

# SLY S C-SYSTEM



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 system (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.

**Efficienza Luminosa**  
Luminous Efficacy

up to 187lm/W

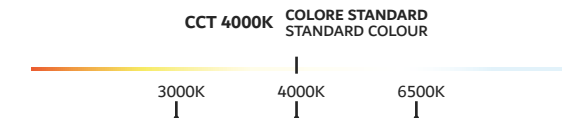
## SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 4-5



## OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



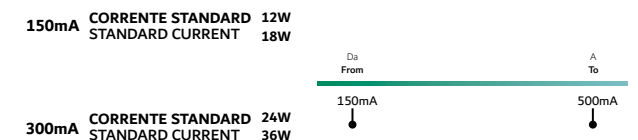
## TEMPERATURA COLORE / COLOUR TEMPERATURE pag. 264



## COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS



## CORRENTE DISPONIBILE / CURRENT AVAILABLE pag. 262



## 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.

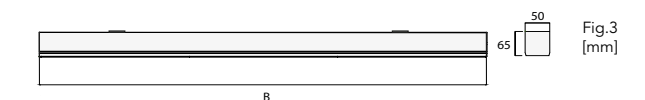
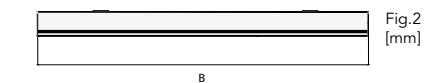
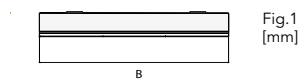
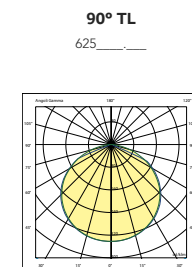
- CRI90 version;
- Tunable White version;
- SPD 12kV;
- DALI dimmable driver;
- internal 1-3h maintained emergency;
- alternating phase wiring;
- motion sensors stand alone/wired ON-OFF or DALI;
- remote controller for twilight/motion sensor;
- control system based on Bluetooth technology.

## 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.

- 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°.

## VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS





| CODICE<br>Code | DESCRIZIONE<br>Description   | POTENZA<br>Power(W) | FLUSSO NOMINALE<br>Typical flux(lm) | FLUSSO NETTO<br>Net output(lm) | CORRENTE<br>Current(mA) | FIGURA<br>Figure | B<br>(mm) | UGR | PESO NETTO<br>Net weight(Kg) |
|----------------|--|---------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|------------------|-----------|-----|------------------------------|
| 625631.217     | 113cm 840  | 16W                 | 2980                                | 2495                           | 200                     | 1                | 1130      | <19 | 2,25                         |
| 625631.326     | 169cm 840  | 24W                 | 4470                                | 3740                           | 200                     | 2                | 1690      | <19 | 3,20                         |
| 625631.224     | 113cm 840  | 24W                 | 4450                                | 3725                           | 300                     | 1                | 1130      | <19 | 2,25                         |
| 625631.336     | 169cm 840  | 36W                 | 6675                                | 5585                           | 300                     | 2                | 1690      | <19 | 3,20                         |
| 624001.001     | Modulo cieco 57cm + C/p 3x1,5mm <sup>2</sup>   Blind module 57cm + T/w 3x1,5mm <sup>2</sup>  |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     | 1,10                         |
| 624001.002     | Modulo cieco 113cm + C/p 3x1,5mm <sup>2</sup>   Blind module 113cm + T/w 3x1,5mm <sup>2</sup>  |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     | 2,10                         |
| 624001.003     | Modulo cieco 169cm + C/p 3x1,5mm <sup>2</sup>   Blind module 169cm + T/w 3x1,5mm <sup>2</sup>  |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     | 3,00                         |
| 962400.000     | Giunto meccanico per fila continua   Joint for continuous row system   |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     | 0,28                         |
| 962401.001     | Testata alimentazione Sly 3p   3p Sly Side power supply  |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     | 0,10                         |
| 962401.004     | Testata alimentazione Sly 5p   5p Sly Side power supply  |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     | 0,10                         |
| 962401.002     | Tappo laterale   Side cap  |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     | 0,04                         |
| 962401.005     | Snodo rotazione 180°   180° Rotating joint 3p  |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     | 0,18                         |
| 962401.006     | Snodo rotazione 180°   180° Rotating joint 5p  |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     | 0,18                         |
| 962401.008     | Snodo di rotazione cieco 180°   Blind rotating joint 180°  |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     | 0,18                         |
| 962401.009     | Snodo di rotazione 180° con alimentazione 3p   Power supply rotating joint 180° 3p   |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     | 0,18                         |
| 962401.010     | Snodo di rotazione 180° con alimentazione 5p   Power supply rotating joint 180° 5p   |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     | 0,18                         |
| code + DIMM    | Driver dimmerabile 1-10V   1-10V dimmable driver   |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     |                              |
| 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 <b>incasso</b> , Stand Alone, <b>CASAMBI</b>   Recessed Motion and daylight sensor, <b>CASAMBI</b>  |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     |                              |
| 990000.015     | Sensore di movimento e luminosità per <b>installazione sporgente</b> , Stand Alone, <b>CASAMBI</b>   <b>Surface installation</b> , motion and daylight sensor, Stand Alone, <b>CASAMBI</b> |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     |                              |
| 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, <b>installazione a soffitto</b>   Surface frame for stand alone Sensor, <b>surface mounted installation</b>   |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     |                              |
| 990000.105     | Box per Sensore stand alone, <b>installazione ad incasso</b>   Box for stand alone Sensor, <b>recessed installation</b>  |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     |                              |
| 990000.103     | Telecomando Universale per Sensori Stand Alone - <b>ON/OFF, DALI</b>   Universal Remote Controller for stand alone Sensors   |                     |                                     |                                |                         |                  |           |     |                              |

#### 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.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

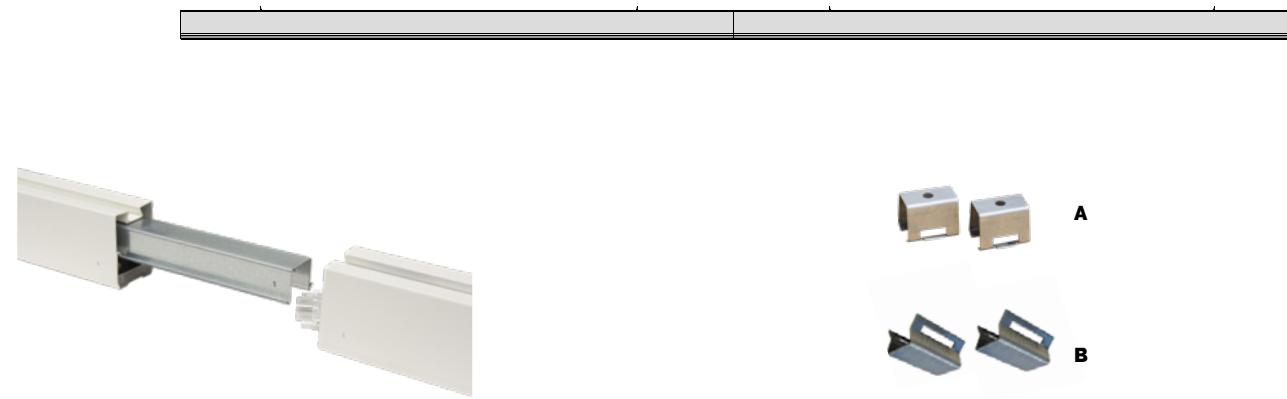
Configurazione corrente di alimentazione: La penultima cifra del codice indica la corrente di alimentazione. Codici disponibili a Catalogo pag. 262

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**



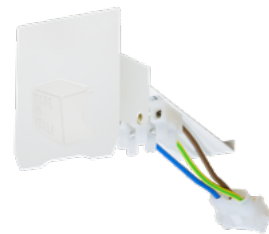
● Sly S Modulo cieco 57cm  
Sly S Blind module 57cm  
**624001.001**

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

