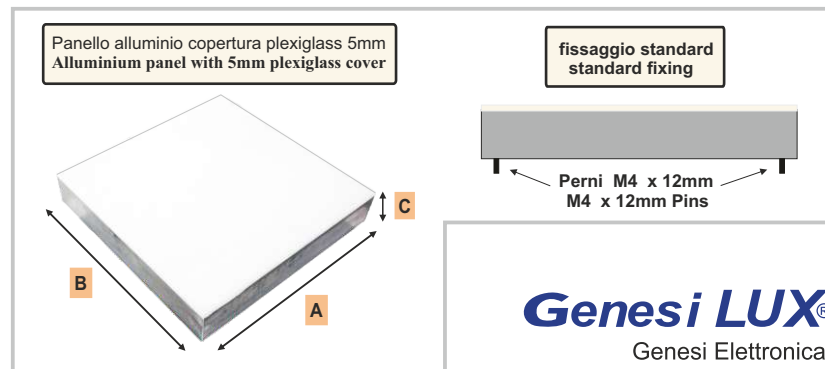
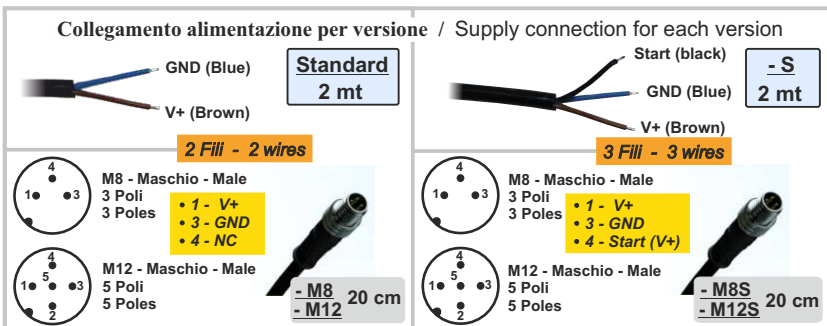


Lampade GERE / GERE Lamps

Pannelli retro illuminati per telecamere, illuminatori a luce diffusa, uso fisso o impulsivo - Back lighted panels for cameras, illuminators diffused light, use fixed or impulsive

Mod. GERE	Lunghezza Length	Altezza Height	Spessore Thickness	Tensione alimentazione Supply voltage	Corrente alim. standard Standard supply current	Potenza assorbita Power consumption	Flusso luminosità generata tipica Typical luminous flux	illuminazione tipica Typical Lighting	Range temperatura lavoro Working temperature range
GERE1004-6K	10 cm	4 cm	2,5 cm	24Vdc +/- 10%.	60 mA	1,5 W	210 lumen	5000 cd/m ²	Da 0(no frost) a +45°C From 0(no frost) To +45°C
GERE1007-6K	10 cm	7 cm	2,5 cm		120 mA	3,0 W	420 lumen	5000 cd/m ²	
GERE1010-6K	10 cm	10 cm	2,5 cm		180 mA	4,5 W	630 lumen	5000 cd/m ²	
GERE2010-6K	20 cm	10 cm	2,5 cm		360 mA	8,5 W	1190 lumen	5000 cd/m ²	
GERE0520-6K	5 cm	20 cm	3,0 cm		120 mA	3,0 W	420 lumen	5000 cd/m ²	
GERE2020-6K	20 cm	20 cm	3,0 cm		620 mA	15 W	2100 lumen	5000 cd/m ²	
GERE3020-6K	30 cm	20 cm	4,5 cm		1080 mA	26,4 W	3690 lumen	5000 cd/m ²	
GERE3030-6K	30 cm	30 cm	4,5 cm		1080 mA	26,4 W	3690 lumen	5000 cd/m ²	
GERE4030-6K	40 cm	30 cm	4,5 cm		1560 mA	37,5 W	5250 lumen	5000 cd/m ²	
GERE4040-6K	40 cm	40 cm	4,5 cm		2080 mA	50,0 W	7000 lumen	5000 cd/m ²	
GERE5020-6K	50 cm	20 cm	4,5 cm		1280 mA	31,0 W	4340 lumen	5000 cd/m ²	
GERE5050-6K	50 cm	50 cm	4,5 cm		3200 mA	77,0 W	10780 lumen	5000 cd/m ²	
GERE6020-6K	60 cm	20 cm	4,5 cm		1520 mA	36,5 W	5110 lumen	5000 cd/m ²	
GERE6060-6K	60 cm	60 cm	4,5 cm		4560 mA	110 W	15400 lumen	5000 cd/m ²	
CUSTOM									



Genesi LUX® a division of
Genesi Elettronica srl



Lampada Led / Led lamp

- Alimentazione: 24 Vdc
Supply: 24Vdc



- Grado di protezione: IP40
Protection degree: IP40

- Illuminatore sistemi ispezione con telecamere
illuminator for vision systems with cameras

Opzioni GERE / GERE Options

Ex. Code : **GEREAABB-YY-CCC-WW1-WW2**

GERE Code			
Dimensioni lampada Lamp dimensions	Colore Led Led Colour	Corrente per Led Current per Led	Varianti e opzioni Variants and options
AABB	YY	CCC	WW1 - WW2

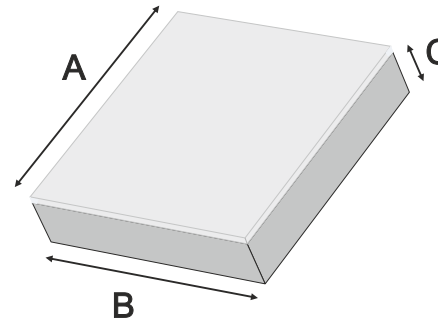
-WW1 Varianti e coperture Lampada Cover Lamp variants	
- STANDARD	Copertura Opalina 5mm Opal Polycarbonate 5mm
-T	Copertura Trasparente 5mm Transparent cover 5mm
-OPC	Copertura aggiuntiva: pellicola collimante omnidirezionale Additional cover with omnidirectional collimation filter
-TP	Copertura aggiuntiva: pellicola polarizzata Additional cover with polarising filter
-IP54	Grado di protezione su richiesta Custom Protection Degree

Mod.	A (mm)	B (mm)	C (mm)
GERE1004	100	40	25
GERE1007	100	70	25
GERE1010	100	100	25
GERE2010	200	100	25
GERE0520	50	200	30
GERE2020	200	200	30
GERE3020	300	200	45
GERE3030	300	300	45
GERE4030	400	300	45
GERE4040	400	400	45
GERE5020	500	200	45
GERE5050	500	500	45
GERE6020	600	200	45
GERE6060	600	600	45
GEREXXX	CUSTOM		

Colori Colours	
-6K STANDARD	Bianco freddo 6000K 6000K Cold white
-4K	Bianco Naturale 4000K 4000K Natural white
-3K	Bianco Caldo 3000K 3000K Warm white
-R625	Rosso/Red 625 nm
-IR850	IR 850 nm
-YY	Custom IR / UV / COLOR

Corrente per Led Current per led	
- STANDARD	30mA per Led 30mA per Led
- STANDARD	20mA per Led 20mA per Led
-CC	Led con pilotaggio diretto in corrente Led with direct driving current
-100	100mA per Led uso impulsivo 100mA for Led impulsive use T ON max 1/10
-CCC	custom

-WW2 Collegamento alimentazione per versione Supply connection for version	
- STANDARD	Versione standard cavo 2 poli 2mt standard version with 2mt 2-poles cable
-M8	Versioni -M8 conn. M8 3 poli Maschio cavo 20cm -M8 versions M8 3-poles 20 cm male cable
-M12	Versioni -M12 conn. M12 5 poli Maschio cavo 20cm -M12 versions M12 5-poles 20 cm male cable
-S	Ver. -S (Start/Strobe) Max. current driving of 10mA, 3poles 2Mt Cable
-M8S	Ver. -M8S (Start/Strobe) Max. curr. driving of 10mA, M8 3poles 20cm Male Cable
-M12S	Ver. -M12S (Start/Strobe) Max. curr. driving of 10mA, M12 5poles 20cm Male Cable
-5M	cavo 2 poli 5mt / 5mt 2 poles cable
-5MS	cavo 3 poli 5mt / 5mt 3 poles cable
-WW	Versioni custom Custom versions



NORMATIVE / STANDARDS

Immunità elettromagnetica - EMC immunity :	EN 61547:2009
Emissione elettromagnetica - EMC emission :	EN 55015:2006
Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields	EN 62493:2010

ATTENZIONE / WARNING

- Prodotto elettrico per uso professionale, può essere installato solo da personale qualificato.
Electrical device exclusively for professional use. Installation can be done by qualified personnel only.
 - In caso di danneggiamento del cavo di alimentazione, la sostituzione del medesimo deve essere eseguita esclusivamente presso la casa madre.
In case of power supply wire damage, its replacement has to be done at the head office exclusively.
- Perdita di GARANZIA a causa di uso improprio e manomissione del prodotto.
Warranty loss in case of inappropriate use and tampering.



Genesi LUX® a division of
Genesi Elettronica srl
V. Bachelet, 3 - 41057 Spilamberto - MODENA -
Tel. 059785566 - info@genesi-lux.it - www.Genesi-lux.it



rev. 04/18