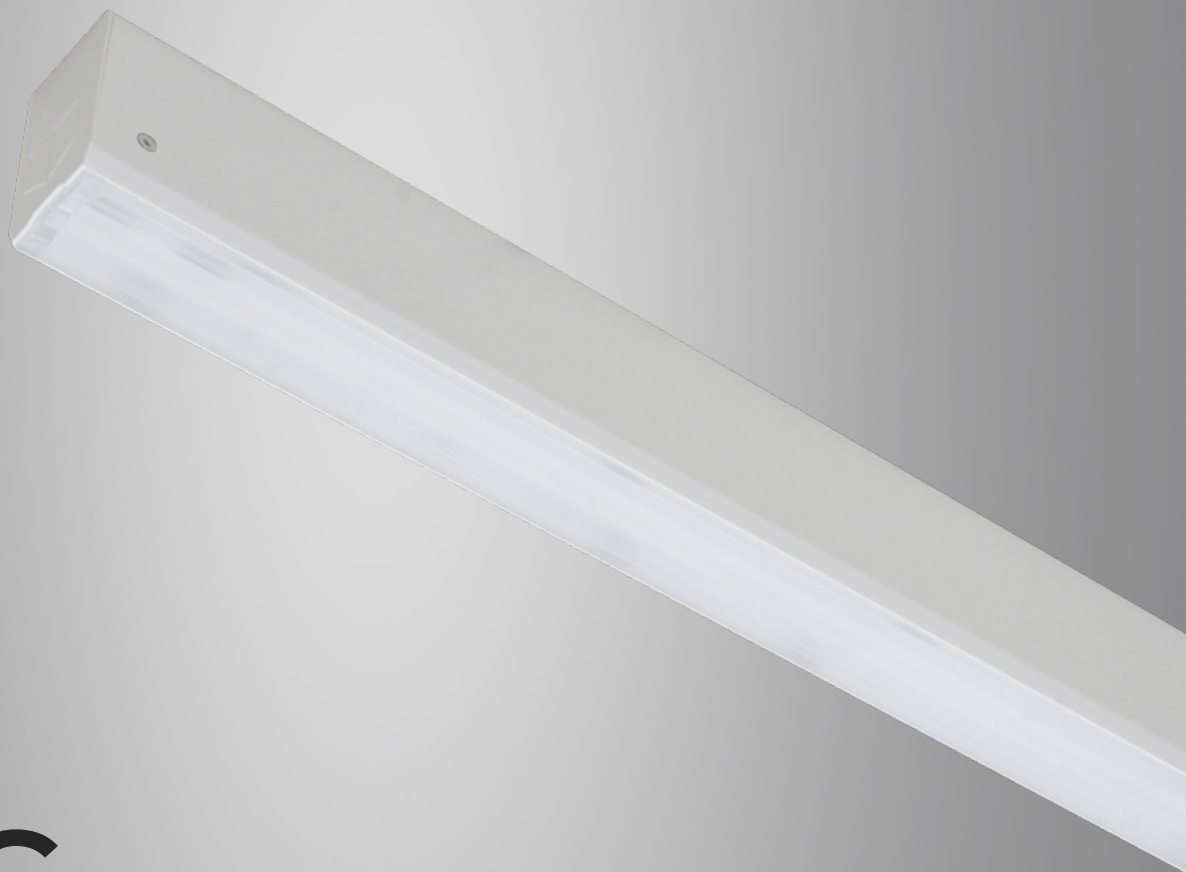




Sly S



Efficienza Luminosa
Luminous Efficacy

up to 187lm/W

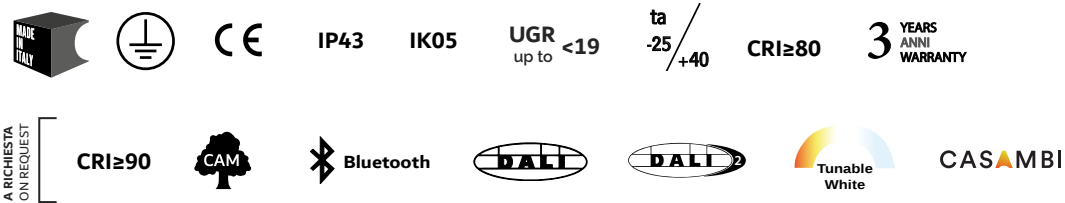
Evoluzione del sistema Sly, realizzato per installazione diretta a soffitto. Caratterizzato da un'altissima efficienza delle proprie ottiche, ed eccellente controllo dell'abbagliamento.

Corpo: lamiera di acciaio 6/10, verniciata con polveri poliestere in grado di garantire un'ottima resistenza agli agenti chimici.
Ottiche: in PMMA anti-UV, disponibile con ottica 90° TL tunnel (UGR<19), sviluppata con innovativo sistema ELA (Extended Light Area) e CLC (Constant Light Colour).
Moduli LED: alimentati a 200mA e 300mA, realizzati con sistema B/C, per la riduzione di ombre e riflessi.
Temperatura colore: 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.

The evolution of Sly system, Sly S was designed for direct ceiling mount installation. Characterized by a very high efficiency, visual comfort and glare control.

Housing: 6/10 steel sheet, painted with polyester powders to guarantee an excellent resistance to chemical agents.
Optics: PMMA anti-UV, available in 90° TL tunnel (UGR<19), developed with innovative ELA (Extended Light Area) and CLC (Constant Light Color) systems.
LED modules: powered at 200mA and 300mA, realized with B/C system, for the reduction of shadows and reflections.
Color temperature: 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.

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 4-5



OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



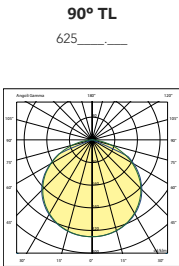
COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS



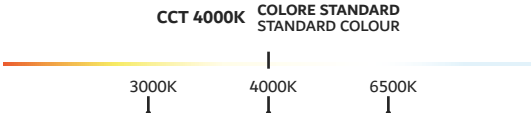
DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- versione CRI90;
- versione Tunable White;
- SPD 12kV;
- driver dimmerabile DALI;
- emergenza 1-3h SA interna;
- sensori di movimento stand alone/cablato ON-OFF o DALI;
- telecomando per sensore crepuscolare/movimento;
- sistema di controllo tecnologia Bluetooth.

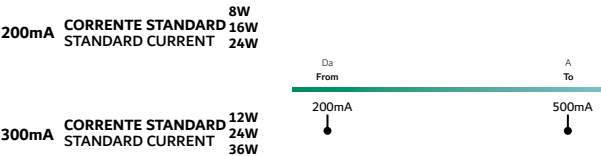
VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS



TEMPERATURA COLORE / COLOUR TEMPERATURE pag. 264

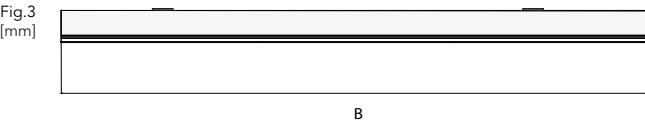
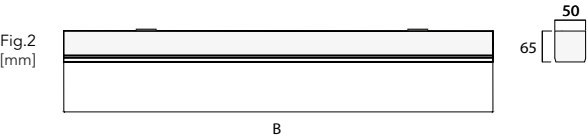


CORRENTE DISPONIBILE / CURRENT AVAILABLE pag. 262



- CRI90 version;
- Tunable White version;
- SPD 12kV;
- DALI dimmable driver;
- internal 1-3h maintained emergency;
- motion sensors stand alone/wired ON-OFF or DALI;
- remote controller for twilight/motion sensor;
- control system based on Bluetooth technology.

DIMENSIONI / DIMENSIONS





CODICE	DESCRIZIONE	POTENZA	FLUSSO NOMINALE	FLUSSO NETTO	CORRENTE	FIGURA	B	UGR	PESO NETTO
Code	Description	Power(W)	Typical flux(lm)	Net output(lm)	Current(mA)	Figure	(mm)		Net weight(Kg)
625641.107	57cm 840	8W	1490	1250	200	1	570	<19	1,80
625641.217	113cm 840	16W	2980	2495	200	2	1129	<19	2,60
625641.326	169cm 840	24W	4470	3740	200	3	1688	<19	3,60
625641.112	57cm 840	12W	2225	1865	300	1	570	<19	1,80
625641.224	113cm 840	24W	4450	3725	300	2	1129	<19	2,60
625641.336	169cm 840	36W	6675	5585	300	3	1688	<19	3,60

code + DALI	Driver dimmerabile DALI DALI 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
990000.009	Sensore di movimento e luminosità da incasso , Stand Alone, CASAMBI Recessed Motion and daylight sensor, CASAMBI
990000.015	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 soffitto 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

DETTAGLI / DETAILS

Clips in acciaio per fissaggio a soffitto, fornite di serie.
Stainless steel clips for ceiling fixing, supplied as
standard.

**ATTENZIONE / ATTENTION**

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

990000.200 Richiede / Requires DALI driver.

990000.008 Richiede DALI, altezza massima 3mt, massimo 50pz / Requires DALI driver, max height 3mt, max 50pcs

990000.009 Richiede DALI + 990000.200, altezza massima 3mt / Requires DALI + 990000.200, max height 3mt

990000.015 Richiede DALI + 990000.200, altezza massima 3mt / Requires DALI + 990000.200, 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**.

Codifica / Coding **CRI** xxx6xx.xxx = Standard CRI80 xxx7xx.xxx = CRI90

Versione CRI90 o configurazioni particolari disponibili a richiesta, devono essere concordati con il referente commerciale.

CRI90 version or any special setup available on request, shall be agreed with the sales representative.

Codifica / Coding **CCT (K)** xxxxxx.xx**6** = 3000K 625641.107 = **Standard 4000K** xxxxxx.xx**8** = 5000K

Configurazione temperatura colore LED: L'ultima cifra del codice indica la temperatura colore del LED (Kelvin). Codici disponibili a Catalogo pag. 264

LED temperature color configuration: The last digit refers to LED's temperature colour (Kelvin). Codes available in the Catalogue pag. 264

Codifica / Coding **CURRENT (mA)** xxxxxx x0x = Sottoutilimentazione 625641107 = Standard mA xxxxxx x1x = Sovralimentazione

Configurazione corrente di alimentazione: La penultima cifra del codice indica la corrente di alimentazione. Codici disponibili a Catalogo pag. 262

Current configuration: The second to last digit refers to LED's temperature colour (Kelvin). Codes available in the Catalogue pag. 262

I flussi luminosi dei prodotti sono stati calcolati considerando il valore tipico (@ ta25° std) dichiarato dal produttore dei LED. Possono essere dunque considerate delle tolleranze sui lotti di produzione di +/-5%. I valori dichiarati sui prodotti fanno tipico riferimento alla colorazione standard 4000K.

Product's luminous flux were calculated taking into account the typical value declared by the LED manufacturer. Therefore, tolerances on production batches could be considered of +/-5%. The values declared refer to standard coloring 4000K.



SLY S C-SYSTEM



Efficienza Luminosa
Luminous Efficacy

up to 187lm/W

Sospensione lineare stand-alone a LED, 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 sys tem (protezione contro sovraccarico e cortocircuito), Active PFC.

Kit di alimentazione: composto da cavo di alimentazione L=2,5m e rosone di finitura.

Kit di sospensione: composto da tiranti in acciaio L=2,5m.

LED linear stand-alone suspension luminaire, with 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.

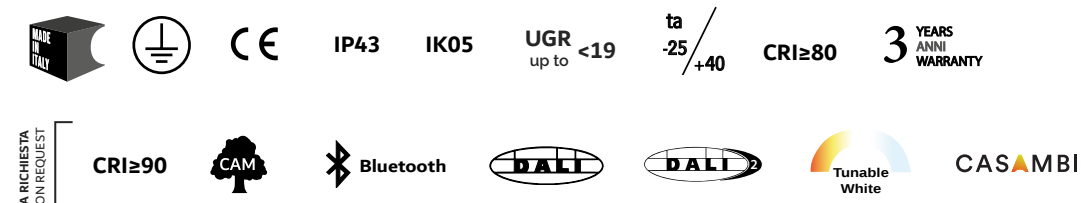
Lumen maintenance: 72.000h L80 B10 @ta25, 55.000h L80 B10 @ta40.

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

Power supply kit: composed of power cable L=2,5m and ceiling base.

Suspension kit: composed of steel tie-rods L=2,5m.

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 4-5



OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS



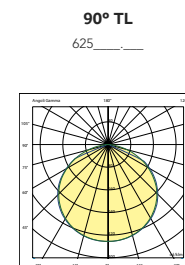
DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- versione CRI90;
- versione Tunable White;
- SPD 12kV;
- driver dimmerabile DALI;
- emergenza 1-3h SA interna;
- cablaggio per fase alternata;
- sensori di movimento stand alone/cablato ON-OFF o DALI;
- telecomando per sensore crepuscolare/movimento;
- sistema di controllo tecnologia Bluetooth.

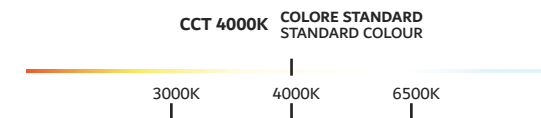
DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- 57cm modulo singolo (ON/OFF);
- giunto meccanico per fila continua;
- giunto meccanico per versione 57cm;
- modulo cieco;
- rosone + cavo alimentazione;
- snodo rotazione 180°;
- snodo rotazione cieco 180°;
- snodo rotazione 180° alimentazione.

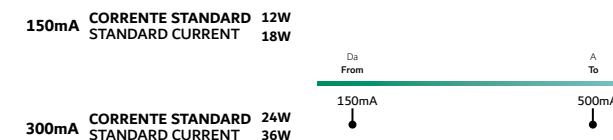
VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS



TEMPERATURA COLORE / COLOUR TEMPERATURE pag. 264



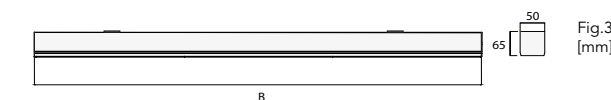
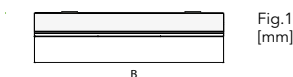
CORRENTE DISPONIBILE / CURRENT AVAILABLE pag. 262



- CRI90 version;
- Tunable White version;
- SPD 12kV;
- DALI dimmable driver;
- internal 1-3h maintained emergency;
- alternating phase wiring;
- motion sensors stand alone/wired ON-OFF or DALI;
- remote controller for twilight/motion sensor;
- control system based on Bluetooth technology.

- 57cm single module (ON/OFF);
- joint for continuous row;
- joint for continuous row 57cm version;
- blind module;
- ceiling base + power supply cable;
- rotating joint 180°;
- blind rotating joint 180°;
- power supply rotating joint 180°.

DIMENSIONI / DIMENSIONS



ATTENZIONE / ATTENTION

990000.200 [Richiede / Requires DALI driver.](#)
990000.008 [Richiede DALI](#), altezza massima 3mt, massimo 50pz / [Requires DALI driver](#), max height 3mt, max 50pcs
990000.009 [Richiede DALI + 990000.200](#), altezza massima 3mt / [Requires DALI + 990000.200](#), max height 3mt
990000.015 [Richiede DALI + 990000.200](#), altezza massima 3mt / [Requires DALI + 990000.200](#), 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**.

Codifica / Coding **CR1** xxx6xx.xxx = Standard CR180 xxx7xx.xxx = CR190
Versione CR190 o configurazioni particolari disponibili a richiesta, devono essere concordati con il referente commerciale.
CR190 version or any special setup available on request, shall be agreed with the sales representative.

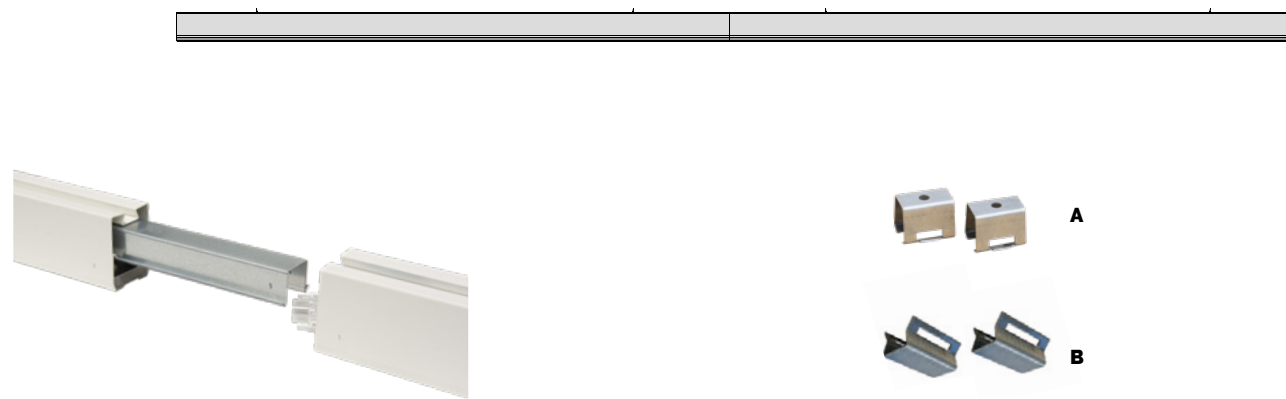
Codifica / Coding **CCT (K)** xxxxxx.xx6 = 3000K 625631.217 = Standard 4000K xxxxxx.xx8 = 5000K
Configurazione temperatura colore LED: L'ultima cifra del codice indica la temperatura colore del LED (Kelvin). Codici disponibili a Catalogo pag. 264
LED temperature color configuration: The last digit refers to LED's temperature colour (Kelvin). Codes available in the Catalogue pag. 264

Codifica / Coding **CURRENT (mA)** xxxxxx.x0x = Sottoalimentazione Underpowered 625631.217 = Standard mA xxxxxx.x2x = Sovralimentazione Overpowered
Configurazione corrente di alimentazione: La penultima cifra del codice indica la corrente di alimentazione. Codici disponibili a Catalogo pag. 262
Current configuration: The second to last digit refers to LED's temperature colour (Kelvin). Codes available in the Catalogue pag. 262

I flussi luminosi dei prodotti sono stati calcolati considerando il valore tipico (@ ta25° std) dichiarato dal produttore dei LED. Possono essere dunque considerate delle tolleranze sui lotti di produzione di +/-5%. I valori dichiarati sui prodotti fanno riferimento alla colorazione standard 4000K.

Product's luminous flux were calculated taking into account the typical value declared by the LED manufacturer. Therefore, tolerances on production batches could be considered of +/-5%. The values declared refer to standard coloring 4000K.

COMPONENTI / COMPONENTS



● Giunto per fila continua
Joint for continuous line
962400.000

● Clips per fissaggio a soffitto, **fornite di serie**
Ceiling fixing clips, **supplied as standard**



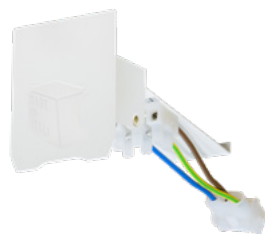
● Sly S Modulo cieco 57cm
Sly S Blind module 57cm
624001.001

Sly S Modulo cieco 113cm
Sly S Blind module 113cm
624001.002

Sly S Modulo cieco 169cm
Sly S Blind module 169cm
624001.003



● Tappo laterale
Side cap
962401.002



● Testata alimentazione laterale
Side power supply
3p: **962401.001**
5p: **962401.004**



● Snodo di rotazione cieco 180°
Rotating blind joint 180°
962401.008



● Snodo di rotazione 180°
Rotating joint 180°
3p: **962401.005**
5p: **962401.006**



● Snodo di rotazione 180° con alimentazione
Power supply rotating joint 180°
3p: **962401.009**
5p: **962401.010**

COMPOSIZIONE FILA CONTINUA / CONTINUOUS ROW COMPOSITION

