



design: R&D

MULTI SYSTEM

Sistema componibile finalizzato all'installazione dei proiettori della serie FLAT EVO, ROUND EVO, BLOCK e PHAZE. Le diverse componenti sono realizzate interamente in acciaio zincato e verniciato a polvere di poliestere per garantire la massima resistenza agli agenti atmosferici nel tempo. Grazie alla sua concezione modulare, MULTI SYSTEM consente di creare configurazioni e combinazioni differenti, adattandosi con estrema flessibilità alle esigenze progettuali, illuminotecniche ed estetiche di ogni installazione. La versatilità del sistema permette di integrare più proiettori in diverse disposizioni, offrendo la massima libertà compositiva e valorizzando qualsiasi contesto architettonico.

Modular system designed for the installation of FLAT EVO, ROUND EVO, BLOCK and PHAZE floodlights. All components are manufactured entirely from galvanized steel and finished with a polyester powder coating to ensure maximum resistance to atmospheric agents and long-term durability. Thanks to its modular design, MULTI SYSTEM enables the creation of multiple configurations and combinations, providing exceptional flexibility to meet the specific technical, lighting and aesthetic requirements of each project. The system allows the integration of multiple floodlights in various arrangements, offering maximum design freedom and seamless adaptation to any architectural environment.

MULTI SYSTEM

PALI/POLES

PALO/POLE Ø102 - CON BASE/WITH PLATE

	codice/code	descrizione/description	altezza/height
	20.210223	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H4000mm
	20.210224	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H4500mm
	20.210225	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H5000mm
	20.210226	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H5500mm
	20.210227	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H6000mm
	20.210243	Piastra tirafondi/ Anchor plate	

PALO/POLE Ø102 - DA INTERRARE/BURIED

	codice/code	descrizione/description	altezza/height
	20.210228	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H4500mm
	20.210229	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H5000mm
	20.210230	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H5500mm
	20.210231	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H6000mm
	20.210232	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H6800mm

PALO/POLE Ø120 - CON BASE/WITH PLATE

	codice/code	descrizione/description	
	20.210233	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H4000mm
	20.210234	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H4500mm
	20.210235	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H5000mm
	20.210236	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H5500mm
	20.210237	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H6000mm
	20.210244	Piastra tirafondi/ Anchor plate	

PALO/POLE Ø120 - DA INTERRARE/BURIED

	codice/code	descrizione/description	
	20.210238	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H4500mm
	20.210239	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H5000mm
	20.210240	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H5500mm
	20.210241	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H6000mm
	20.210242	Palo cilindrico / Cylindrical pole	H6800mm

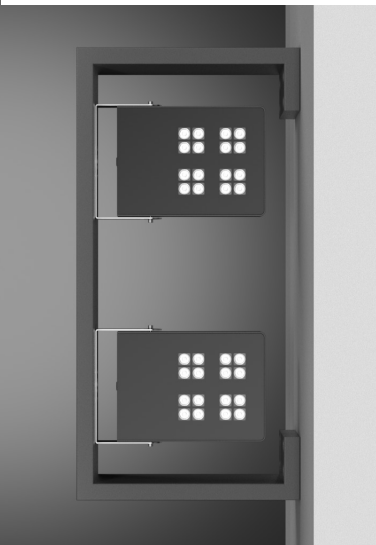
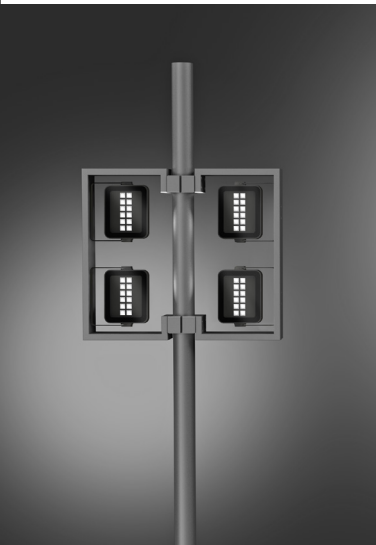
ESEMPIO COMPOSIZIONE CODICE/EXAMPLE OF CODE COMPOSITION

20.210223.01



FINITURA/FINISH

-  .01
verniciato bianco
painted white
-  .02
verniciato nero
painted black
-  .03
verniciato grigio
painted grey
-  .04
verniciato cor-ten
painted cor-ten
-  .11
verniciato antracite
painted anthracite



MULTI SYSTEM

ACCESSORI/ACCESSORIES

H1 - BRACCIO ORIZZONTALE/HORIZONTAL ARM

codice/code	descrizione/description
20.210175	Braccio orizzontale H1 per ganascia Ø102/120mm / Horizontal arm H1 for jaw Ø102/120mm
20.210217	Braccio orizzontale H1 per ganascia Ø76mm / Horizontal arm H1 for jaw Ø76mm



H2 - BRACCIO ORIZZONTALE/HORIZONTAL ARM

20.210176	Braccio orizzontale H2 per ganascia Ø102/120mm / Horizontal arm H2 for jaw Ø102/120mm
20.210218	Braccio orizzontale H2 per ganascia Ø76mm / Horizontal arm H2 for jaw Ø76mm



V1 - BRACCIO VERTICALE/VERTICAL ARM

20.210177	Braccio verticale V1 per ganascia Ø102/120mm / Vertical arm V1 for jaw Ø102/120mm
20.210219	Braccio verticale V1 per ganascia Ø76mm / Vertical arm V1 for jaw Ø76mm



V2 - BRACCIO VERTICALE/VERTICAL ARM

20.210245	Braccio verticale V2 per ganascia Ø102/120mm / Vertical arm V2 for jaw Ø102/120mm
20.210246	Braccio verticale V2 per ganascia Ø76mm / Vertical arm V2 for jaw Ø76mm



SISTEMA DI AGGANCIO A PALO/POLE HOOKING SYSTEM

codice/code	descrizione/description
20.210172	Sistema di aggancio a palo Ø120mm / Pole hooking system Ø120mm
20.210173	Sistema di aggancio a palo Ø102mm / Pole hooking system Ø102mm
20.210174	Sistema di aggancio a palo Ø76mm / Pole hooking system Ø76mm



DISTANZIALE/SPACER

codice/code	descrizione/description	codice/code	descrizione/description
20.210209	Distanziale Flat Evo aggancio Ø120/102mm / Flat Evo spacer Ø120/102mm	20.210213	Distanziale Block aggancio Ø120/102mm / Block spacer Ø120/102mm
20.210210	Distanziale Flat Evo aggancio Ø76mm / Flat Evo spacer Ø76mm	20.210214	Distanziale Block aggancio Ø76mm / Block spacer Ø76mm
20.210211	Distanziale Round Evo aggancio Ø120/102mm / Round Evo spacer Ø120/102mm	20.210215	Distanziale Phaze aggancio Ø120/102mm / Phaze spacer Ø120/102mm
20.210212	Distanziale Round Evo aggancio Ø76mm / Round Evo spacer Ø76mm	20.210216	Distanziale Phaze aggancio Ø76mm / Phaze spacer Ø76mm



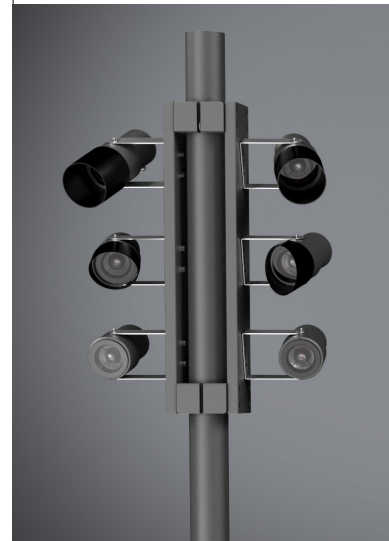
ESEMPIO COMPOSIZIONE CODICE/EXAMPLE OF CODE COMPOSITION

20.210223.01



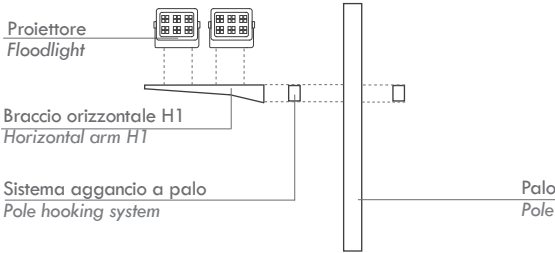
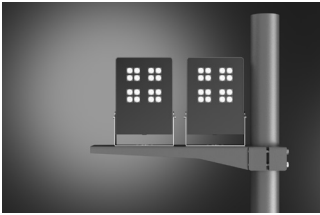
I Dati sono su richiesta / Available on request

I dati e le specifiche tecniche riportati possono essere soggetti a modifiche da parte dell'azienda, al fine di garantire un costante miglioramento del prodotto.
The technical data and specifications provided may be subject to change by the company, in order to ensure continuous product improvement.



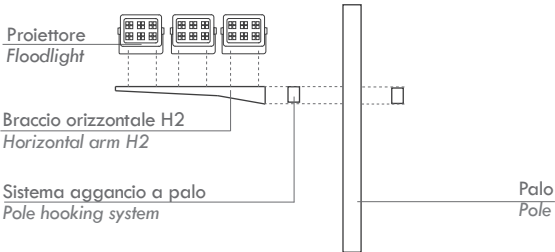
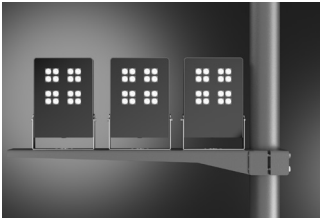
ESEMPI DI COMPOSIZIONE/COMPOSITION EXAMPLES

MULTI SYSTEM



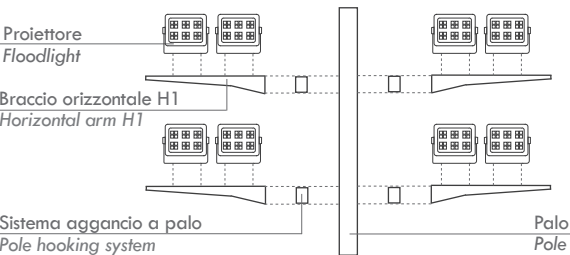
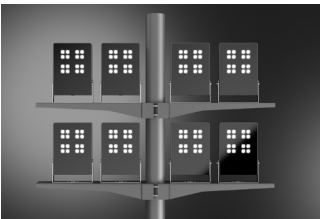
COMPOSIZIONE 1/COMPOSITION 1

nome/name	codice/code	quantità/quantity
Palo / Pole	xx.xxxxxxx	1
Flat Evo 3	03.2000xx	3
Flat Evo 4	03.2000xx	2
Round Evo 3	03.2000xx	4
Round Evo 4	03.2000xx	3
Block 1	03.2000xx	2
Block 2	03.2000xx	1 (+ 1 Block 1)
Phaze 2	03.2000xx	2
Phaze 3	03.2000xx	2
Braccio orizz. H1 Horizontal arm H1	20.210xxx	1
Sistema aggancio Pole hooking system	20.210xxx	1



COMPOSIZIONE 2/COMPOSITION 2

nome/name	codice/code	quantità/quantity
Palo / Pole	xx.xxxxxxx	1
Flat Evo 3	03.2000xx	4
Flat Evo 4	03.2000xx	3
Round Evo 3	03.2000xx	5
Round Evo 4	03.2000xx	4
Block 1	03.2000xx	3
Block 2	03.2000xx	2
Phaze 2	03.2000xx	3
Phaze 3	03.2000xx	3
Braccio orizz. H2 Horizontal arm H2	20.210xxx	1
Sistema aggancio Pole hooking system	20.210xxx	1

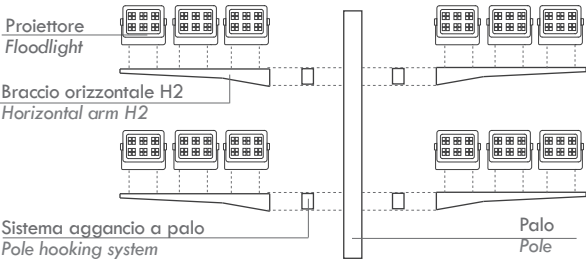
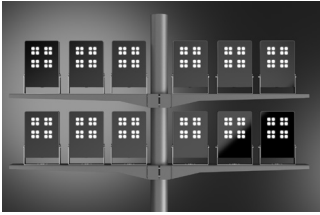


COMPOSIZIONE 3/COMPOSITION 3

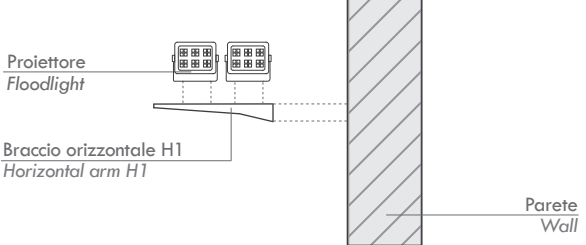
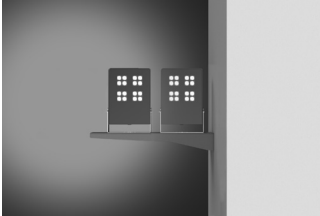
nome/name	codice/code	quantità/quantity
Palo / Pole	xx.xxxxxxx	1
Flat Evo 3	03.2000xx	12
Flat Evo 4	03.2000xx	8
Round Evo 3	03.2000xx	16
Round Evo 4	03.2000xx	12
Block 1	03.2000xx	8
Block 2	03.2000xx	4 (+ 4 Block 1)
Phaze 2	03.2000xx	8
Phaze 3	03.2000xx	8
Braccio orizz. H1 Horizontal arm H1	20.210xxx	4
Sistema aggancio Pole hooking system	20.210xxx	2

ESEMPI DI COMPOSIZIONE/COMPOSITION EXAMPLES

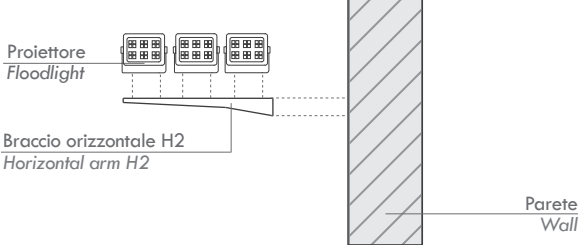
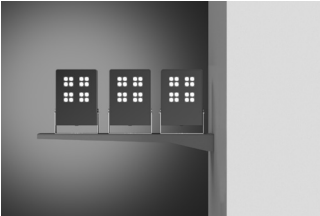
MULTI SYSTEM



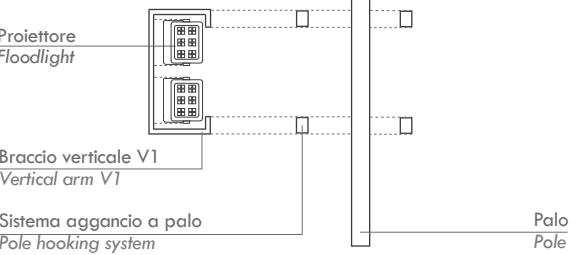
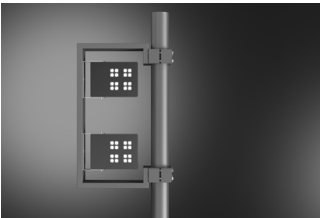
COMPOSIZIONE 4/COMPOSITION 4		
nome/name	codice/code	quantità/quantity
Palo / Pole	xx.xxxxxx	1
Flat Evo 3	03.2000xx	16
Flat Evo 4	03.2000xx	12
Round Evo 3	03.2000xx	20
Round Evo 4	03.2000xx	16
Block 1	03.2000xx	12
Block 2	03.2000xx	8
Phaze 2	03.2000xx	12
Phaze 3	03.2000xx	12
Braccio orizz. H2 Horizontal arm H2	20.210xxx	4
Sistema aggancio Pole hooking system	20.210xxx	2



COMPOSIZIONE 5/COMPOSITION 5		
nome/name	codice/code	quantità/quantity
Flat Evo 3	03.2000xx	3
Flat Evo 4	03.2000xx	2
Round Evo 3	03.2000xx	4
Round Evo 4	03.2000xx	3
Block 1	03.2000xx	2
Block 2	03.2000xx	1 (+1 Block 1)
Phaze 2	03.2000xx	2
Phaze 3	03.2000xx	2
Braccio orizz. H1 Horizontal arm H1	20.210xxx	1



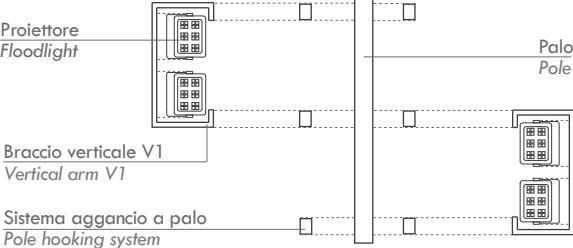
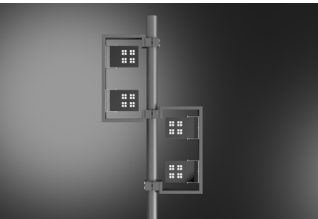
COMPOSIZIONE 6/COMPOSITION 6		
nome/name	codice/code	quantità/quantity
Flat Evo 3	03.2000xx	4
Flat Evo 4	03.2000xx	3
Round Evo 3	03.2000xx	5
Round Evo 4	03.2000xx	4
Block 1	03.2000xx	3
Block 2	03.2000xx	2
Phaze 2	03.2000xx	3
Phaze 3	03.2000xx	3
Braccio orizz. H2 Horizontal arm H2	20.210xxx	1



COMPOSIZIONE 7/COMPOSITION 7		
nome/name	codice/code	quantità/quantity
Palo / Pole	xx.xxxxxx	1
Flat Evo 3	03.2000xx	3
Flat Evo 4	03.2000xx	2
Round Evo 3	03.2000xx	3
Round Evo 4	03.2000xx	3
Block 1	03.2000xx	2
Block 2	03.2000xx	1 (+1 Block 1)
Phaze 2	03.2000xx	2
Phaze 3	03.2000xx	2
Braccio verticale V1 Vertical arm V1	20.210xxx	1
Sistema aggancio Pole hooking system	20.210xxx	2

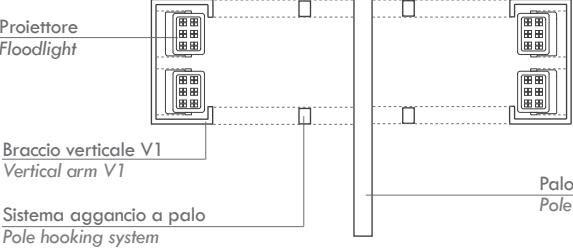
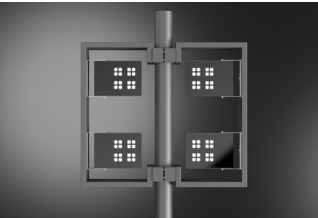
ESEMPI DI COMPOSIZIONE/COMPOSITION EXAMPLES

MULTI SYSTEM



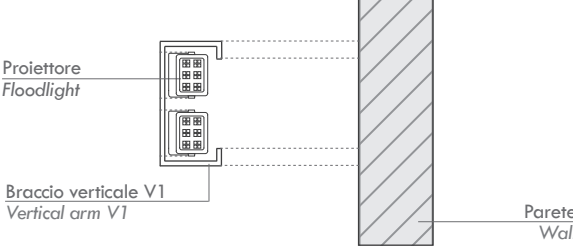
COMPOSIZIONE 8/COMPOSITION 8

nome/name	codice/code	quantità/quantity
Palo / Pole	xx.xxxxxx	1
Flat Evo 3	03.2000xx	6
Flat Evo 4	03.2000xx	4
Round Evo 3	03.2000xx	6
Round Evo 4	03.2000xx	6
Block 1	03.2000xx	4
Block 2	03.2000xx	2 (+2 Block 1)
Phaze 2	03.2000xx	4
Phaze 3	03.2000xx	4
Braccio verticale V1 Vertical arm V1	20.210xxx	2
Sistema aggancio Pole hooking system	20.210xxx	3



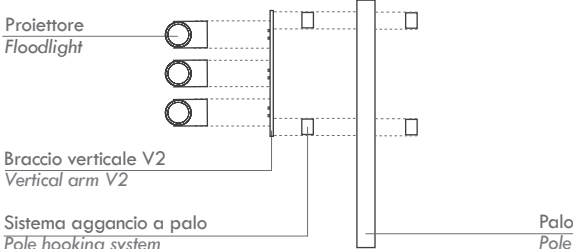
COMPOSIZIONE 9/COMPOSITION 9

nome/name	codice/code	quantità/quantity
Palo / Pole	xx.xxxxxx	1
Flat Evo 3	03.2000xx	6
Flat Evo 4	03.2000xx	4
Round Evo 3	03.2000xx	6
Round Evo 4	03.2000xx	6
Block 1	03.2000xx	4
Block 2	03.2000xx	2 (+2 Block 1)
Phaze 2	03.2000xx	4
Phaze 3	03.2000xx	4
Braccio verticale V1 Vertical arm V1	20.210xxx	2
Sistema aggancio Pole hooking system	20.210xxx	2



COMPOSIZIONE 10/COMPOSITION 10

nome/name	codice/code	quantità/quantity
Flat Evo 3	03.2000xx	3
Flat Evo 4	03.2000xx	2
Round Evo 3	03.2000xx	3
Round Evo 4	03.2000xx	3
Block 1	03.2000xx	2
Block 2	03.2000xx	1 (+1 Block 1)
Phaze 2	03.2000xx	2
Phaze 3	03.2000xx	2
Braccio verticale V1 Vertical arm V1	20.210xxx	1

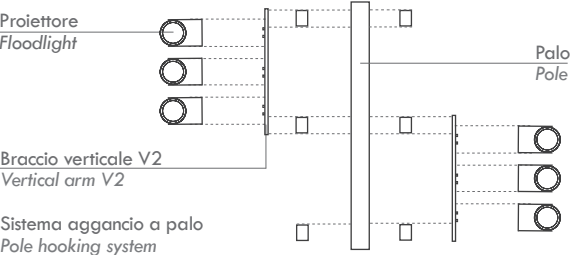


COMPOSIZIONE 11/COMPOSITION 11

nome/name	codice/code	quantità/quantity
Flat Evo 3	03.2000xx	3
Flat Evo 4	03.2000xx	2
Round Evo 3	03.2000xx	3
Round Evo 4	03.2000xx	3
Block 1	03.2000xx	2
Block 2	03.2000xx	1 (+1 Block 1)
Phaze 2	03.2000xx	2
Phaze 3	03.2000xx	2
Braccio verticale V2 Vertical arm V2	20.210xxx	1
Sistema aggancio Pole hooking system	20.210xxx	2

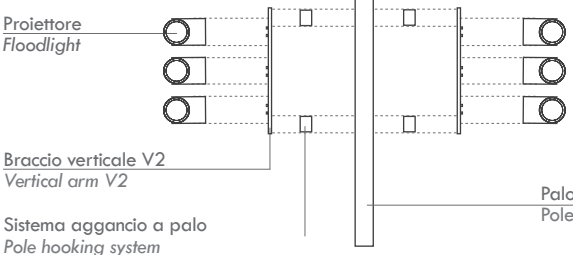
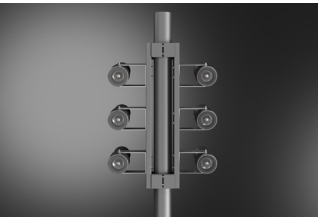
ESEMPI DI COMPOSIZIONE/COMPOSITION EXAMPLES

MULTI SYSTEM



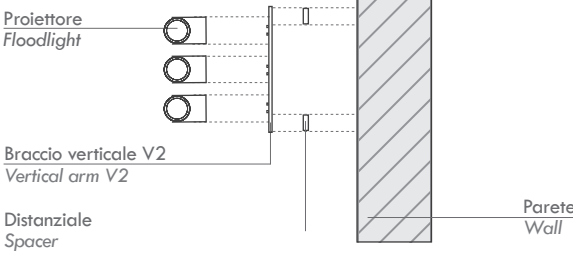
COMPOSIZIONE 12/COMPOSITION 12

nome/name	codice/code	quantità/quantity
Flat Evo 3	03.2000xx	6
Flat Evo 4	03.2000xx	4
Round Evo 3	03.2000xx	6
Round Evo 4	03.2000xx	6
Block 1	03.2000xx	4
Block 2	03.2000xx	2 (+2 Block 1)
Phaze 2	03.2000xx	2
Phaze 3	03.2000xx	2
Braccio verticale V2 Vertical arm V2	20.210xxx	2
Sistema aggancio Pole hooking system	20.210xxx	3



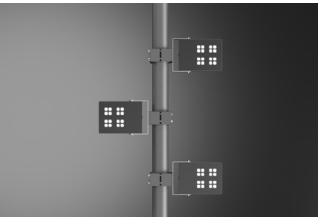
COMPOSIZIONE 13/COMPOSITION 13

nome/name	codice/code	quantità/quantity
Flat Evo 3	03.2000xx	6
Flat Evo 4	03.2000xx	4
Round Evo 3	03.2000xx	6
Round Evo 4	03.2000xx	6
Block 1	03.2000xx	4
Block 2	03.2000xx	2 (+2 Block 1)
Phaze 2	03.2000xx	2
Phaze 3	03.2000xx	2
Braccio verticale V2 Vertical arm V2	20.210xxx	2
Sistema aggancio Pole hooking system	20.210xxx	2



COMPOSIZIONE 14/COMPOSITION 14

nome/name	codice/code	quantità/quantity
Flat Evo 3	03.2000xx	3
Flat Evo 4	03.2000xx	2
Round Evo 3	03.2000xx	3
Round Evo 4	03.2000xx	3
Block 1	03.2000xx	2
Block 2	03.2000xx	1 (+1 Block 1)
Phaze 2	03.2000xx	2
Phaze 3	03.2000xx	2
Braccio verticale V2 Vertical arm V2	20.210xxx	1
Distanziale Spacer	20.210xxx	2



COMPOSIZIONE 15/COMPOSITION 15

nome/name	codice/code	quantità/quantity
Flat Evo 3	03.2000xx	3
Flat Evo 4	03.2000xx	3
Round Evo 3	03.2000xx	3
Round Evo 4	03.2000xx	3
Block 1	03.2000xx	3
Block 2	03.2000xx	3
Phaze 2	03.2000xx	3
Phaze 3	03.2000xx	3
Sistema aggancio Pole hooking system	20.210xxx	2
Distanziale Spacer	20.210xxx	3

SIMBOLOGIA SYMBOLS

Tipologia di alimentazione/Power supply type



Classe di isolamento/Insulation class



Apparecchio in classe I. Deve essere collegato al circuito di terra generale.

Class I luminaire. It must be connected to the general earth circuit.



Apparecchio in classe II con doppio isolamento elettrico. Non necessita di collegamento al circuito di terra.

Class II luminaire with double electrical insulation. There is no need for connection to the earth circuit.



Apparecchio in classe III predisposto per il collegamento a circuiti a bassissima tensione.

Class III luminaire suitable for connection to extra-low voltage circuits.

Protezioni IP/IP Protection degree code

1°CIFRA - Protezione da corpi solidi / 1st DIGIT – Protection against solid bodies

IP2... Protezione da corpi solidi $\geq 12\text{mm}$ / Protection against solid bodies $\geq 12\text{mm}$

IP5... Protezione da polvere / Protection against dust

IP6... Protezione totale da polvere / Total protection against dust

2°CIFRA - Protezione da acqua / 2nd DIGIT – Protection against water

IP...4 Protezione dagli spruzzi d'acqua da ogni direzione / Protection against water spray from all directions

IP...5 Protezione dai getti d'acqua / Protection against water jets

IP...6 Protezione da inondazioni / Protection against powerful water jets

IP...7 Protezione contro l'immersione temporanea fino a 30' sotto 1m d'acqua / Protection against temporary immersion up to 30' under 1m of water

IP...8 Protezione contro l'immersione continua sotto 1m d'acqua / Protection against continuous immersion under 1m of water

IP...9 Protezione contro la pulizia con getto d'acqua ad alta pressione ed alta temperatura / Protection against high-pressure and high-temperature water jets

Resistenza/Resistance



IK08 5,00 J
IK09 10,00 J
IK10 20,00 J



Resistenza al carico statico.

Static load resistance.



Apparecchio calpestabile.

Walk-over luminaire.



Apparecchio carrabile.

Drive-over luminaire.



Zona 1 - Non accessibile
Area non accessibile a persone o veicoli.

Zone 1 - Non accessible
Area not accessible to people or vehicles.



Zona 2 - Calpestabile
Area ad accesso limitato (es. riservate a pedoni e ciclisti).

Zone 2 - Walk-over
Limited access area (e.g. reserved for pedestrians and cyclists).



Zona 3 - Carrabile
Tutte le altre aree accessibili (es. vie carrabili, parcheggi, etc.).

Zone 3 - Drive-over
All other accessible areas (e.g. driveways, parkings, etc.).



Zona 4 - Carrabile +
Come zona 3 ma in cui sono utilizzati spazzaneve e/o agenti decongelanti.

Zone 4 - Drive-over +
Same as zone 3 but where snow plows and/or de-icing agents are used.



Zona 5 - Calpestabile +
Area dove le temperature di funzionamento possono provocare lesioni (es. ambienti per bambini, piscine etc.).

Zone 5 - Walk-over +
Area where operating temperatures can cause injuries (e.g. environments for children, swimming pools etc.).

Condizioni generali/General Conditions

Light At Motion srl si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti della collezione al fine di miglioramento o per esigenze di carattere tecnico e commerciale. Vi invitiamo a consultare il sito www.lightatmotion.com per avere i dati continuamente aggiornati.

LIGHT AT MOTION s.r.l. Via Risorgimento, 43 - 47869 Fratte Di Sassofeltrio (RN) - Italy
Tel. +39.0541.451723 - info@lightatmotion.com

Configurazioni ed optional/Configurations and options



Apparecchio disponibile in versione RGBW (controllo colore LED).

Luminaire available in RGBW version.



Apparecchio disponibile in versione RGBA (controllo colore LED).

Luminaire available in RGBA version.



Apparecchio disponibile in versione TW (tunable white).

Luminaire available in TW version (tunable white).



Apparecchio con possibilità di dimmerazione PWM integrata.

Luminaire has possibility to be dimmed by integrated PWM.



Apparecchio con possibilità di dimmerazione 0/10V integrata.

Luminaire has possibility to be dimmed by integrated 0/10V.



Apparecchio con possibilità di dimmerazione DALI integrata.

Luminaire has possibility to be dimmed by integrated DALI.



Apparecchio con possibilità di dimmerazione DMX integrata.

Luminaire has possibility to be dimmed by integrated DMX.



Apparecchio con possibilità di dimmerazione DMX-RDM integrata.

Luminaire has possibility to be dimmed by integrated DMX-RDM.



Apparecchio con possibilità di dimmerazione SPI integrata.

Luminaire has possibility to be dimmed by integrated SPI.



Lunghezza del cavo di alimentazione in dotazione.

Lenght of supplied power cable.



Protezione contro sbalzi di tensione.

Protection against sudden changes in voltage.



Protezione contro l'inversione di polarità.

Reverse polarity protection.



L'apparecchio permette il collegamento in catena con altri apparecchi.

Luminaire allows chain connection with other luminaires.



Protezione Acqua Stop.

Water Stop protection.

Marchi e requisiti/Certificates and requirements



L'apparecchio può essere installato su superfici normalmente infiammabili.

The luminaire can be installed on normally flammable surfaces.



L'apparecchio può essere installato in ambienti salini.

The luminaire can be installed in saline environments.



L'apparecchio può essere installato in ambienti con concentrazioni di cloruri.

The luminaire can be installed in environments with chlorine concentrations.

Personalizzazione/Custom



Apparecchio personalizzabile (con fattibilità da verificare).
Modifiche su richiesta:
-finitura RAL
-dimensione
-tecnologia di comunicazione (DALI, WIFI o AUDIO integrato)

Luminaire customizable (with feasibility to be checked).
Changes on request:
-RAL finish
-size
-communication technology (integrated DALI, WIFI or AUDIO)

Light At Motion Ltd reserves the right to make every changes to the products of the this collection, to improve the betterment, or to meet the technical and commercial needs. We invite you to visit the website www.lightatmotion.com, as to have always the data updated.