COLOUR TEMPERATURE AVAILABLE pag. 192



DIMENSIONI / DIMENSIONS



DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

250mA CORRENTE STANDARD  
STANDARD CURRENT 10W  
20W  
30W

425mA CORRENTE STANDARD  
STANDARD CURRENT 17W  
34W  
51W



ACCESSORI / ACCESSORIES

- versione CRI90;\*
- SPD 12kV;
- driver dimmerabile 1-10V e DALI;
- emergenza 1-3h SA interna;
- sistema di controllo tecnologia Bluetooth.
- CRI90 version;\*
- SPD 12kV;
- 1-10V and DALI dimmable driver;
- internal 1-3h maintained emergency;
- control system based on Bluetooth technology.



CODICE Code	DESCRIZIONE Description	POTENZA Power(W)	FLUSSO NOMINALE Typical flux(lm)	FLUSSO NETTO Net output(lm)	CORRENTE Current(mA)	FIGURA Figure	B (mm)	UGR	PESO NETTO Net weight(Kg)
----------------	----------------------------	---------------------	-------------------------------------	--------------------------------	-------------------------	------------------	-----------	-----	------------------------------

648641.108	57cm 840	10W	1860	1305	250	1	570	<19	1,80
648641.217	113cm 840	20W	3720	2605	250	2	1129	<19	2,60
648641.326	169cm 840	30W	5580	3910	250	3	1688	<19	3,60
648641.116	57cm 840	17W	3140	2200	425	1	570	<19	1,80
648641.231	113cm 840	34W	6280	4400	425	2	1129	<19	2,60
648641.346	169cm 840	51W	9420	6595	425	3	1688	<19	3,60

code + DALI	Driver dimmerabile DALI   DALI dimmable driver								
code + DIMM	Driver dimmerabile 1-10V   1-10V dimmable driver								
code + 01	Kit Emergenza 1h   1h Emergency kit: 3W 500lm (escluso per versione 57cm   excluded for 57cm version)								0,35
code + 03	Kit Emergenza 3h   3h Emergency kit: 3W 500lm (solo per versione 169cm   only for 169cm version)								0,54

900000.003	SPD 12kV Integrato con spia segnalazione di malfunzionamento   SPD 12kV Embedded with malfunction warning light								
990000.200	Dispositivo Casambi   Casambi device								
990000.102	Interruttore BLUETOOTH® Wireless Casambi Xpress   Casambi Xpress Wireless BLUETOOTH® switch								

ATTENZIONE / ATTENTION

Kit Emergenza 3h + DALI disponibile solo per versione 169cm / 3h Emergency kit + DALI available only for 169cm version.