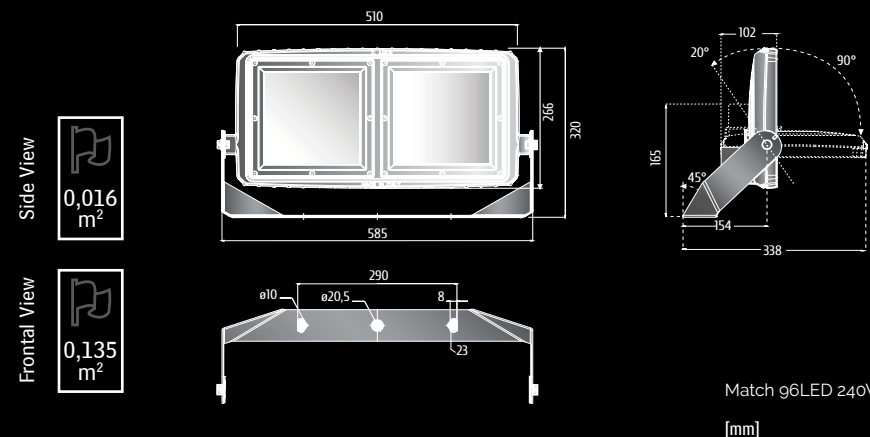




# C-LUCE

NUOVI PRODOTTI

# MATCH



Proiettore modulare a LED di alta potenza, di nuovissima generazione, sviluppato per l'illuminazione di grandi aree, impianti industriali ma soprattutto sportivi, grazie all'altissima efficienza del sistema e alla disponibilità di molteplici soluzioni ottiche.

**Corpo e cornice modulare:** in pressofusione di alluminio.

**Verniciatura:** polvere di poliestere termoisolante, previo trattamento di sgrassaggio e fosfocromatazione in grado di garantire un'altissima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.

**LED:** Samsung LH351C, CRI > 70, CCT 4000K.

**Durata utile:** 100.000h L80 B10 @ta25, 60.000h L80 B20 @tamax.

**Goniometro:** laterale per un puntamento preciso, semplice e rapido.

**Alimentazione:** elettronica 100-305V 50/60Hz, protezione alla scarica 6/10Kv, protezione alla sovratemperatura, protezione al sovraccarico, protezione di cortocircuito, low ripple, dimm 1-10V fornito di serie.

**Staffa di fissaggio:** sagomata, asolata in acciaio da 4 mm. Regolazione del prodotto di 120°. Regolazione ogni singolo modulo 120°.

## Versioni disponibili:

**AS:** con doppio cluster antihurto in PMMA asimmetrica e vertice a 55°;

**15:** con doppio cluster antihurto in PMMA, curva rotosimmetrica e fascio 15°;

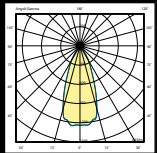
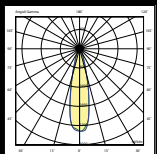
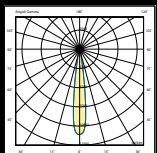
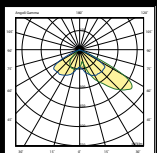
**24:** con doppio cluster antihurto in PMMA, curva rotosimmetrica e fascio 24°;

**40:** con doppio cluster antihurto in PMMA, curva rotosimmetrica e fascio 40°.

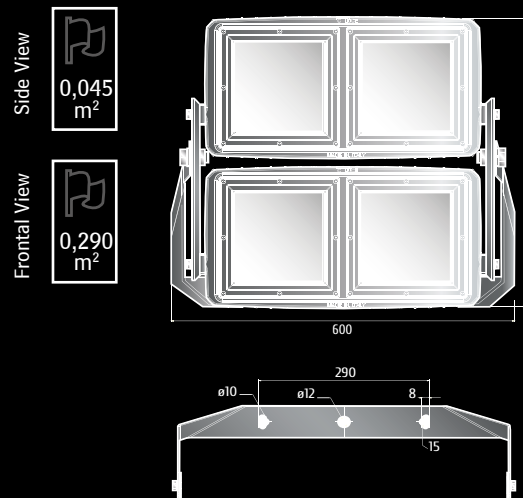
## Disponibile a richiesta:

- vetro extra clear temperato da 4 mm, griglia di protezione (IK10)\*;
- driver 0-10V, PWM, DALI, DMX, riduzione di flusso con sistema Vmidnight;
- CRI80 o 90, CCT 3000/5000K;
- correnti LED variabile;
- SPD esterno 10-15Kv;
- GORE® Protective Vents system.

Codice	Cablaggio	Potenza	Flusso nominale (lm)	Apertura fascio(°)	Peso netto(Kg)
250643.096	96 LED	240W	36950	AS55	9,00
250643.192	192 LED	480W	73900	AS55	18,00
250643.288	288 LED	720W	110850	AS55	35,00
250643.384	384 LED	960W	147800	AS55	44,00
251643.096	96 LED	240W	36950	15	9,00
251643.192	192 LED	480W	73900	15	18,00
251643.288	288 LED	720W	110850	15	35,00
251643.384	384 LED	960W	147800	15	44,00
252643.096	96 LED	240W	36950	24	9,00
252643.192	192 LED	480W	73900	24	18,00
252643.288	288 LED	720W	110850	24	35,00
252643.384	384 LED	960W	147800	24	44,00
253643.096	96 LED	240W	36950	40	9,00
253643.192	192 LED	480W	73900	40	18,00
253643.288	288 LED	720W	110850	40	35,00
253643.384	384 LED	960W	147800	40	44,00

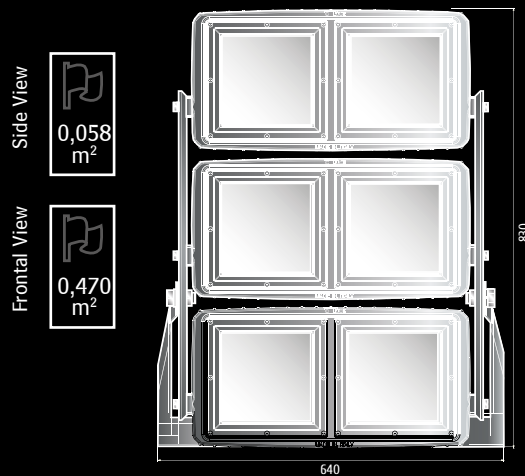


# MATCH



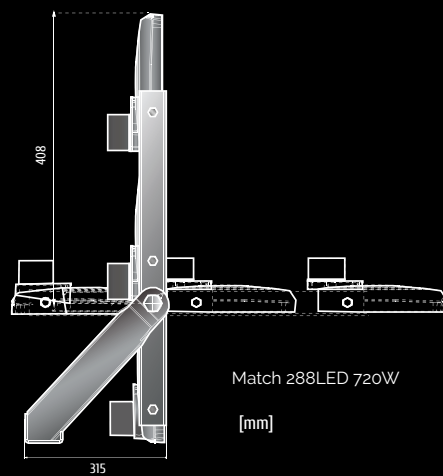
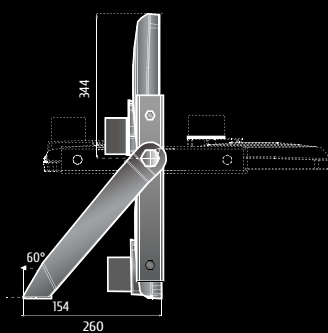
Match 192LED 480W

[mm]



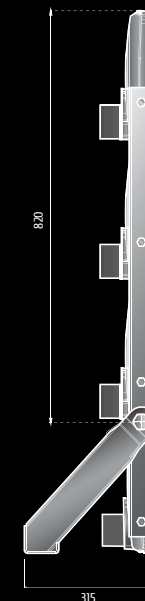
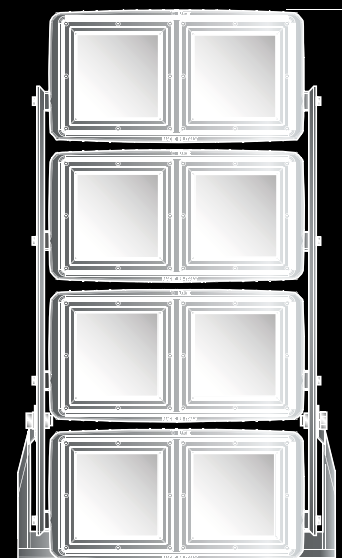
Match 288LED 720W

[mm]



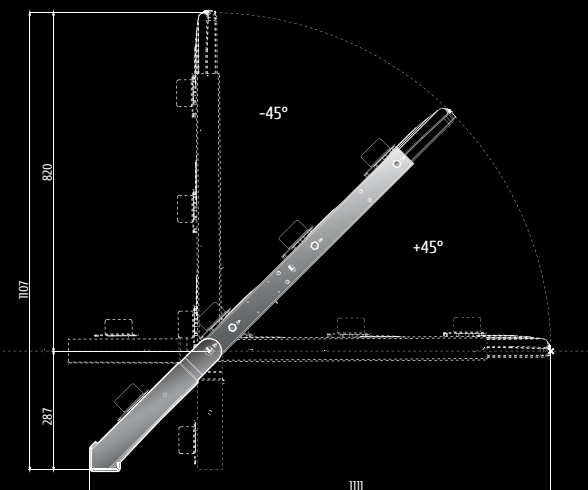
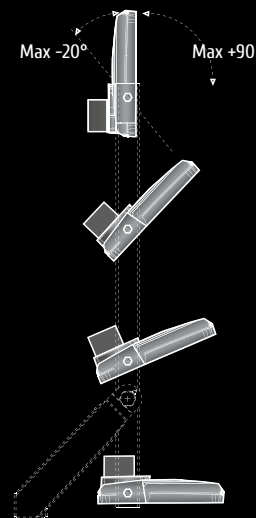
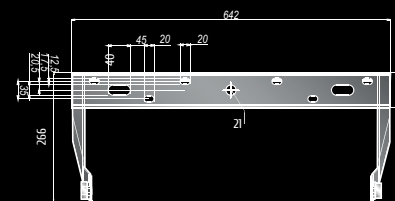
Side View  
0,087 m<sup>2</sup>

Frontal View  
0,610 m<sup>2</sup>



Match 384LED 960W

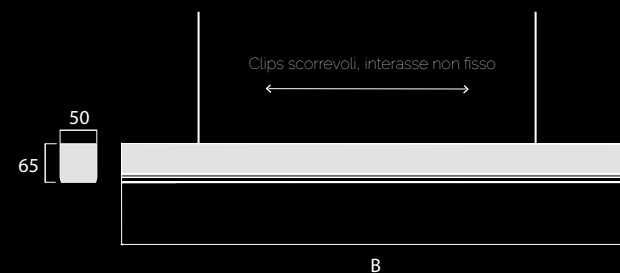
[mm]



# SLY



Kit alimentazione + Rosone L= 2,5mt.  
fornito di serie



Sospensione lineare a led, caratterizzata dall'elevatissima efficienza, comfort visivo, ed 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.

**Ottiche:** in PMMA, disponibili in 5 possibili fasci (60° - 90° come standard), sviluppate con innovativo sistema ELA (Extended Light Area) e CLC (Constant Light Colour).

**Moduli LED:** alimentati a 200mA e 350mA, realizzati con sistema B/C, per la riduzione di ombre e riflessi.

**Temperatura colore:** 3000/4000K. CRI>80.

**Durata utile:** 54.000h L80 B20 @ta25 54.000h L70 B50@tamax.

**Alimentazione:** driver 220-240V 50/60Hz, ripple free, SP system, Active PFC.

**Kit di alimentazione:** composto da cavo di alimentazione 3x1mm<sup>2</sup>, L=2,50mt e rosone di finitura.

**Kit di fissaggio:** composto da tiranti in acciaio L=2,50mt.

**Disponibile a richiesta:**

- versione L=560mm modulo singolo (solo ON/OFF);
- ottiche: 90° TL, AS, R2A;
- driver dimmerabile DALI;
- emergenza 1-3h SA interna.

Codice	Cablaggio	Potenza	Flusso Nominale(lm)	Apertura fascio(°)	B(mm)	Peso netto(Kg)
--------	-----------	---------	---------------------	--------------------	-------	----------------

613641.217	96 LED	17W	2210	60	1130	2,60
613641.326	144 LED	26W	3315	60	1690	3,60
613641.224	96 LED	24W	3810	60	1130	2,60
613641.336	144 LED	36W	5715	60	1690	3,60

614641.217	96 LED	17W	2210	90	1130	2,60
614641.326	144 LED	26W	3315	90	1690	3,60
614641.224	96 LED	24W	3810	90	1130	2,60
614641.336	144 LED	36W	5715	90	1690	3,60

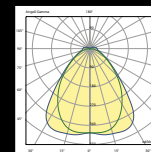
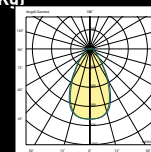
code + DALI DALI dimmable driver

code + 01 1h Emergency kit

code + 03 3h Emergency kit

0,35

0,54



MADE  
IN  
ITALY

UGR  
up to  
<16

IP43



IK05



ta  
25  
40

DALI

3  
YEARS  
WARRANTY

# SLY S/C

## CONTINUOUS ROW SYSTEM



Sospensione lineare modulare a led, caratterizzata dall'elevatissima efficienza, comfort visivo, ed controllo dell'abbagliamento. Sly nasce per essere installata in fila continua, 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.

**Ottiche:** in PMMA, disponibili in 5 possibili fasci (60° - 90° come standard), sviluppate con innovativo sistema ELA (Extended Light Area) e CLC (Constant Light Colour).

**Moduli LED:** alimentati a 200mA e 350mA, realizzati con sistema B/C, per la riduzione di ombre e riflessi.

**Temperatura colore:** 3000/4000K. CRI>80.

**Durata utile:** 54.000h L80 B20 @ta25 54.000h L70 B50@tamax.

**Alimentazione:** driver 220-240V 50/60Hz, ripple free, SP system, Active PFC.

**Kit di alimentazione:** composto da cavo di alimentazione 3x1mm², L=2,50mt e rosone di finitura.

**Kit di fissaggio:** composto da tiranti in acciaio L=2,50mt.

### Disponibile a richiesta:

- versione L=560mm modulo singolo (solo ON/OFF);
- giunto meccanico per L=560mm modulo singolo;
- ottiche: 90° TL, AS, R2A;
- driver dimmerabile DALI;
- emergenza 1-3h SA interna;
- modulo cieco;
- cablaggio passante disponibile anche con inversione di fase per linee trifase;
- snodo rotazione (180°).



Kit alimentazione + Rosone L=2,5mt



Tappo laterale



Testata alimentazione laterale



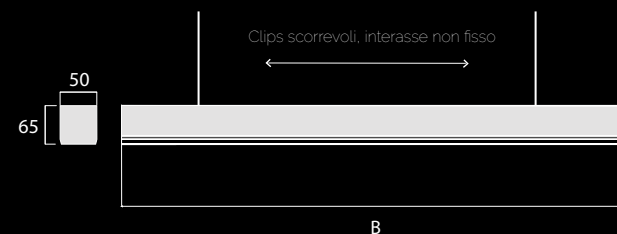
Giunto per fila continua



Kit di sospensione fornito di serie composto da:  
-2 tiranti in acciaio L=2,5mt  
-2 clips regola fune  
-2 nipples  
-2 cilindri conici di attacco



Snodo di rotazione (180°)

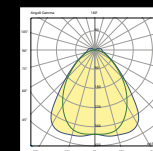
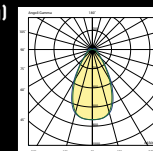


Codice	Cablaggio	Potenza	Flusso Nominale(lm)	Apertura fascio[°]	B(mm)	Peso netto(Kg)
613631.217	96 LED S/C	17W	2210	60	1130	2,25
613631.326	144 LED S/C	26W	3315	60	1690	3,20
613631.224	96 LED S/C	24W	3810	60	1130	2,25
613631.336	144 LED S/C	36W	5715	60	1690	3,20
614631.217	96 LED S/C	17W	2210	90	1130	2,25
614631.326	144 LED S/C	26W	3315	90	1690	3,20
614631.224	96 LED S/C	24W	3810	90	1130	2,25
614631.336	144 LED S/C	36W	5715	90	1690	3,20
613001.002	Blind module S/C				1130	2,10
613001.003	Blind module S/C				1690	3,00

code + DALI DALI dimmable driver

code + 01 1h Emergency kit 0,35

code + 03 3h Emergency kit 0,54



UGR  
up to  
<16

IP43



IK05



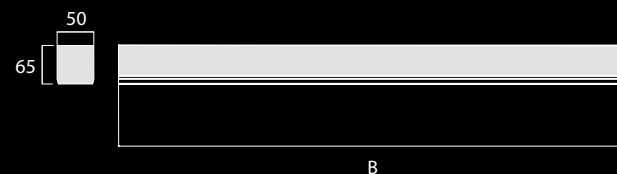
ta  
-25  
/40

DALI

3  
YEARS  
WARRANTY

# SLY S

## SURFACE MOUNTED



L'evoluzione del sistema Sly, realizzata per installazione diretta a soffitto in fila continua. Caratterizzata 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, disponibili in 5 possibili fasci (60° - 90° come standard), sviluppate con innovativo sistema ELA (Extended Light Area) e CLC (Constant Light Colour).

**Moduli LED:** alimentati a 250mA e 350mA, realizzati con sistema B/C, per la riduzione di ombre e riflessi.

**Temperatura colore:** 3000/4000K. CRI>80.

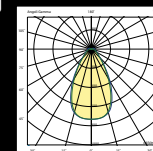
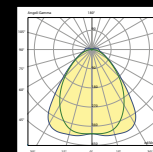
**Durata utile:** 54.000h L80 B20 @ta25 54.000h L70 B50@tamax.

**Alimentazione:** driver 220-240V 50/60Hz, ripple free, SP system, Active PFC.

### Disponibile a richiesta:

- versione L-560mm modulo singolo (solo ON/OFF);
- giunto meccanico per L-560mm modulo singolo;
- ottiche: 90° TL, AS, R2A;
- driver dimmerabile DALI;
- emergenza 1-3h SA interna;
- modulo cieco;
- cablaggio passante disponibile anche con inversione di fase per linee trifase;
- snodo rotazione (180°).

Codice	Cablaggio	Potenza(W)	Flusso nominale(lm)	Apertura fascio(°)	B(mm)	Peso netto(Kg)
624632.217	96 LED	17W	2790	60	1130	2,60
624632.326	144 LED	26W	4185	60	1690	3,60
624632.224	96 LED	24W	3810	60	1130	2,60
624632.336	144 LED	36W	5715	60	1690	3,60
625632.217	96 LED	17W	2790	90	1130	2,60
625632.326	144 LED	26W	4185	90	1690	3,60
625632.224	96 LED	24W	3810	90	1130	2,60
625632.336	144 LED	36W	5715	90	1690	3,60
624002.002	Blind module S/C				1130	2,10
624002.003	Blind module S/C				1690	3,00
code + DALI	DALI dimmable driver					
code + 01	1h Emergency kit					0,35
code + 03	3h Emergency kit					0,54


UGR  
up to  
<16

IP43



IK05



ta  
-25  
+40



# OFFICE EVO



Plafoniera sporgente a led di ultima generazione, estremamente compatta, caratterizzata da un'altissima efficienza, ed eccellente controllo dell'abbagliamento, perfetta per illuminare locali ad uso civile o commerciale, quali scuole, uffici, negozi.

**Corpo:** lamiera di acciaio 6/10, verniciata con polveri poliestere in grado di garantire un'ottima resistenza agli agenti chimici.

**Ottiche:** in PMMA, disponibili con ottiche 60° (UGR <16) e 90° (UGR <20), sviluppate con innovativo sistema ELA (Extended Light Area) e CLC (Constant Light Colour).

**Moduli LED:** alimentati a 350mA e 500mA, realizzati con sistema B/C, per la riduzione di ombre e riflessi. Temperatura colore: 3000/4000K. CRI>80.

**Durata utile:** 54.000h L80 B20 @ta25, 54.000h L70 B50 @ta max.

Alimentazione: driver 220-240V 50/60Hz, ripple free, SP system, Active PFC.

## Disponibile a richiesta:

- driver dimmerabile DALI;
- kit emergenza 1-3h SA interna;
- kit di sospensione L=2,5mt.



Fig. 1

Fig. 2

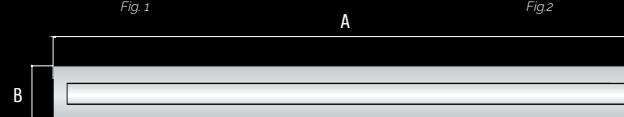


Fig. 3

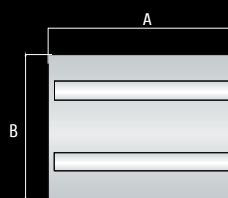


Fig. 4

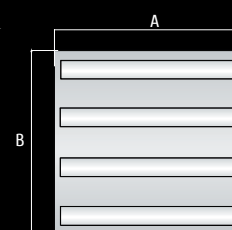


Fig. 5

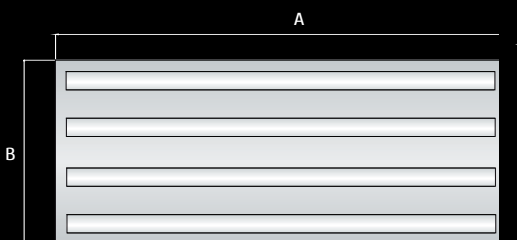


Fig. 6

Suspension kit:  
composed of steel tie-rods  
L=2,5mt, on request



UGR  
up to  
<16

IP40



IK05

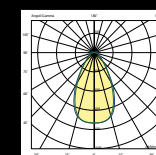


ta  
25  
40

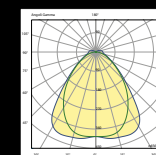


Codice	Potenza(W)	Flusso nominale(lm)	Figura	(mm)	(mm)	Apertura fascio(°)	Peso netto(Kg)
--------	------------	---------------------	--------	------	------	--------------------	----------------

609641.112	LED	12W	1905	1	595	140	60°	1,70
609641.224	LED	24W	3810	2	1195	140	60°	3,30
609641.336	LED	36W	5715	3	1755	140	60°	4,50
609641.118	LED	18W	2615	1	595	140	60°	1,70
609641.236	LED	36W	5230	2	1195	140	60°	3,30
609641.353	LED	53W	7845	3	1755	140	60°	4,50
609641.424	LED	24W	3810	4	595	400	60°	3,20
609641.448	LED	48W	7620	5	595	595	60°	4,70
609641.896	LED	96W	15240	6	1195	595	60°	9,30



610641.112	LED	12W	1905	1	595	140	90°	1,70
610641.224	LED	24W	3810	2	1195	140	90°	3,30
610641.336	LED	36W	5715	3	1755	140	90°	4,50
610641.118	LED	18W	2615	1	595	140	90°	1,70
610641.236	LED	36W	5230	2	1195	140	90°	3,30
610641.353	LED	53W	7845	3	1755	140	90°	4,50
610641.424	LED	24W	3810	4	595	400	90°	3,20
610641.448	LED	48W	7620	5	595	595	90°	4,70
610641.896	LED	96W	15240	6	1195	595	90°	9,30



# LANE



Stainless steel clips, for ceiling fixing  
supplied as standard.



Apparecchio modulare lineare a led, dalla elevatissima efficienza, e un ottimo confort visivo caratteristiche che la rendono ideale per ambienti produttivi, magazzini, aree di lavoro in genere.

**Corpo:** lamiera di acciaio 6/10, verniciata con polveri poliestere in grado di garantire un'ottima resistenza agli agenti chimici.

**Ottiche:** in PMMA, disponibili in 5 differenti fasci (60°, 90°, R2A come standard), sviluppate con innovativo sistema ELA (Extended Light Area) e CLC (Constant Light Colour).

**Moduli LED:** alimentati a 350mA e 700mA, realizzati con sistema B/C, per la riduzione di ombre e riflessi.

**Temperatura colore:** 3000/4000/5000K. CRI>80.

**Durata utile:** 54.000h L80 B20 @ta25, 54.000h L70 B50 @tamax.

**Alimentazione:** driver 220-240V 50/60Hz, ripple free, SP system, Active PFC, connettore stagno ad innesto rapido.

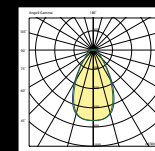
**Kit di fissaggio:** in acciaio inox, fornito di serie.

**Disponibile a richiesta:**

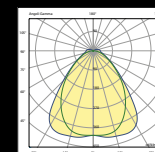
- ottiche: 90° TL, AS;
- driver dimmerabile DALI;
- emergenza 1-3h SA interna.

Codice	Cablaggio	Potenza(W)	Flusso nominale(lm)	Apertura fascio(°)	B(mm)	Peso netto(Kg)
--------	-----------	------------	---------------------	--------------------	-------	----------------

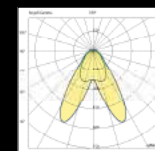
340643.233	96 LED	33W	5840	60	1165	2,80
340643.349	144 LED	49W	8760	60	1724	4,00
340643.270	96 LED	70W	11160	60	1165	2,80
340643.310	144 LED	105W	16740	60	1724	4,00



341643.233	96 LED	33W	5840	90	1165	2,80
341643.349	144 LED	49W	8760	90	1724	4,00
341643.270	96 LED	70W	11160	90	1165	2,80
341643.310	144 LED	105W	16740	90	1724	4,00



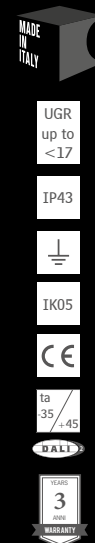
344643.233	96 LED	33W	5840	R2A	1165	2,80
344643.349	144 LED	49W	8760	R2A	1724	4,00
344643.270	96 LED	70W	11160	R2A	1165	2,80
344643.310	144 LED	105W	16740	R2A	1724	4,00



code + DALI DALI dimmable driver

code + 01 1h Emergency kit 0,35

code + 03 3h Emergency kit 0,54





# VENTO



Armatura stradale compatta, di nuovissima generazione, nata per coniugare un design essenziale e moderno. Perfetta per l'illuminazione di strade urbane, parcheggi, viali, piste ciclabili e pedonali.

**Corpo integrale e blocco di fissaggio:** pressofusione di alluminio.

**Blocco di fissaggio:** adatto per pali  $\phi$  60 mm.

**Verniciatura:** polvere di poliestere termoidurente, previo trattamento di sgrassaggio e fosfocromatazione in grado di garantire un'altissima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.

**Vetro di protezione:** serigrafato extra clear temperato da 4 mm.

**Moduli LED:** Standard Zhaga, 6x2, CRI>70, CCT 4000K.

**Durata utile:** 80.000h L80 B10 @ta25, 50.000h L80 B10 @tamax.

**Lente:** cluster multiplo in PMMA 2x2"; ottica stradale, piste ciclabili e pedonali.

**Alimentazione:** elettronica 220-240V 50-60Hz, protezione alla scarica sino a 6/8Kv. Cavo preinstallato 2x1.5mmq L=1.0mt fornito di serie.

Vento può essere installato su testapalo ed orizzontale senza alcun adattatore aggiuntivo. Può essere inclinato di  $+15^\circ/-5^\circ$ .

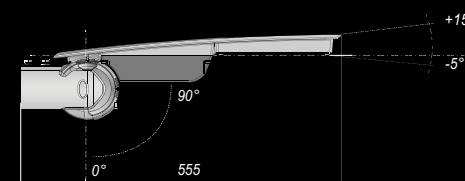
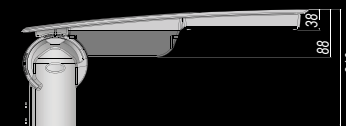
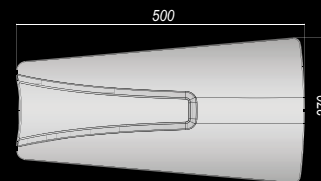
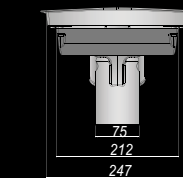
## Disponibile a richiesta:

- driver DALI e riduzione di flusso con sistema Vmidnight;
- CCT 2200/3000/5000K;
- CRI80;
- correnti di alimentazione LED differenti;
- SPD 10Kv con led visibile dall'esterno;
- adattatore per palo diam. 42mm o 50mm;
- ZHAGA: Presa 4 pin (ZHAGA Book 18).

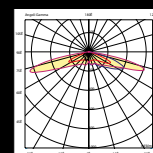
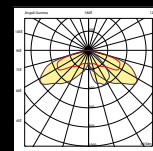
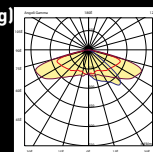
Side View



Superior View



Codice	Cablaggio	Potenza(W)	Flusso nominale(lm)	Apertura fascio(°)	Peso netto(Kg)
508643.162	12LED CRI70	24W	4155	ST M3	5.10
508643.262	24LED CRI70	48W	8310	ST M3	5.25
508643.362	36LED CRI70	72W	12465	ST M3	5.40
509643.162	12LED CRI70	24W	4155	CYC	5.10
509643.262	24LED CRI70	48W	8310	CYC	5.25
509643.362	36LED CRI70	72W	12465	CYC	5.40
510643.162	12LED CRI70	24W	4155	AS	5.10
510643.262	24LED CRI70	48W	8310	AS	5.25
510643.362	36LED CRI70	72W	12465	AS	5.40



# MASTER EVO



Plafoniera adatta per l'installazione ad incasso, ad appoggio su pannelli modulari con struttura portante a vista.

**Corpo:** lamiera di acciaio 6/10, verniciata con polveri poliestere in grado di garantire un'ottima resistenza agli agenti chimici.

**Ottiche:** in PMMA, disponibili con ottiche 60° (UGR <16) e 90° (UGR <20) sviluppate con innovativo sistema ELA (Extended Light Area) e CLC (Constant Light Colour).

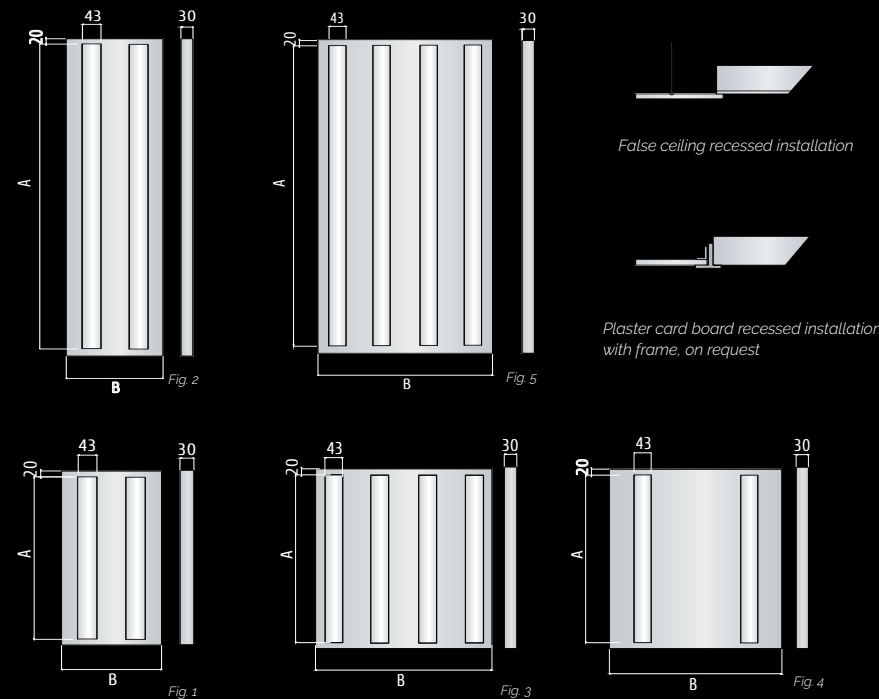
**Moduli LED:** alimentati a 250mA e 350mA, realizzati con sistema B/C, per la riduzione di ombre e riflessi. Temperatura colore: 3000/4000K. CRI>80.

**Durata utile:** 54.000h L80 B20 @ta25, 54.000h L70 B50 @tamax.

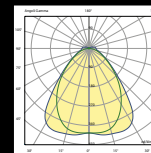
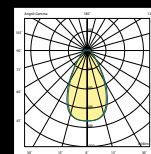
**Alimentazione:** driver 220-240V 50/60Hz, ripple free, SP system, Active PFC.

Disponibile a richiesta:

- CRI90;
- driver dimmerabile DALI;
- kit emergenza 1-3h SA interna;
- telaio per incasso a soffitto in cartongesso.



Codice		Potenza(W)	Flusso nominale(lm)	Figura (mm)	(mm)	Ottica	Peso netto(Kg)
707641.217	LED	17W	2790	1	595	295 60°	2,26
707641.234	LED	34W	5580	2	1195	295 60°	4,22
707641.448	LED (HO)	48,5W	7620	2	1195	295 60°	4,22
707641.434	LED	34W	5580	3	595	595 60°	4,22
707641.224	LED (ECO)	24W	3810	4	595	595 60°	3,78
707641.468	LED	68W	11160	5	1195	595 60°	8,15
708641.217	LED	17W	2790	1	595	295 90°	2,26
708641.234	LED	34W	5580	2	1195	295 90°	4,22
708641.448	LED (HO)	48,5W	7620	2	1195	295 90°	4,22
708641.434	LED	34W	5580	3	595	595 90°	4,22
708641.224	LED (ECO)	24W	3810	4	595	595 90°	3,78
708641.468	LED	68W	11160	5	1195	595 90°	8,15



code + DALI DALI dimmable driver

code + 01 1h Emergency kit 0,35

code + 03 3h Emergency kit 0,54



UGR  
up to  
<16

IP43



IK05

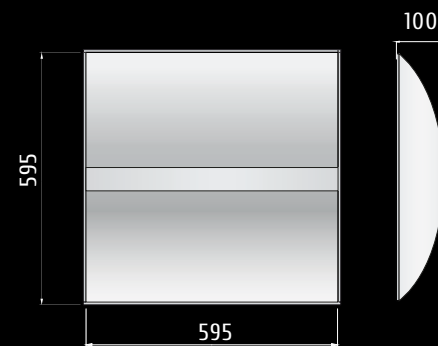


t<sub>a</sub>  
25  
40

DALI

3  
YEARS  
WARRANTY

# RELAX EVO



False ceiling recessed installation



Plaster card board recessed installation with frame, on request

Plafoniera a led, da incasso in appoggio, per controsoffitti con pannelli modulari e struttura portante a vista, caratterizzata da un'alta efficienza, ed eccellente controllo dell'abbagliamento, perfetta per illuminare locali ad uso civile o commerciale, quali scuole, uffici, negozi.

**Corpo:** lamiera di acciaio 6/10, verniciata con polveri poliestere in grado di garantire un'ottima resistenza agli agenti chimici.

**Ottiche:** in PMMA, disponibili con ottiche 60° (UGR <16) e 90° TL (UGR <19) sviluppate con innovativo sistema ELA (Extended Light Area) e CLC (Constant Light Colour).

**Moduli LED:** alimentati a 350mA e 700mA, realizzati con sistema B/C, per la riduzione di ombre e riflessi, temperatura di colore 3000 e 4000K, CRI>80.

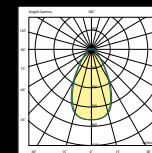
**Durata utile:** 54.000h L80B20 @ta25, 54.000h L70B50 @tamax.

**Alimentazione:** driver 220-240V 50/60Hz, ripple free, SP system, Active PFC

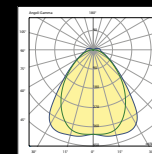
## Disponibile a richiesta:

- CRI90;
- driver dimmerabile DALI;
- kit emergenza 1-3h SA esterna;
- telaio da incasso per cartongesso.

Codice		Potenza(W)	Flusso nominale(lm)	Corrente(mA)	Ottica	Peso netto(Kg)
712641.112	LED	12W	1905	350	60°	2,26
712641.126	LED	26W	3465	700	60°	4,22



713641.112	LED	12W	1905	350	90°	2,26
713641.126	LED	26W	3465	700	90°	4,22



code + DALI	DALI dimmable driver					
code + 01	1h Emergency kit					0,35
code + 03	3h Emergency kit					0,54





# 2020



C Luce Srl

Offices and Production  
Via Marmolada 5/11  
20060 Truccazzano - Mi - Italy  
Tel. +39 02 944 35 095

Mechanic Workshop  
Via S. Pertini 9  
20066 Melzo - Mi - Italy  
Tel. +39 02 944 35 047  
Fax +39 02 944 35 048

[www.cluce.it](http://www.cluce.it)  
[info@cluce.it](mailto:info@cluce.it)

# 20