

S L I M

Design by Walter Gadda



Sistema lineare professionale da superficie per interni

- **Applicazione:** mensole, ripiani, vetrine teche, pareti, soffitti
- **Ambientazione:** musei, showroom
- **Installazione:** su superficie
- **Materiale:** alluminio anodizzato - policarbonato
- **Finiture:** anodizzato grigio alluminio
- **Sorgente LED:** microLED bassa potenza
- **Ottiche:** schermo trasparente
- **Funzionamento:** accensione on-off o dimmerabile
- **Caratteristiche:** lunghezza fino a 2 metri
- **Alimentazione:** tensione costante 24Vdc

Surface mounted professional linear lighting system for indoor applications

- **Applications:** shelves, windows, showcases, niches, walls, ceilings
- **Setting:** museums, retail showrooms
- **Installation:** surface mounted
- **Material:** natural anodized aluminium - polycarbonate
- **Finishes:** grey anodized aluminium
- **LED Light source:** micro signal LEDs
- **Optics:** transparent screen
- **Functions:** on-off, dimmable
- **Features:** lengths up to 2 meters
- **Power supply:** constant voltage 24Vdc

Colori LED / LED Colours



Bianco 3000K
White 3000K

Bianco 4000K
White 4000K

Bianco 5000K
White 5000K

Caratteristiche / Characteristics





Slim Plus 3000K, 4000K, 5000K
Slim Plus 3000K, 4000K, 5000K

SLIM MICRO LED 24Vdc

Schermo trasparente / *transparent screen*

	3000K	4000K	5000K
52cm 8W - Alluminio anodizzato / <i>anodized aluminium</i>	SLI.001.23	SLI.005.23	SLI.009.23
102cm 16W - Alluminio anodizzato / <i>anodized aluminium</i>	SLI.002.23	SLI.006.23	SLI.010.23
152cm 24W - Alluminio anodizzato / <i>anodized aluminium</i>	SLI.003.23	SLI.007.23	SLI.011.23
202cm 32W - Alluminio anodizzato / <i>anodized aluminium</i>	SLI.004.23	SLI.008.23	SLI.012.23



Molla di fissaggio
Fixing hook



Particolari di installazione
Hook installation



Fissaggio con vite
Fixing with screw

Riferimenti pagina / Page references:

Electronica di controllo / *Electronic control gear*

Alimentatori / *Power supply units*

Schemi di collegamento / *Connection diagrams*

Diagrammi conici / *Conical diagrams*

Accessori / *Accessories*

Pag. 600, 601, 602, 603

Pag. 590, 591

Pag. 606: G, I, I bis, Q

Pag. 618

Pag. 576

Importante / Remarks:

Alimentazione a tensione costante 24Vdc dimmerabile, collegamento in parallelo
Constant voltage supply 24Vdc dimmable, parallel connection

SLIM MICRO LED 24Vdc PLUS

Schermo trasparente / *transparent screen*

	3000K	4000K	5000K
52cm 16W - Alluminio anodizzato / <i>anodized aluminium</i>	SLI.025.23	SLI.029.23	SLI.033.23
102cm 32W - Alluminio anodizzato / <i>anodized aluminium</i>	SLI.026.23	SLI.030.23	SLI.034.23
152cm 47W - Alluminio anodizzato / <i>anodized aluminium</i>	SLI.027.23	SLI.031.23	SLI.035.23
202cm 63W - Alluminio anodizzato / <i>anodized aluminium</i>	SLI.028.23	SLI.032.23	SLI.036.23



Evento Lumen 2010 - Firenze, Italia - Slim 4000K
 2010 Lumen event - Florence, Italy - Slim 4000K

Riferimenti pagina / Page references:

Elettronica di controllo / *Electronic control gear*

Pag. 600, 601, 602, 603

Alimentatori / *Power supply units*

Pag. 590, 591

Schemi di collegamento / *Connection diagrams*

Pag. 606: G, I, I bis, Q

Diagrammi conici / *Conical diagrams*

Pag. 618

Accessori / *Accessories*

Pag. 576

Importante / Remarks:

Alimentazione a tensione costante 24Vdc dimmerabile, collegamento in parallelo

Constant voltage supply 24Vdc dimmable, parallel connection

SCHEDA TECNICA SLIM

Corpo	estruso in lega di alluminio UNI 6060
Schermo	policarbonato
Finitura corpo	alluminio anodizzato naturale
Ottica	schermo trasparente
Viteria	acciaio inox Aisi 316
Tappi terminali	acciaio inox
Fissaggio	tramite molle in acciaio C77 temprato e nichelato
Cavi di alimentazione	incluso 100cm di cavo FROR in PVC antifiama, 3 poli (2x0,5mm ² + 1x0,25mm ²) Ø esterno 4,7mm
Sorgenti installabili	serie di micro LED signal
Temperatura di colore	3000K, 4000K, 5000K
Alimentazione	tensione costante 24Vdc (±5%)
Potenza assorbita per metro	Slim 16W - Slim Plus 32W
Montaggio consigliato	su superficie (parete, soffitto)
Peso struttura per metro	1120g
Grado di protezione	IP40, IK04
Marchi	CE, F, Classe III
Normativa	prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34-21

TECHNICAL INFORMATION SLIM

Body	aluminium extrusion alloy UNI 6060
Screen	polycarbonate
Body finish	natural anodized aluminium
Optics	transparent screen
Screws	stainless steel Aisi 316
End caps	stainless steel
Installation	with tempered and nickel-plated C77 steel fixing clips
Power supply cables	included a cable of 100cm FROR in PVC fire-proof, 3 poles (3x0,5mm ² + 1x0,25mm ²) external Ø 4,7mm
Available light sources	micro signal LED series
Colour temperature	3000K, 4000K, 5000K
Power supply	constant voltage 24Vdc (±5%)
Power consumption per meter	Slim 16W - Slim Plus 32W
Recommended installation	surface mounted (wall, ceiling)
Structure weight per meter	1120g
Protection degree	IP40, IK04
Markings	CE, F, Class III
Norms	products comply EN60598-1 CEI 34-21 norms

Importante / Remarks:

La temperatura del metallo in prossimità del LED non deve superare il valore di 90°C / The temperature of the metal near the LED should not exceed 90°C



Colori LED / LED Colours



Bianco 3000K
White 3000K



Bianco 4000K
White 4000K



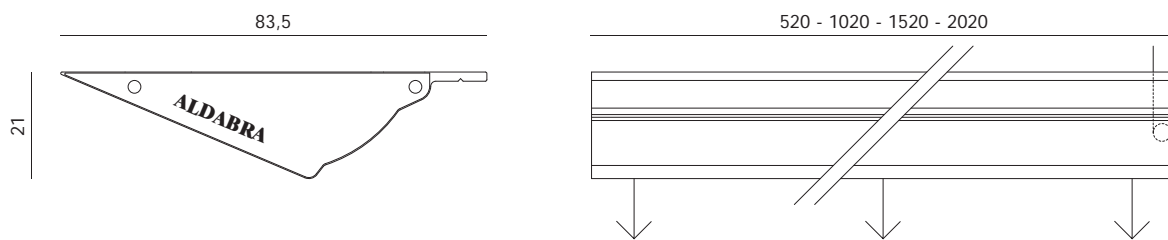
Bianco 5000K
White 5000K

Finiture / Finishes



Alluminio anodizzato
Anodized aluminium

DISEGNI TECNICI / TECHNICAL DRAWINGS



Foro di fissaggio Ø 3,5mm
Fixing hole Ø 3,5mm

FASCI LUMINOSI / OPTICS

Schermo trasparente
Transparent screen

