Eclairages Traditionnels

LEDsProsFrance

GENERAL CATALOGUE **TRADITIONAL LIGHTING**

2021 | 2022

INDICE ALFABETICO
ALPHABETICAL INDEX

INFORMAZIONE / INFORMATION

Azienda // Company	pag. 3
Norme e Raccomandazioni // Standards and Recommendations	pag. 40
Indice // Index	pag. 1
Know How	pag. 4
Made in Italy	pag. 3
Processi produttivi // Production processes	pag. 4
Qualità // Quality	pag. 5
Simbologia // Symbols	pag. 2

PRODOTTI / PRODUCTS

Avantgarde Plus	pag. 24
Avantgarde Pro	pag. 24
Avantgarde XL	pag. 26
Brina Pc	pag. 16
Continental	pag. 8
Drop 1-1V 2-2V	pag. 20
Easy	pag. 22
Ego 1-2	pag. 34
Evolution	pag. 6
Forte Inox	pag. 18
Interio	pag. 32
Master PAR - DIF	pag. 38
Office PAR - DIF	pag. 36
Prima Pc	pag. 14
Run	pag. 10
Soul	pag. 28

INDEX

PROIETTORI PER ESTERNI // OUTDOOR FLOODLIGHTS

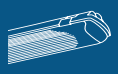
EVOLUTION
Pag. 6

CONTINENTAL
Pag. 8

RUN
Pag. 10

APPARECCHI INDUSTRIALI // INDUSTRIAL LUMINAIRES

PRIMA PC
Pag. 14



BRINA PC
Pag. 16

FORTE INOX
Pag. 18

DROP 1-1V
2-2V
Pag. 20

EASY
C-S-DECO
Pag. 22

ILLUMINAZIONE PUBBLICA E ARREDO URBANO // ROADWAY AND URBAN LIGHTING

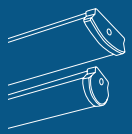
AVANTGARDE
PRO
Pag. 24

AVANTGARDE
PLUS
Pag. 24

AVANTGARDE
XL
Pag. 26

SOUL
Pag. 28

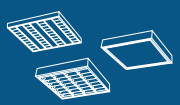
APPARECCHI SPORGENTI E IN SOSPENSIONE // SUSPENDED & SURFACE MOUNTED LUMINAIRES



INTERIO

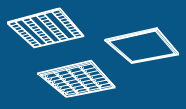
Pag. 32

EGO
1-2-3-4
Pag. 34



OFFICE
DIF PAR
Pag. 36

APPARECCHI DA INCASSO // RECESSED LUMINAIRES



MASTER
DIF PAR
Pag. 38

SYMBOLS

Conformità ai requisiti essenziali di sicurezza previsti da una o più Direttive Comunitarie
Compliance with essential security requirements provided by one or more Community Directives

Apparecchio adatto per lampade a scarica
Luminaires suitable for discharge lamps

Prodotto in classe I, richiede messa a terra
Product in class I, require grounding

Prodotto in classe II, doppio isolamento, non richiedere la connessione della messa a terra
Product in class II, double insulation, do not require the connection of the grounding

Superficie esposta al vento
Surface exposed to the wind

IP20 Protetto contro i corpi solidi maggiori di 12 mm
Protected against solid objects greater than 12 mm

IP23 Protetto contro i corpi solidi maggiori di 12 mm e contro la pioggia
Protected against solid objects greater than 12 mm and spraying water

IP40 Protetto contro i corpi solidi maggiori di 1 mm
Protected against solid objects greater than 1 mm

IP65 Totalmente protetto contro polvere e getti d'acqua
Dust-tight and protected against water jets

IP66 Totalmente protetto contro polvere e onde d'acqua
Dust-tight and protected against heavy seas

ta -35 / +45 Temperatura ambiente min/max
Min/Max room temperature

IK Grado di protezione per gli involucri di apparecchiature elettriche contro impatti meccanici esterni, secondo la norma EN 62262
Degrees of protection provided by enclosures for electrical equipment against external mechanical impacts as per the EN 62262 Standard

CODICE IK IK Code	IK01	IK02	IK03	IK04	IK05	IK06	IK07	IK08	IK09	IK10
Energia di impatto in Joule *Impact energy in Joule*	0,15	0,2	0,35	0,5	0,7	1	2	5	10	20

Colori e Finiture // Colours & Finishes

- Bianco RAL 9010 / *RAL 9010 White*
- Bianco RAL 9003 / *RAL 9003 White*
- Nero RAL 9005 / *RAL 9005 Black*
- Antracite RAL 7039 / *RAL 7039 Anthracite*
- Grigio / Gray
- Grigio RAL 7038 / RAL 7038 Gray
- Argento RAL 9006 / RAL 9006 Silver
- Acciaio Inox / Stainless steel

ESEMPIO / Example **24764_.115**

La 6ª cifra del codice indica il colore del prodotto.
The 6th digit refers to product's colour.

1 Bianco / White
2 Nero / Black
3 Antracite / Anthracite
4 Argento / Silver

Sorgente luminosa // Light source

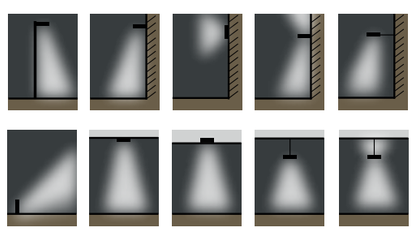
La presenza dei seguenti simboli indica che l'articolo viene fornito completo di sorgente luminosa
The presence of the following symbols indicates that the product comes complete with light source

Lampada sodio o ioduri metallici tubolare da 70W a 400W, E27 - E40
Tubular sodium or metal halide lamp 70W to 400W, E27 - E40

Lampada sodio o ioduri metallici tubolare 1000/2000W, E40
Tubular sodium or metal halide lamp 1000/2000W, E40

Lampada ioduri metallici doppio-attacco 1000/2000W, K12s
Double-attack metal halide lamp 1000/2000W, K12s

Opzioni di Installazione // Installation options



LeDsProsFrance

C Luce was born from an experience of more than twenty years on the market with continuous and recognized successes. A young and dynamic company with great ambitions, which based its commitment on service, professionality and quality.
Every single product is designed, certified and produced in taking care of all the details.
All the lighting products on our catalogue are made to satisfy the requirements of professionals in the field like installers, wholesalers and designers, who find in C Luce a trusted partner.

Our Vision

C Luce sets the ambitious goal to become, through a loyalty path, a reliable products and services supplier for any professional involved in the lighting business. A partner to work with in complete mutual trust and confidence, proposing ourselves on the market, certain of own capacities.

EXUJ BULL INDUSTRIE 1971

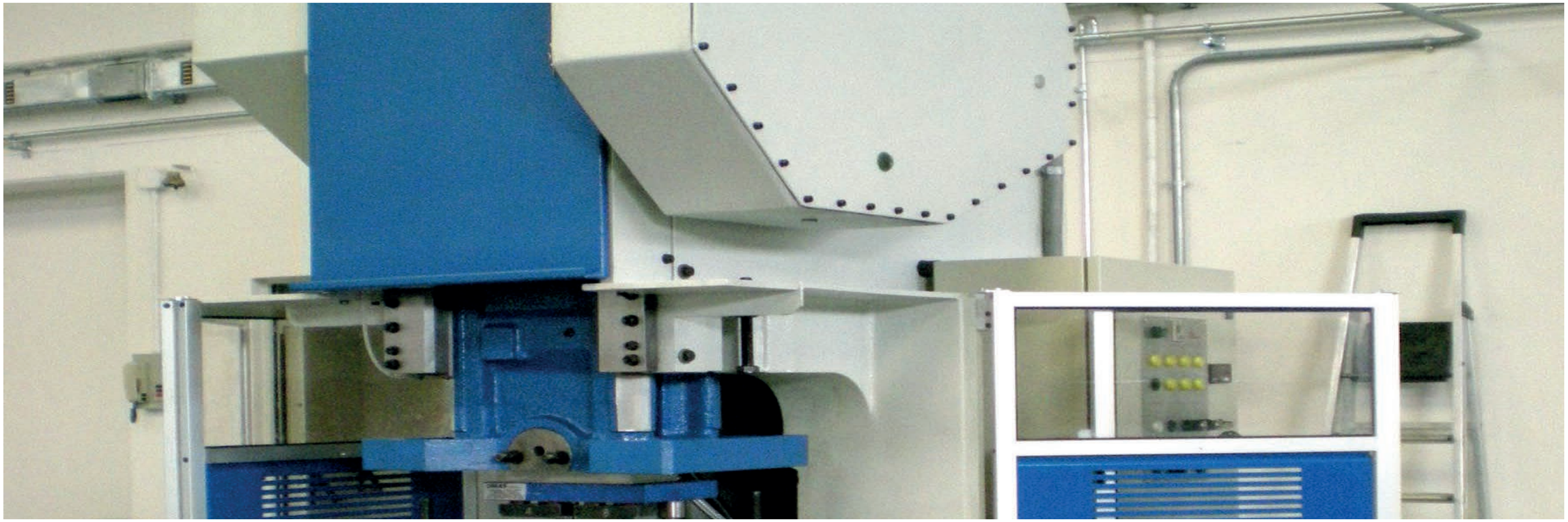
Made in Italy

La consapevolezza dell'importanza del Made in Italy ha spinto C Luce ad investire nuovamente in attrezzature necessarie a portare il completo ciclo produttivo in casa, perseguendo l'eccellenza della qualità e salvaguardando la tradizione aziendale, garantendo ai clienti flessibilità e vera competitività.

Awareness of the Made in Italy importance has promoted C Luce to reinvest in the equipment needed to carry home the full production cycle, pursuing the excellence in quality and safeguarding the company's tradition, giving customers real flexibility and competitiveness.

COMPANY

KNOW HOW



Processi Produttivi // Production Processes

Per poter garantire gli standard qualitativi prefissati e verificabili in ogni loro passaggio produttivo in rispetto della certificazione ISO 9001 acquisita, C Luce gestisce direttamente l'acquisto di tutte le materie prime da fornitori storici, anch'essi certificati.
Successivamente tutte le lavorazioni interne o esterne, direttamente supervisionate dal nostro sistema qualità, vengono effettuate presso i nostri partner che forniscono ogni giorno un eccellente servizio globale, consegnandoci tutti i lavorati e i semilavorati necessari per il completamento del prodotto finale.

To ensure the established quality standards and verifiable in every production step in compliance with ISO 9001 acquired certification, C Luce directly manages the procurement of all raw materials from historical suppliers, which are also certified.
Subsequently all the internal or external processes, directly supervised by our quality system, are made from our partners who provide a daily excellent service, delivering all the finished and semifinished parts required to complete the final product.

Know How

Sposare questa filosofia investendo in risorse umane e finanziarie, significa seguire da vicino tutto il processo delle lavorazioni e le fasi della produzione, accompagnate da un controllo scrupoloso dei componenti, che trasformano la materia prima nei prodotti che contraddistinguono C Luce sul mercato per design e tecnologia. Il prodotto finito si concretizza grazie all'utilizzo di macchinari altamente tecnologici, tra cui presse da 100/160 tonnellate e, come ultima entrata, una punzonatrice a testa rotante ad altissima precisione.

L'affidabilità di C Luce è assicurata non solo dal know-how aziendale di un team professionale altamente qualificato, ma anche da un'accurata scelta dei propri fornitori, eseguita in modo tale da garantire la qualità totale secondo un sistema il certificato ISO 9001.

Embracing this philosophy by investing in financial and human resources means to closely follow the whole manufacturing and production processes and phases, accompanied by a scrupulous control of the components, which transform the raw material into products that distinguish C Luce on the market for its design and technology. The finished product is realized through the use of high tech machines, including 100/160 tons power presses, and, as the last entry, a high precision rotating head stamp machine.

C Luce's reliability is ensured not only by the know-how of a highly qualified and professional team, but also by a careful selection of its suppliers, performed in a way that ensures total quality according to the ISO 9001 certified system.

Sistema Qualità // Quality System

La nostra attività si svolge all'interno di un'area di oltre 6.200 m² di cui 3.100 coperti e adibiti alla produzione e stoccaggio dei nostri articoli. Ogni prodotto è sviluppato valutando il continuo miglioramento tecnologico e la qualità dei materiali.
Ogni nostra scelta applicata quotidianamente fornisce un servizio rapido ed efficiente certificato dal sistema di qualità aziendale ISO 9001.

ISO 9001

ISO 9001 identifica una serie di norme e linee guida sviluppate dall'ISO (International Organization for Standardization), che propongono un sistema di gestione per la qualità dei processi indirizzati al miglioramento dell'efficacia e dell'efficienza dell'organizzazione aziendale.
C Luce ha conseguito nel corso del 2008 la certificazione del proprio Sistema di Gestione per la Qualità attualmente conforme alla norma ISO 9001:2015 con documento di certificazione n° 800338.
L'ente certificatore per il Sistema di Gestione per la Qualità in C Luce è NEMKO Italia SpA.

Our business is developed inside an area of over 6,200 m², of which 3,100 covered and used for production and storage of our products.
Each product is developed considering constant technological improvement and quality of materials.
Every choice is certified by the Quality Management System ISO 9001 and our continuing commitment provides a service as quickly and efficiently as possible.

ISO 9001

ISO 9001 identifies a series of rules and guidelines developed by ISO (International Organization for Standardization), which propose a processes Quality Management System directed to improve the effectiveness and efficiency in a business organization.
C Luce has achieved, during the course of 2008, the Quality Management System approval in accordance with the current ISO 9001: 2015 guidelines with certification document no. 800338.
The certifying body for the Quality Management System in C Luce is NEMKO Italy.

QUALITY

EVOLUTION

Evolution **AS**

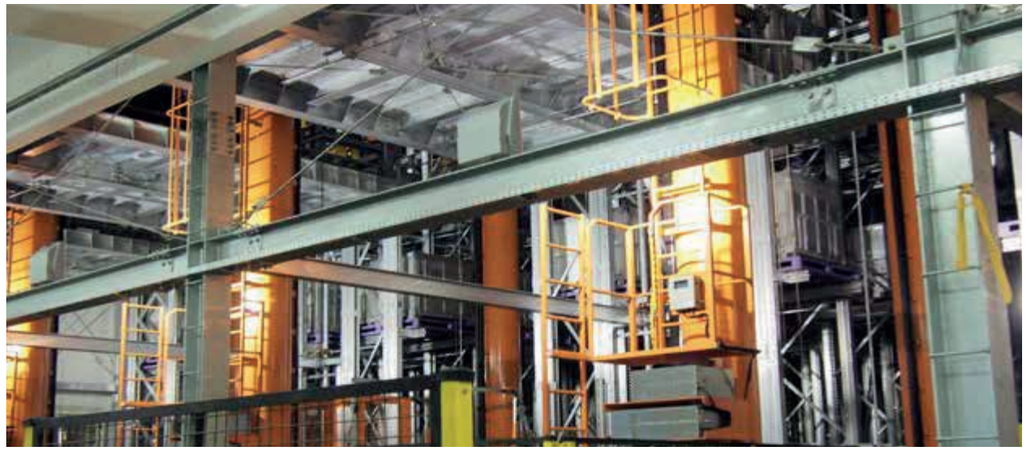
Evolution **SM**

Proiettore professionale per lampade tubolari a scarica 250W e 400W, ideale per illuminazione di aree industriali, edifici, impianti sportivi.

Corpo e cornice: integrale in pressofusione di alluminio.
Verniciatura: polvere di poliestere termoindurente, previo trattamento di sgrassaggio e fosfocromatazione in grado di garantire un'ottima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.
Vetro: extra clear serigrafato e temperato da 4 mm.
Portalampada: ceramico E40.
Alimentazione meccanica: 230V 50Hz, con protezione termica.
Staffa di fissaggio: sagomata in acciaio da 2,5 mm.

Professional projector for tubular discharge lamps 250W and 400W, ideal for lighting industrial areas, buildings, sports facilities.

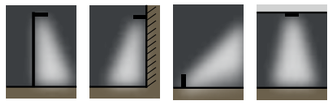
Housing and frame: *die-cast aluminium.*
Paintwork: *thermosetting polyester powder, prior degreasing and phosphochromatizing process that will ensure an extremely high resistance to chemical and atmospheric agents.*
Glass: *extra clear silk-screened 4 mm tempered.*
Lampholder: *ceramic E40.*
Mechanical power supply: *230V 50Hz, thermal protection.*
Bracket: *2.5 mm thick shaped steel.*



SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

MADE IN ITALY · IP66 · IK10 · ta -25/+45 · 0,082m² Lateral view · 0,198m² Front view · 3 YEARS ANNI WARRANTY

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

3 COLORE STANDARD **STANDARD COLOUR**
Argento RAL 9006
RAL 9006 Silver

2
Nero RAL 9005
RAL 9005 Black

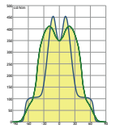
ACCESSORI A RICHIESTA / ACCESSORIES ON REQUEST pag. 12

- griglia di protezione;
- visiera di controllo flusso;
- griglia frangiluce;
- adattatore palo ø 40/60 mm.

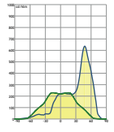
- *protection grid;*
- *visor;*
- *shutter grid;*
- *pole adapter ø 40/60 mm.*

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

SM



AS 50°

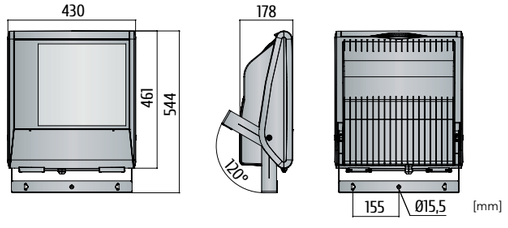


DIMENSIONI IMBALLO / PACKING DIMENSIONS

m³ 0.047
500x460x205mm

1 Pcs
40 pcs

DIMENSIONI / DIMENSIONS



DETTAGLI / DETAILS

Evolution Retro
Evolution back

	CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	CORRENTE Current(A)	INNESCO Trigger(Kv)	ESECUZIONE Execution	SORGENTE Light source	COLORE Colour	PESO NETTO Net weight(Kg)
SM	210123.125	HPS-T/MH-T	250W	3,00	4,50	CNR		●	11,14
	210123.140	HPS-T/MH-T	400W	4,00	4,50	CNR		●	12,66
	210133.125	HPS-T	250W	3,00	4,50	CNRL	▭	●	11,36
	210133.140	HPS-T	400W	4,00	4,50	CNRL	▭	●	12,89
	210233.125	MH-T	250W	3,00	4,50	CNRL	▭	●	11,38
	210233.140	MH-T	400W	4,00	4,50	CNRL	▭	●	12,90
AS	212123.125	HPS-T/MH-T	250W	3,00	4,50	CNR		●	11,15
	212123.140	HPS-T/MH-T	400W	4,00	4,50	CNR		●	12,74
	212133.125	HPS-T	250W	3,00	4,50	CNRL	▭	●	11,34
	212133.140	HPS-T	400W	4,00	4,50	CNRL	▭	●	12,97
	212233.125	MH-T	250W	3,00	4,50	CNRL	▭	●	11,29
	212233.140	MH-T	400W	4,00	4,50	CNRL	▭	●	12,98

921000.000	Griglia di protezione | Protection grid	0,36
921003.002	Griglia frangiluce | Shutter grid	1,11
921003.003	Visiera controllo flusso | Flux control visor	0,75
921003.004	Adattatore palo ø 40/60 mm | Pole adapter ø 40/60 mm	1,46

210123**.125**

La 6a cifra del codice indica il colore del prodotto. The 6th digit refers to product's colour.

Sostituire la 6a cifra del codice del prodotto per cambiare colore. Replace the 6th figure of the product code to change colour.

2 ■ Nero / Black
3 ■ **Argento / Silver**

CONTINENTAL

Continental **AS**

Continental **SM**

Proiettore per lampade tubolari a scarica sino a 2000W, ideale per illuminazione di grandi aree come parcheggi, porti, aeroporti, impianti sportivi.

Corpo e cornice: pressofusione di alluminio.
Verniciatura: polvere di poliestere termoindurente, previo trattamento di sgrassaggio e fosfocromatazione in grado di garantire un'ottima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.
Vetro: extra clear temperato da 5 mm agganciato al corpo attraverso ganci di rotazione in pressofusione di alluminio.
Portalampada: ceramico E40.
Staffa di fissaggio: acciaio da 4 mm stampata e saldata con trattamento finale di zincatura a caldo.
Cassetta porta accenditore: in nylon fibra vetro applicata direttamente al corpo.

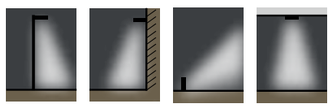
Floodlight for tubular discharge lamps up to 2000W, ideal for large areas lighting as, parking lots, ports, airports, sport facilities.

Housing and frame: *die-cast aluminium.*
Paintwork: *thermosetting polyester powder, prior degreasing and phosphochromatizing process that will ensure an extremely high resistance to chemical and atmospheric agents.*
Glass: *extra clear 5 mm tempered coupled to the body with die-cast aluminium rotation hooks.*
Lampholder: *ceramic E40.*
Bracket: *4 mm thick welded and shaped steel with hot-dip galvanizing final treatment.*
Igniter box: *in nylon fiber glass standard equipment, applied directly on the housing.*

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

MADE IN ITALY · CE · IP65 · IK10 · ta -25/+45 · 0,171m² Lateral view · 0,371m² Front view · 3 YEARS ANNI WARRANTY

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

3 COLORE STANDARD **STANDARD COLOUR**

Griglio RAL 7038
RAL 7038 Gray

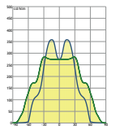
ACCESSORI A RICHIESTA / ACCESSORIES ON REQUEST pag. 12

- accenditore;
- cassetta di alimentazione 1000W;
- cassetta di alimentazione 2000W.

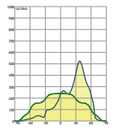
- *igniter box;*
- *1000W wiring box;*
- *2000W wiring box.*

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

SM



AS 40°



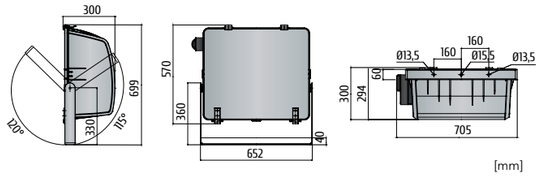
DIMENSIONI IMBALLO / PACKING DIMENSIONS

Solo corpo
Just body

m³ 0.145
715x580x350mm

1 Pcs
10 pcs

DIMENSIONI / DIMENSIONS



[mm]

DETTAGLI / DETAILS

L'accenditore, se ordinato, viene collocato all'interno del proiettore vicino alla morsettiera, facilmente accessibile attraverso un coperchio posto sul fianco del prodotto.

If ordered, the ignitor is placed inside the projector near the terminal block, easily accessible through a cover placed on the product side.

	CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	TENSIONE Voltage(V)	CORRENTE Current(mA)	INNESCO Trigger(Kv)	ESECUZIONE Execution	SORGENTE Light source	PESO NETTO Net weight(Kg)
SM	230003.110	NC	1000W				NC		17,83
	230003.120	NC	2000W				NC		17,83
	230123.110	HPS-T/MH-T	1000W	230V	9,5/10,3	4,50	CNR	NAV-T/HQI-T/D	26,62
	230323.110	MH-T PH	1000W	230V	8,20	1,00	CNR	HPI-T	26,17
	230123.120	MH-T	2000W	380V	10,30	4,50	CNR	HQI-T/D	35,04
	230123.121	MH-T	2000W	380V	10,30	-	CNR	HQI-T/D/I	34,69
	230323.120	MH-T PH	2000W	380V	8,80	1,00	CNR	HPI-T	34,78
	230133.110	HPS-T	1000W	230V	10,30	4,50	CNRL	NAV-T	26,93
	230233.110	MH-T	1000W	230V	9,50	4,50	CNRL	HQI-T/D	26,93
	230333.110	MH-T PH	1000W	230V	8,20	1,00	CNRL	HPI-T	26,58
	230233.120	MH-T	2000W	380V	10,30	4,50	CNRL	HQI-T/D	35,59
	230233.121	MH-T	2000W	380V	10,30	-	CNRL	HQI-T/D/I	35,24
	230333.120	MH-T PH	2000W	380V	8,80	1,00	CNRL	HPI-T	35,39
AS	231003.110	NC	1000W				NC		17,83
	231003.120	NC	2000W				NC		17,83
	231123.110	HPS-T/MH-T	1000W	230V	9,5/10,3	4,50	CNR	NAV-T/HQI-T D	26,62
	231323.110	MH-T PH	1000W	230V	8,20	1,00	CNR	HPI-T	26,17
	231123.120	MH-T	2000W	380V	10,30	4,50	CNR	HQI-T/D	35,04
	231123.121	MH-T	2000W	380V	10,30	-	CNR	HQI-T/D/I	34,69
	231323.120	MH-T PH	2000W	380V	8,80	1,00	CNRL	HPI-T	34,78
	231133.110	HPS-T	1000W	230V	10,30	4,50	CNRL	NAV-T	26,93
	231233.110	MH-T	1000W	230V	9,50	4,50	CNRL	HQI-T/D	26,93
	231333.110	MH-T PH	1000W	230V	8,20	1,00	CNRL	HPI-T	26,58
	231233.120	MH-T	2000W	380V	10,30	4,50	CNRL	HQI-T/D	35,59
	231233.121	MH-T	2000W	380V	10,30	-	CNRL	HQI-T/D/I	35,24
	231333.120	MH-T PH	2000W	380V	8,80	1,00	CNRL	HPI-T	35,39

RUN

Proiettore professionale ad alte prestazioni, sviluppato per lampade a scarica ad arco corto sino a 2000W, ideale per illuminazione campi da calcio o impianti sportivi in genere.

Corpo, ganci e cornice: pressofusione di alluminio.
Verniciatura: polvere di poliestere termoindurente, previo trattamento di sgrassaggio e fosfocromatazione in grado di garantire un'ottima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.
Vetro: extra clear temperato da 5 mm.
Ottica: concentrante disponibile in due differenti aperture, 12° e 35°.
Portalampada: ceramico K12s.
Staffa di fissaggio: acciaio da 4 mm stampata e saldata con trattamento finale di zincatura a caldo.
Cassetta porta accenditore: in nylon fibra vetro applicata direttamente al corpo.
GORE® Protective Vents system: fornito di serie.

High performance professional floodlight, developed for short-arched discharge lamps up to 2000W. Ideal for lighting football pitches or sports facilities in general.

Housing, hooks and frame: *compact die-cast aluminium.*
Paintwork: *thermosetting polyester powder, prior degreasing and phosphochromatizing process that will ensure an extremely high resistance to chemical and atmospheric agents.*
Glass: *extra clear 5 mm tempered.*
Optic: *concentrating available with 12° or 35° beam aperture.*
Lampholder: *ceramic K12s.*
Bracket: *4 mm thickness shaped steel with hot-dip galvanizing final treatment.*
Igniter box: *in nylon fiber glass standard equipment, applied directly on the housing.*
GORE® Protective Vents system: *supplied as standard.*

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

MADE IN ITALY · ⏚ · CE · ⚡ · IP66 · IK10 · ta -25/+45 · 0,146m² Lateral view · 0,206m² Front view · 3 YEARS ANNI WARRANTY

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS

COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

3 COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR

Antracite RAL 7039
RAL 7039 Anthracite

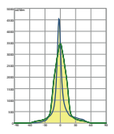
ACCESSORI A RICHIESTA / ACCESSORIES ON REQUEST pag. 12

- accenditore;
- cassetta di alimentazione 1000W;
- cassetta di alimentazione 2000W;
- morsetto sezionatore.

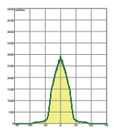
- *igniter box;*
- *1000W wiring box;*
- *2000W wiring box.*
- *switching socket.*

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

12°



35°

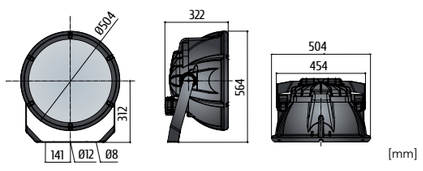


DIMENSIONI IMBALLO / PACKING DIMENSIONS

m³ 0.100
520x520x370mm

1 Pcs
20 pcs

DIMENSIONI / DIMENSIONS



[mm]

CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	TENSIONE Voltage(V)	CORRENTE Current(A)	INNESCO Trigger(Kv)	ESECUZIONE Execution	APERTURA FASCIO Beam angle (°)	SORGENTE Light source	PESO NETTO Net weight(Kg)
240003.000	NC	1000W/2000W				NC	12		13,12
241003.000	NC	1000W/2000W				NC	35		13,12
240223.110	MH-TS	1000W	230V	9,50	4,50	CNR	12	HQI-TS	21,91
240223.120	MH-TS	2000W	380V	10,30	4,50	CNR	12	HQI-TS	30,33
241223.110	MH-TS	1000W	230V	9,50	4,50	CNR	35	HQI-TS	21,91
241223.120	MH-TS	2000W	380V	10,30	4,50	CNR	35	HQI-TS	30,33
240233.110	MH-TS	1000W	230V	9,50	4,50	CNRL	12	HQI-TS	21,97
240233.120	MH-TS	2000W	380V	10,30	4,50	CNRL	12	HQI-TS	30,39
241233.110	MH-TS	1000W	230V	9,50	4,50	CNRL	35	HQI-TS	21,97
241233.120	MH-TS	2000W	380V	10,30	4,50	CNRL	35	HQI-TS	30,39

ACCESSORIES

● Griglia frangiluce Evolution
Evolution shutter grid

■ **921002.002**
□ **921003.002**

● Visiera di controllo flusso Evolution
Evolution visor

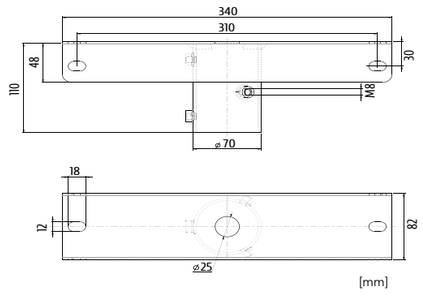
■ **921002.003**
□ **921003.003**

● Griglia di protezione Evolution
Evolution protection grid

921000.000

● Adattatore palo ø 40/60 mm Evolution
Pole adapter ø 40/60 mm Evolution

■ **921002.004**
□ **921003.004**

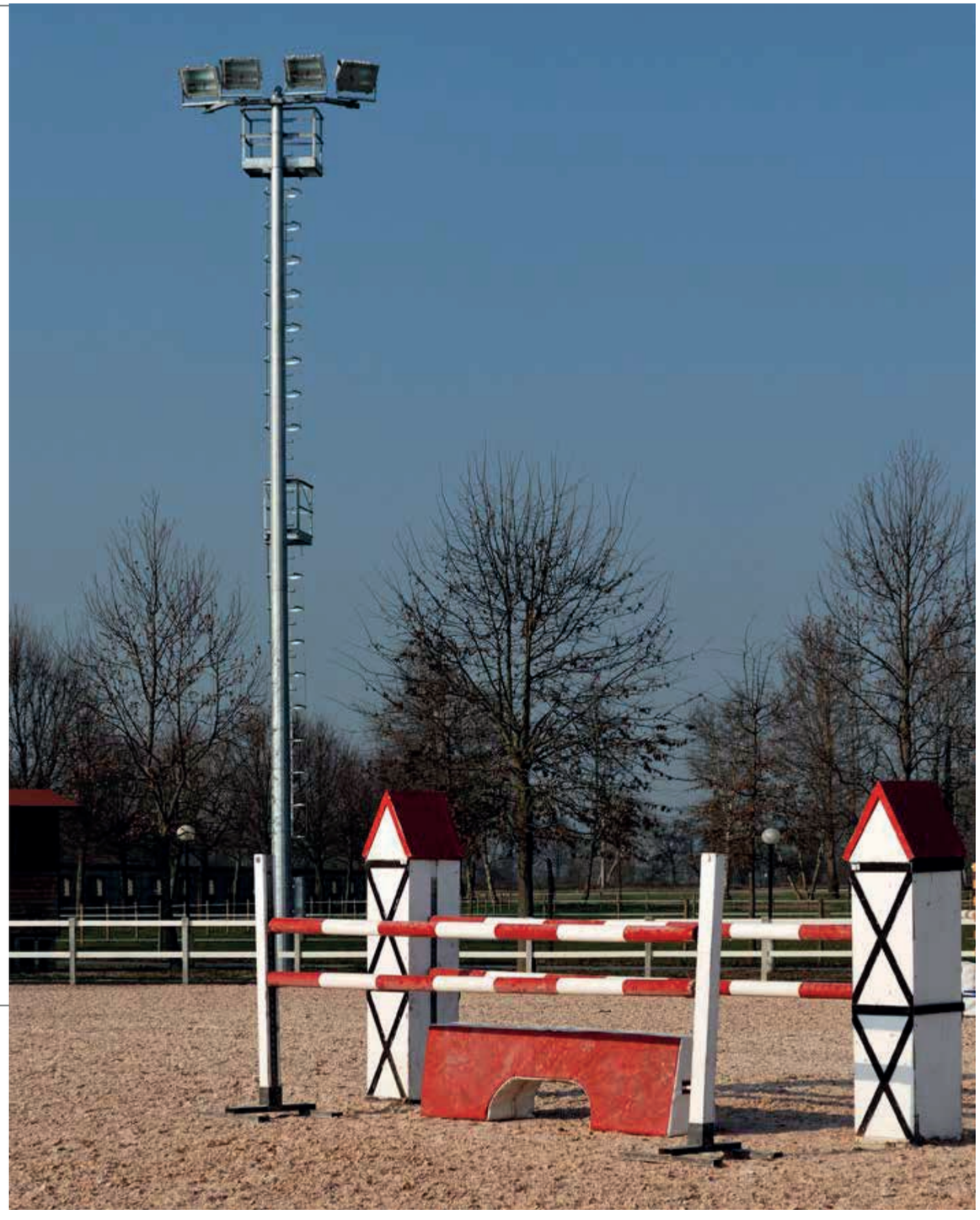


● Cassetta di alimentazione 1000W
1000W wiring box

IP 66
Ta 40°
Classe II - *Class II*

● Cassetta di alimentazione 2000W
2000W wiring box

IP 65
Ta 45°
Classe I - *Class I*



PRIMA PC

Plafoniera stagna realizzata in policarbonato, ideale per installazioni interne ed esterne, aree civili ed industriali, magazzini, garages.

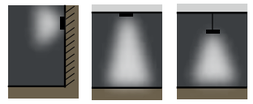
Corpo: policarbonato con elevato grado di resistenza agli urti grazie alla struttura rinforzata.
Schermo: policarbonato trasparente anti ingiallimento, stabilizzato ai raggi UV, stampato ad iniezione, autoestinguente ed infrangibile.
Riflettore: lamiera di acciaio verniciato bianco.
Alimentazione: 220/240V 50/60Hz con reattore elettronico o tensione diretta per tubo LED.
Sistemi di fissaggio: ganci in acciaio inox fornite di serie per fissaggio diretto parete/soffitto o in sospensione.

Waterproof ceiling luminaire, made of polycarbonate, ideal for indoor and outdoor installations, warehouses, civil and industrial areas.

Housing: *polycarbonate with a high level of impact resistance.*
Screen: *transparent polycarbonate, anti-yellowing, UV stabilised, unbreakable self-extinguishing injected.*
Reflector: *white painted steel sheet.*
Power supply: *220/240V 50/60Hz with electronic ballast, or direct mains for LED tube wiring.*
Mounting system: *stainless steel hooks supplied as standard, for direct wall/ceiling fixing or suspended.*

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

7 COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR

Griglio
Gray

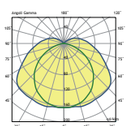
DISPONIBILE A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- versione con clips in acciao inox;
- 1-3h emergenza SA interna;
- cablaggio passante.

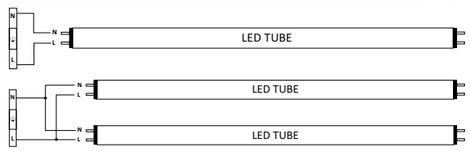
- *stainless steel clips version;*
- *internal 1-3h maintained emergency;*
- *through wiring.*

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

FL T8 G13



SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM



DIMENSIONI / DIMENSIONS

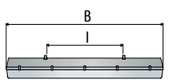


Fig.1
[mm]

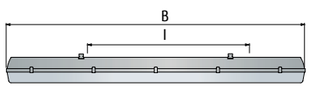
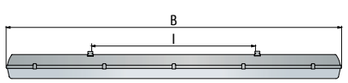


Fig.2
[mm]



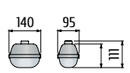


Fig.3
[mm]

DETTAGLI / DETAILS

Sistema di fissaggio: Ganci in acciaio inox per fissaggio parete/soffitto e sospensione **fornite di serie**
Mounting system: *Stainless steel hooks for suspension/wall/ceiling fixing* ***supplied as standard***

LED TUBE

CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	PORTALAMPADA Lampholder	ESECUZIONE Execution	FIGURA Figure	B (mm)	I (mm)	PESO NETTO Net weight(Kg)
107827.118	FL T8	1x18W	G13	EL	1	662	350	0,97
107827.136	FL T8	1x36W	G13	EL	2	1272	700	1,57
107827.158	FL T8	1x58W	G13	EL	3	1572	940	1,95
107827.218	FL T8	2x18W	G13	EL	1	662	350	1,17
107827.236	FL T8	2x36W	G13	EL	2	1272	700	2,05
107827.258	FL T8	2x58W	G13	EL	3	1572	940	2,55
107617.118	T8 LED TUBE	1x18W	G13	CN	1	662	350	0,79
107617.136	T8 LED TUBE	1x36W	G13	CN	2	1272	700	1,44
107617.158	T8 LED TUBE	1x58W	G13	CN	3	1572	940	1,78
107617.218	T8 LED TUBE	2x18W	G13	CN	1	662	350	1,06
107617.236	T8 LED TUBE	2x36W	G13	CN	2	1272	700	1,86
107617.258	T8 LED TUBE	2x58W	G13	CN	3	1572	940	2,34

910707.018	Kit clips in acciaio inox | Stainless steel clips kit **6pcs** (per | for Prima PC 1/2x18W)	
910707.036	Kit clips in acciaio inox | Stainless steel clips kit **10pcs** (per | for Prima PC 1/2x36W)	
910707.058	Kit clips in acciaio inox | Stainless steel clips kit **12pcs** (per | for Prima PC 1/2x58W)	
code + 01	Kit emergenza 1h | 1h Emergency kit (solo per | just for 2x18W/1x36W/2x36W) ESCLUSA | EXCLUDED PRIMA PC LED TUBE	0,39
code + 01	Kit emergenza 1h | 1h Emergency kit (solo per | just for 58W) ESCLUSA | EXCLUDED PRIMA PC LED TUBE	0,58
code + 03	Kit emergenza 3h | 3h Emergency kit (solo per | just for 2x36/58W) ESCLUSA | EXCLUDED PRIMA PC LED TUBE	0,70

Per le versioni Tubo Led, se non diversamente indicato, verrà utilizzato lo schema elettrico indicato nella pagina precedente.
For Led Tube version, unless otherwise indicated, it will be used the wiring diagram indicated on the previous page.

BRINA PC

Plafoniera stagna, con corpo in GRP, ideale per ambienti con presenza di oli e fumi d'olio come, tornerie, opifici o impianti industriali in genere, fornita con un connettore ad innesto rapido di serie, per velocizzare e semplificare l'installazione.

Corpo: fibra di vetro compressa e poliestere rinforzato di colore grigio, con elevato grado di resistenza agli agenti chimici.
Diffusore: policarbonato trasparente anti ingiallimento, stabilizzato ai raggi UV, stampato ad iniezione, autoestinguente ed infrangibile.
Riflettore: lamiera di acciaio verniciato bianco.
Alimentazione: 220/240V 50/60Hz con reattore elettronico o tensione diretta per tubo LED.
Sistemi di fissaggio: ganci in acciaio inox fornite di serie per fissaggio diretto parete/soffitto o in sospensione.

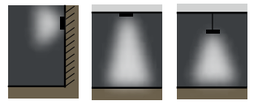
Waterproof ceiling luminaire, with GRP body, ideal for environments with the presence of oils and oil fumes such as turneries, factories or industrial plants, supplied with a fast connection plug as standard, to speed up and simplify installation .

Housing: *compressed fiberglass and gray, reinforced polyester, with high level of resistance to chemical agents.*
Diffuser: *transparent polycarbonate, anti-yellowing, UV stabilised, unbreakable self-extinguishing injected.*
Reflector: *white painted steel sheet.*
Power supply: *220/240V 50/60Hz with electronic ballast or direct mains for LED tube wiring.*
Mounting system: *stainless steel hooks supplied as standard, for direct wall/ceiling fixing or suspended.*

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

MADE IN ITALY · CE · IP66 · IK08 · ta -35/+45 · 3 YEARS ANNI WARRANTY

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

7 COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR

Grigio
Gray

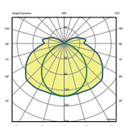
DISPONIBILE A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- versione con clips in acciaio inox;
- 1-3h emergenza SA interna;
- cablaggio passante.

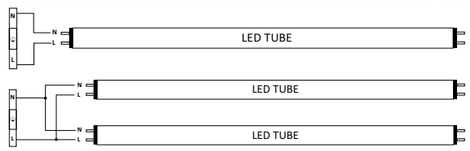
- *stainless steel clips version;*
- *internal 1-3h maintained emergency;*
- *through wiring.*

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

FL T8 G13



SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM



DIMENSIONI / DIMENSIONS

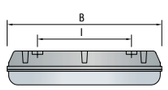


Fig.1
[mm]

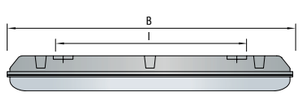


Fig.2
[mm]

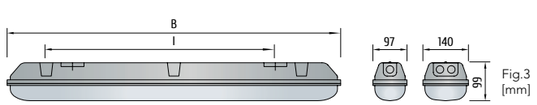


Fig.3
[mm]

DETTAGLI / DETAILS

Sistema di fissaggio: Ganci in acciaio inox per fissaggio parete/soffitto e sospensione **fornite di serie**
Mounting system: *Stainless steel hooks for suspension/wall/ceiling fixing* ***supplied as standard***

LED TUBE

CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	PORTALAMPADA Lampholder	ESECUZIONE Execution	FIGURA Figure	B (mm)	I (mm)	PESO NETTO Net weight(Kg)
120827.118	FL T8	1x18W	G13	EL	1	665	390	1,42
120827.136	FL T8	1x36W	G13	EL	2	1282	800	2,15
120827.158	FL T8	1x58W	G13	EL	3	1578	1100	2,94
120827.218	FL T8	2x18W	G13	EL	1	665	390	2,72
120827.236	FL T8	2x36W	G13	EL	2	1282	800	2,52
120827.258	FL T8	2x58W	G13	EL	3	1578	1100	3,93
120617.118	T8 LED TUBE	1x18W	G13	CN	1	665	390	0,95
120617.136	T8 LED TUBE	1x36W	G13	CN	2	1282	800	1,72
120617.158	T8 LED TUBE	1x58W	G13	CN	3	1578	1100	2,22
120617.218	T8 LED TUBE	2x18W	G13	CN	1	665	390	1,47
120617.236	T8 LED TUBE	2x36W	G13	CN	2	1282	800	2,53
120617.258	T8 LED TUBE	2x58W	G13	CN	3	1578	1100	3,53

912707.018	Kit clips in acciaio inox | Stainless steel clips kit **6pcs** (per | for Brina PC 1/2x18W)	
912707.036	Kit clips in acciaio inox | Stainless steel clips kit **10pcs** (per | for Brina PC 1/2x36W)	
912707.058	Kit clips in acciaio inox | Stainless steel clips kit **12pcs** (per | for Brina PC 1/2x58W)	
code + 01	Kit emergenza 1h | 1h Emergency kit (solo per | just for 2x18W/1x36W/2x36W) ESCLUSA | EXCLUDED BRINA PC LED TUBE	0,39
code + 01	Kit emergenza 1h | 1h Emergency kit (solo per | just for 58W) ESCLUSA | EXCLUDED BRINA PC LED TUBE	0,58
code + 03	Kit emergenza 3h | 3h Emergency kit (solo per | just for 2x36/58W) ESCLUSA | EXCLUDED BRINA PC LED TUBE	0,70

Per le versioni Tubo Led, se non diversamente indicato, verrà utilizzato lo schema elettrico indicato nella pagina precedente.
For Led Tube version, unless otherwise indicated, it will be used the wiring diagram indicated on the previous page.

FORTE INOX

Plafoniera stagna, corpo in acciaio inox, ideale per l'illuminazione di ambienti industriali, in cui vi è la necessità di utilizzare un prodotto resistente agli urti e agenti chimici e corrosivi.

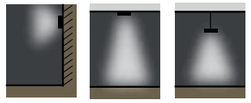
Corpo: acciaio inox AISI 304, stampato in un unico pezzo.
Guarnizione: silicone purissimo.
Schermo: vetro temperato extra clear 4mm provvisto di serigrafia.
Riflettore: lamiera di acciaio verniciato bianco.
Alimentazione: 220-240V 50/60Hz con reattore elettronico o tensione diretta per tubo LED.
Sistemi di fissaggio: golfare in acciaio inox fornite di serie per fissaggio diretto parete/soffitto o in sospensione.

Waterproof ceiling luminaire stainless steel body, ideal for industrial environments lighting, where there is the need to use a product resistant to impacts and chemical and corrosive agents.

Housing: *stainless steel AISI 304, pressed in one piece.*
Gasket: *pure silicon.*
Screen: *extra clear 4mm tempered glass with screen printing.*
Reflector: *white painted steel sheet.*
Power supply: *220-240V 50/60Hz with electronic ballast or direct mains for LED tube wiring.*
Mounting system: *stainless steel pad supplied as standard for direct wall/ceiling fixing or suspended.*

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

7 COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR

Acciaio Inox
Stainless steel

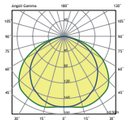
DISPONIBILE A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- 1-3h emergenza SA interna;
- cablaggio passante.

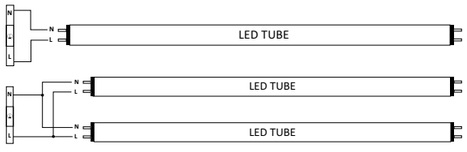
- *internal 1-3h maintained emergency;*
- *through wiring.*

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

FL T8 G13



SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM



DIMENSIONI / DIMENSIONS

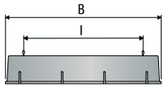


Fig.1
[mm]

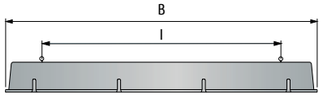


Fig.2
[mm]

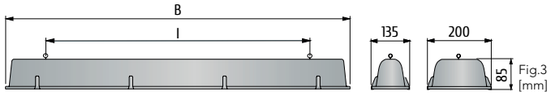


Fig.3
[mm]

LED TUBE

CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	PORTALAMPADA Lampholder	ESECUZIONE Execution	FIGURA Figure	B (mm)	I (mm)	PESO NETTO Net weight(Kg)
109827.118	FL T8	1x18W	G13	EL	1	695	485	2,55
109827.136	FL T8	1x36W	G13	EL	2	1305	1095	4,62
109827.158	FL T8	1x58W	G13	EL	3	1605	1395	6,07
109827.218	FL T8	2x18W	G13	EL	1	695	485	3,42
109827.236	FL T8	2x36W	G13	EL	2	1305	1095	6,65
109827.258	FL T8	2x58W	G13	EL	3	1605	1395	8,77
109617.118	T8 LED TUBE	1x18W	G13	CN	1	695	485	2,50
109617.136	T8 LED TUBE	1x36W	G13	CN	2	1305	1095	4,54
109617.158	T8 LED TUBE	1x58W	G13	CN	3	1605	1395	5,99
109617.218	T8 LED TUBE	2x18W	G13	CN	1	695	485	3,29
109617.236	T8 LED TUBE	2x36W	G13	CN	2	1305	1095	6,48
109617.258	T8 LED TUBE	2x58W	G13	CN	3	1605	1395	8,60

code + 01	Kit emergenza 1h | 1h Emergency kit (solo per | just for 2x18W/1x36W/2x36W) ESCLUSA | EXCLUDED FORTE LED TUBE	0,39
code + 01	Kit emergenza 1h | 1h Emergency kit (solo per | just for 58W) ESCLUSA | EXCLUDED FORTE LED TUBE	0,58
code + 03	Kit emergenza 3h | 3h Emergency kit (solo per | just for 2x36/58W) ESCLUSA | EXCLUDED FORTE LED TUBE	0,70

Per le versioni Tubo Led, se non diversamente indicato, verrà utilizzato lo schema elettrico indicato nella pagina precedente.
For Led Tube version, unless otherwise indicated, it will be used the wiring diagram indicated on the previous page.

DROP 1-1V 2-2V

Plafoniera compatta stagna, idonea per applicazioni civili, commerciali, residenziali ed hospitality.

Corpo e cornice: nylon rinforzato con fibra di vetro, stampato con polimeri di colore bianco o nero.
Guarnizione: sagomata in silicone.
Diffusore: policarbonato opale anti ingiallimento, stabilizzato ai raggi UV, stampato ad iniezione, autoestinguente ed infrangibile, satinato all'interno e liscio all'esterno.
Alimentazione: diretta 220/240V 50/60Hz.

Compact waterproof ceiling luminaire, suitable for civil, commercial, residential and hospitality applications.

Housing and frame: *reinforced nylon fibre glass, made with black and white polymer.*
Gasket: *in shaped silicon.*
Diffuser: *opal polycarbonate, anti-yellowing, UV stabilised, unbreakable self-extinguishing injected, satinated inside, smooth outside.*
Power supply: *direct 220/240V 50/60Hz.*

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

MADE IN ITALY · IP65 · IK10 · ta -30/+45 · 3 YEARS ANNI WARRANTY

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS

COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

1 COLORE STANDARD / STANDARD COLOUR
Bianco
White

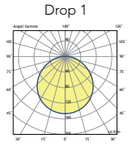
2
Nero RAL 9005
RAL 9005 Black

DIMENSIONI IMBALLO / PACKING DIMENSIONS

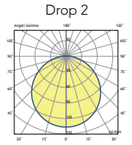
Drop 1	m^3 0.081 635x380x335mm	6 Pcs 120 pcs
Drop 2	m^3 0.131 760x420x410mm	6 Pcs 72 pcs

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

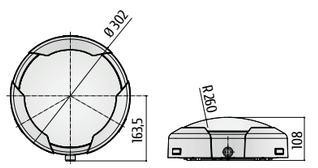
Drop 1



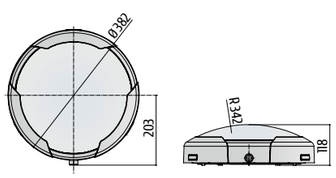
Drop 2



DIMENSIONI / DIMENSIONS

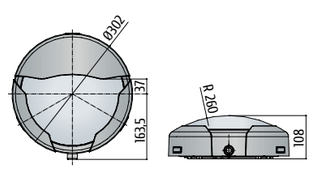


Drop 1
[mm]

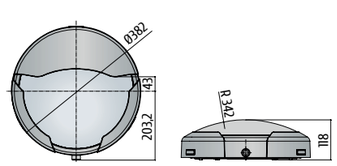


Drop 2
[mm]

DIMENSIONI / DIMENSIONS



Drop 1V
[mm]



Drop 2V
[mm]

	CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	PORTALAMPADA Lampholder	ESECUZIONE Execution	COLORE Colour	PESO NETTO Net weight(Kg)
1	100901.102	ALO/EL	Max 42W	1xE27	NC	○	0,81
	100901.202	ALO/EL	Max 42W	2xE27	NC	○	0,84
1V	105901.102	ALO/EL	Max 42W	1xE27	NC	○	0,94
	105901.202	ALO/EL	Max 42W	2xE27	NC	○	0,94
2	101901.102	ALO/EL	Max 52W	1xE27	NC	○	1,19
	101901.202	ALO/EL	Max 52W	2xE27	NC	○	1,09
2V	106901.102	ALO/EL	Max 52W	1xE27	NC	○	1,25
	106901.202	ALO/EL	Max 52W	2xE27	NC	○	1,25

100901.102

1 □ **Bianco / White**
2 ■ Nero / Black

La 6a cifra del codice indica il colore del prodotto. The 6th digit refers to product's colour.

Sostituire la 6a cifra del codice del prodotto per cambiare colore. Replace the 6th figure of the product code to change colour.

EASY C-S-DECO

Easy C
IP65
(con vetro/with glass)

Easy S
IP23
(senza vetro/with glass)

Easy Deco
IP40

Sospensione industriale per lampade a scarica sino a 400W, adatta per l'illuminazione di capannoni industriali, impianti sportivi, magazzini, centri commerciali e showroom.

Vano componenti: stampato in pressofusione di alluminio.
Verniciatura: polvere di poliestere termoindurente, previo trattamento di sgrassaggio e fosfocromatazione in grado di garantire un'altissima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.
Riflettore: alluminio tornito ossidato brillantato a fascio diffondente, diametro 480 mm.
Diffusore: vetro piano extra clear temperato agganciato tramite molle imperdibili in acciaio inox.
Alimentazione meccanica: 230V 50Hz, con protezione termica. Sul modello Easy S utilizzare lampade ellissoidali protette.

Industrial suspension for discharge lamps up to 400W, suitable for industrial buildings, sports facilities, warehouses, shopping centers and showrooms lighting.

Housing: *die-cast aluminium.*
Paintwork: *thermosetting polyester powder, prior degreasing and phosphochromatizing process that will ensure an extremely high resistance to chemical and atmospheric agents.*
Reflector: *anodized polished aluminium wide beam, 480 mm diameter.*
Diffuser: *extra clear plane tempered glass coupled with stainless steel clips.*
Power supply: *230V 50Hz, with thermal protection. On Easy S model use elliptical shielded lamps.*

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

MADE IN ITALY · CE · IP23 · IP40 · IP65 · IK10 · ta -25/+35 · 3 YEARS ANNI WARRANTY

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS

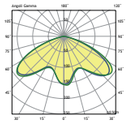
COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

3 COLORE STANDARD **STANDARD COLOUR**
Argento RAL 9006
RAL 9006 Silver

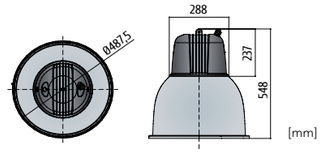
2
Nero RAL 9005
RAL 9005 Black

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

Easy C-S-Deco



DIMENSIONI / DIMENSIONS



DIMENSIONI IMBALLO / PACKING DIMENSIONS

m³ 0.025
310x300x265mm

1 Pcs
60 pcs

DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- secondo pressacavo M20 per cablaggio passante;
- modulo di emergenza (IP40) completo di connettore ad innesto rapido;
- griglia di protezione;
- diffusore PC per Easy Deco ø 480mm;
- vetro ø 480mm per Easy C-S;
- riflettore di alluminio ø 480mm per Easy C-S;
- riflettore in policarbonato per Easy Deco ø 480mm.

- *second M20 cablegland for serial configuration;*
- *emergency module (IP40) equipped with fast connector plug;*
- *protection grid;*
- *PC diffuser for Easy Deco ø 480mm;*
- *glass ø 480mm for Easy C-S;*
- *aluminium reflector ø 480mm for Easy C-S;*
- *PC reflector for Easy Deco ø 480mm.*

DETTAGLI / DETAILS

Modulo di emergenza (IP40) completo di connettore ad innesto rapido
Emergency module (IP40) equipped with fast connector plug

Diffusore PC di protezione trasparente extra clear ø 480 mm per Easy DECO
Transparent extra clear PC protection diffuser ø 480 mm for Easy DECO

305001.480

Griglia di protezione Easy ø 480 mm
Easy protection grid ø 480 mm

930000.480

	CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	PORTALAMPADA Lampholder	CORRENTE Current(A)	INNESCO Trigger(Kv)	ESECUZIONE Execution	COLORE Colour	PESO NETTO Net weight(Kg)
C-S	300003.101	NC		E40		NC		●	2,30
	300003.102	NC		E27		NC		●	2,23
	300123.170	HPS-E/MH-E	70W	E27	1,00	4,50	CNR	●	2,53
	300123.115	HPS-E	150W	E40	1,80	4,50	CNR	●	3,82
	300123.125	HPS-E/MH-E	250W	E40	3,00	4,50	CNR	●	5,15
	300123.140	HPS-E/MH-E	400W	E40	4,00	4,50	CNR	●	6,36

COMPONENTI EASY C-S / EASY C-S COMPONENTS

304000.480	Riflettore Alluminio ø 480 mm | Aluminium reflector ø 480 mm	0,92
305000.480	Vetro ø 480 mm | Glass ø 480 mm	1,92
930000.480	Griglia di Protezione ø 480 mm | Protection grid ø 480 mm	0,42

DECO	302003.101	NC		E40			NC	●	1,73
	302003.102	NC		E27			NC	●	1,73
	302123.170	HPS-E/MH-E	70W	E27	1,00	4,50	CNR	●	2,53
	302123.115	HPS-E	150W	E40	1,80	4,50	CNR	●	3,82
	302123.125	HPS-E/MH-E	250W	E40	3,00	4,50	CNR	●	5,15

COMPONENTI EASY DECO / EASY DECO COMPONENTS

304001.480	Riflettore PC ø 480 mm per Easy DECO | PC reflector ø 480 mm Max 250W	1,63
305001.480	Diffusore PC ø 480 mm per Easy DECO | PC diffuser ø 480 mm Max 250W	0,71
930000.480	Griglia di Protezione ø 480 mm | Protection grid ø 480 mm	0,42

300003.101

La 6a cifra del codice indica il colore del prodotto. The 6th digit refers to product's colour.

Sostituire la 6a cifra del codice del prodotto per cambiare colore. Replace the 6th figure of the product code to change colour.

3 **Argento / Silver**
2 Nero / Black

AVANTGARDE PRO-PLUS

Avantgarde Pro
IP65

Avantgarde Plus
IP66

Armatura stradale ideale per lampade a scarica sino a 250W, per illuminazione di strade urbane ed extra urbane, parcheggi.

Corpo e blocco di fissaggio palo: pressofusione di alluminio.
Blocco di fissaggio: adatto per pali ø 60 mm mentre per fissaggio a palo ø 40/ ø 76 mm è necessario un adattatore.
Verniciatura: polvere di poliestere termoindurente, previo trattamento di sgrassaggio e fosfocromatazione in grado di garantire un'altissima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.
Copertura integrale e gancio di apertura del vetro: in pressofusione di alluminio, sulla versione PLUS, in nylon rinforzato fibra di vetro sul modello PRO.
Piastra portacomponenti: nylon fibra di vetro facilmente removibile.
Vetro di protezione: extra clear temperato 4 mm, incernierato al corpo attraverso un perno in acciaio inox AISI 306.
Ottica: cut-off in alluminio ossidato e brillantato.
Alimentazione meccanica: 230V 50Hz, con protezione termica.
Sistema di inclinazione del prodotto: da 0° a +15° in 4 differenti posizioni.
Fuoco lampada: regolabile per ottimizzare il rendimento dell'ottica.

Roadway fixture for discharge lamps up to 250W, ideal for urban, streets, parking lots lighting.

Housing and pole fixing block: *die-cast aluminium.*
Fixing block: *suitable for ø 60 mm poles, adapter is required for ø 40/ ø 76 mm poles.*
Paintwork: *thermosetting polyester powder, prior degreasing and phosphochromatizing process that will ensure an extremely high resistance to chemical and atmospheric agents.*
Integral cover and glass opening hook: *in die-cast aluminium for PLUS model, reinforced nylon fiber glass on PRO version.*
Wiring plate: *easily removable nylon fiber glass.*
Protection glass: *extra clear tempered 4 mm, hinged to the housing with a stainless steel pivot AISI 306.*
Optic: *cut-off anodized and pure aluminium.*
Mechanical power supply: *230V 50Hz, with thermal protection.*
Positioning tilt system: *from 0° to +15°, 4 positions.*
Lamp focus: *variable for optimized optic performance.*

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

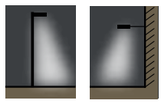
					IK10	ta -25/+40
Avantgarde Pro	IP65	0,098m² Lateral view	0,180m² Front view	3 YEARS ANNI WARRANTY		
Avantgarde Plus	IP66	0,114m² Lateral view	0,153m² Front view	3 YEARS ANNI WARRANTY		

COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLORS

COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR

Grigio RAL 7038 + Antracite RAL 7039
RAL 7038 Gray + *RAL 7039 Gray*

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



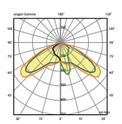
ACCESSORI A RICHIESTA / ACCESORIES ON REQUEST pag. 30

- adattatore palo ø 76mm;
- adattatore palo ø 40mm;
- braccio da parete/angolo ø 60mm;
- vetro di protezione;
- morsetto sezionatore.

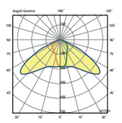
- *pole adapter ø 76mm;*
- *pole adapter ø 40mm;*
- *wall/angle bracket ø 60mm;*
- *protection glass;*
- *automatic switching socket.*

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

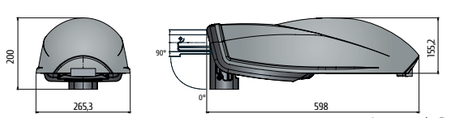
Avantgarde Pro



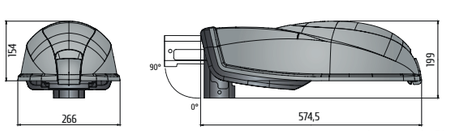
Avantgarde Plus



DIMENSIONI / DIMENSIONS



Avantgarde Pro
[mm]



Avantgarde Plus
[mm]

DIMENSIONI IMBALLO / PACKING DIMENSIONS

m³ 0.038
610x280x225mm

1 Pcs
48 pcs

	CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	PORTALAMPADA Lampholder	CORRENTE Current(A)	INNESCO Trigger(Kv)	ESECUZIONE Execution	SORGENTE Light source	PESO NETTO Net weight(Kg)
Avantgarde Pro	502003.101	NC		E40			NC		3,73
	502003.102	NC		E27			NC		3,73
	502123.170	HPS-T/MH-E	70W	E27	1,00	4,50	CNR		4,83
	502123.115	HPS-T	150W	E40	1,80	4,50	CNR		6,20
	502123.125	HPS-T/MH-T	250W	E40	3,00	4,50	CNR		7,18
	502133.170	HPS-T	70W	E27	1,00	4,50	CNRL		4,83
	502133.115	HPS-T	150W	E40	1,80	4,50	CNRL		5,83
	502133.125	HPS-T	250W	E40	3,00	4,50	CNRL		7,18
	502233.125	MH-T	250W	E40	3,00	4,50	CNRL		7,18
Avantgarde Plus	503003.101	NC		E40			NC		4,88
	503003.102	NC		E27			NC		4,88
	503123.170	HPS-T/MH-E	70W	E27	1,00	4,50	CNR		6,50
	503123.115	HPS-T	150W	E40	1,80	4,50	CNR		6,98
	503123.125	HPS-T/MH-T	250W	E40	3,00	4,50	CNR		8,39
	503133.170	HPS-T	70W	E27	1,00	4,50	CNRL		6,57
	503133.115	HPS-T	150W	E40	1,80	4,50	CNRL		6,98
	503133.125	HPS-T	250W	E40	3,00	4,50	CNRL		8,53
	503233.125	MH-T	250W	E40	3,00	4,50	CNRL		7,13

950000.000	Braccio da parete/angolo | Wall/angle bracket ø 60 L=300mm	1,55
950000.001	Vetro protezione | Protection glass Avantgarde Pro	0,65
950000.005	Vetro protezione | Protection glass Avantgarde Plus	0,65
950000.003	Adattatore palo | Pole adapter ø 40mm	0,08
950000.004	Morsetto sezionatore | Automatic switching socket	0,006
950000.006	Adattatore palo | Pole adapter ø 76mm	1,02

AVANTGARDE XL

Armatura stradale ideale per lampade a scarica sino a 400W, per illuminazione di strade urbane ed extra urbane, parcheggi.

Corpo e blocco di fissaggio palo: pressofusione di alluminio.
Blocco di fissaggio: adatto per pali ø 60 mm mentre per fissaggio a palo ø 40/ ø 76 mm è necessario un adattatore.
Verniciatura: polvere di poliestere termoindurente, previo trattamento di sgrassaggio e fosfocromatazione in grado di garantire un'altissima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.
Copertura integrale e gancio di apertura del vetro: in pressofusione di alluminio.
Piastra portacomponenti: nylon fibra di vetro facilmente removibile.
Ottica: cut-off in alluminio ossidato e brillantato.
Alimentazione meccanica: 230V 50Hz, con protezione termica.
Sistema di inclinazione del prodotto: da 0° a +15° in 4 differenti posizioni.
Fuoco lampada: regolabile per ottimizzare il rendimento dell'ottica.

Roadway fixture for discharge lamps up to 400W, ideal for urban, streets, parking lots lighting.

Housing and pole fixing block: *die-cast aluminium.*
Fixing block: *suitable for ø 60 mm poles, adapter is required for ø 40/ ø 76 mm poles.*
Paintwork: *thermosetting polyester powder, prior degreasing and phosphochromatizing process that will ensure an extremely high resistance to chemical and atmospheric agents.*
Integral cover and glass opening hook: *in die-cast aluminium.*
Wiring plate: *easily removable nylon fiber glass.*
Optic: *cut-off anodized and pure aluminium.*
Mechanical power supply: *230V 50Hz, with thermal protection.*
Positioning tilt system: *from 0° to +15°, 4 positions.*
Lamp focus: *variable for optimized optic performance.*

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

MADE IN ITALY · IP66 · IK10 · ta -25/+45 · 0,161m² Lateral view · 0,278m² Front view · 3 YEARS ANNI WARRANTY

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS

COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLORS

COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR

Grigio RAL 7038 + Antracite RAL 7039
RAL 7038 Gray + *RAL 7039 Gray*

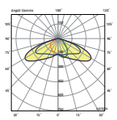
ACCESSORI A RICHIESTA / ACCESORIES ON REQUEST pag. 30

- adattatore palo ø 76mm;
- adattatore palo ø 40mm;
- braccio da parete/angolo ø 60mm;
- morsetto sezionatore da ordinare insieme al prodotto.

- *pole adapter ø 76mm;*
- *pole adapter ø 40mm;*
- *angle/wall bracket ø 60mm;*
- *automatic switching socket to order with the product.*

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

Avantgarde XL

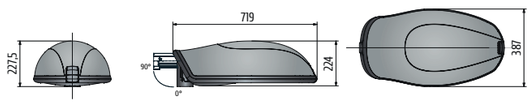


DIMENSIONI IMBALLO / PACKING DIMENSIONS

m^3 0.074
735x405x250mm

1 Pcs
20 pcs

DIMENSIONI / DIMENSIONS



[mm]

CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	PORTALAMPADA Lampholder	CORRENTE Current(A)	INNESCO Trigger(Kv)	ESECUZIONE Execution	SORGENTE Light source	PESO NETTO Net weight(Kg)
504003.101	NC		E40			NC		8,30
504003.102	NC		E27			NC		8,56
504123.115	SHP-T	150W	E40	1,80	4,50	CNR		10,65
504123.125	SHP-T/MH-T	250W	E40	3,00	4,50	CNR		11,98
504123.140	SHP-T/MH-T	400W	E40	4,00	4,50	CNR		13,19
504133.115	SHP-T	150W	E40	1,80	4,50	CNRL		10,65
504133.125	SHP-T	250W	E40	3,00	4,50	CNRL		11,98
504133.140	SHP-T	400W	E40	4,00	4,50	CNRL		13,19
504233.125	MH-T	250W	E40	3,00	4,50	CNRL		11,98
504233.140	MH-T	400W	E40	4,00	4,50	CNRL		13,19

950000.000	Braccio da parete/angolo | Wall/angle bracket ø 60 L=300mm	1,55
950000.003	Adattatore palo | Pole adapter ø 40mm	0,08
950000.004	Morsetto sezionatore | Automatic switching socket	0,006
950000.006	Adattatore palo | Pole adapter ø 76mm	1,02

SOUL

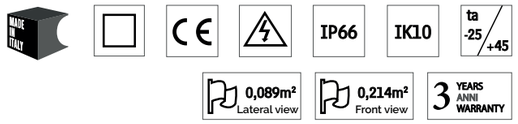
Armatura per lampade a scarica sino a 250W, ideata per l'arredo urbano. Elegante e moderna, sviluppata per l'illuminazione di centri urbani e residenziali. Ideale per illuminazione di strade, parcheggi, piazzali e giardini.

Corpo, gancio di apertura, copertura integrale e blocco di fissaggio: pressofusione di alluminio.
Blocco di fissaggio: adatto per pali ø 60 mm, mentre per fissaggio a palo ø 40/ ø 76 mm è necessario un adattatore.
Verniciatura: polvere di poliestere termoindurente, previo trattamento di sgrassaggio e fosfocromatazione in grado di garantire un'altissima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.
Piastra porta componenti: nylon rinforzato fibra di vetro facilmente removibile.
Vetro di protezione: extra clear temperato 4 mm.
Ottica: cut-off in alluminio ossidato e brillantato.
Alimentazione meccanica: 230V 50Hz, con protezione termica.
Sistema di inclinazione del prodotto: da 0° a +15° in 4 differenti posizioni.
Fuoco lampada: regolabile per ottimizzare il rendimento dell'ottica.

Roadway fixture for discharge lamps up to 250W, ideal for urban settings. Stylish and modern, designed for urban and residential lighting, parking lots, forecourts and gardens.

Housing, opening hook, integral cover and pole fixing block: *die-cast aluminium.*
Fixing block: *suitable for ø 60 mm poles, adapter is required for ø 40/ ø 76 mm poles.*
Paintwork: *thermosetting polyester powder, prior degreasing and phosphochromatizing process that will ensure an extremely high resistance to chemical and atmospheric agents.*
Wiring plate: *easily removable nylon fiber glass.*
Protection glass: *extra clear tempered 4 mm.*
Optic: *cut-off anodized and pure aluminium.*
Mechanical power supply: *230V 50Hz, with thermal protection.*
Positioning tilt system: *from 0° to +15°, 4 positions.*
Lamp focus: *variable for optimized optic performance.*

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2



OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS

COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLORS

3 COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR

Antracite RAL 7039
RAL 7039 Anthracite

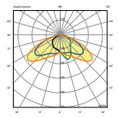
ACCESSORI A RICHIESTA / ACCESORIES ON REQUEST pag. 30

- adattatore palo ø 76mm;
- adattatore palo ø 40mm;
- braccio da parete/angolo ø 60mm;
- morsetto sezionatore da ordinare insieme al prodotto.

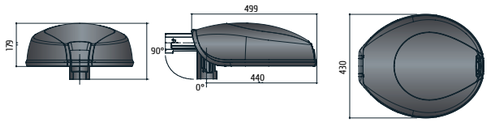
- *pole adapter ø 76mm;*
- *pole adapter ø 40mm;*
- *angle/wall bracket ø 60mm;*
- *automatic switching socket to order with the product.*

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

Soul



DIMENSIONI / DIMENSIONS



[mm]

DIMENSIONI IMBALLO / PACKING DIMENSIONS

m^3 0.048
500x445x215mm

1 Pcs
30 pcs

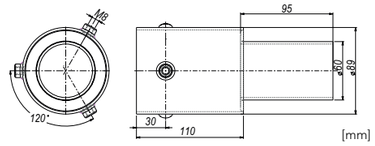
CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	PORTALAMPADA Lampholder	CORRENTE Current(A)	INNESCO Trigger(Kv)	ESECUZIONE Execution	SORGENTE Light source	PESO NETTO Net weight(Kg)
505003.101	NC		E40			NC		7,42
505003.102	NC		E27			NC		6,65
505123.170	HPS-T/MH-E	70W	E27	1,00	4,50	CNR		7,91
505123.115	HPS-T	150W	E40	1,80	4,50	CNR		8,77
505123.125	HPS-T	250W	E40	3,00	4,50	CNR		9,90
505133.170	HPS-T	70W	E27	1,00	4,50	CNRL		8,01
505133.115	HPS-T	150W	E40	1,80	4,50	CNRL		8,94
505133.125	HPS-T	250W	E40	3,00	4,50	CNRL		10,12
505233.125	MH-T	250W	E40	3,00	4,50	CNRL		8,77

950000.000	Braccio da parete/angolo | Wall/angle bracket ø 60 L=300mm	1,55
950000.003	Adattatore palo | Pole adapter ø 40mm	0,08
950000.004	Morsetto sezionatore | Automatic switching socket	0,006
950000.006	Adattatore palo | Pole adapter ø 76mm	1,02

ACCESSORIES

● Adattatore palo ø 76 mm
Pole adapter ø 76 mm

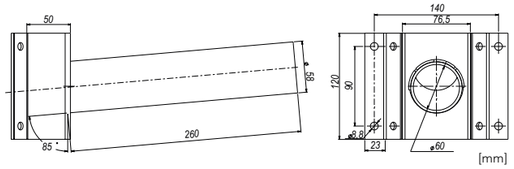
950000.006



[mm]

● Braccio da parete/angolo ø 60 mm
Angle/wall bracket ø 60 mm

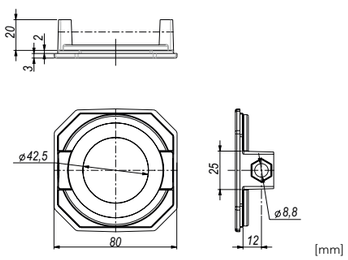
950000.000



[mm]

● Adattatore palo ø 40 mm
Pole adapter ø 40 mm

950000.003



[mm]

● Morsetto sezionatore, disponibile a richiesta in fase d'ordine.
Automatic switching socket, available on request at the purchase order stage.
950000.004

INTERIO

Interio
2x

Interio
1x

Plafoniera sporgente adatta per illuminare locali ad uso civile quali scuole, uffici, banche, ambienti di lavoro in genere, ideale anche in presenza di videoterminali.

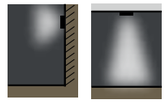
Corpo: lamiera di acciaio verniciata con polveri epossidiche di colore bianco.
Diffusore: policarbonato antiurto, stabilizzato ai raggi UV, finitura opale.
Testate di chiusura: ABS stabilizzato ai raggi UV, colore bianco.
Alimentazione: 220/240V 50/60Hz con reattore elettronico o tensione diretta per tubo LED.

Surface mounted fitting, suitable for civil use facilities as schools, offices, banks or work enviroments, also ideal for videoterminals.

Housing: *steel sheet painted in white epoxy powder.*
Diffuser: *opal polycarbonate shockproof, UV stabilized.*
Closing heads: *ABS UV stabilized, white colour.*
Power Supply: *220/240V 50/60Hz with electronic ballast or direct mains for LED tube wiring.*

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLORS

1 COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR

Bianco
White

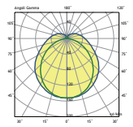
DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- reattore dimmerabile 1-10V;
- reattore dimmerabile DALI;
- kit emergenza 1h.

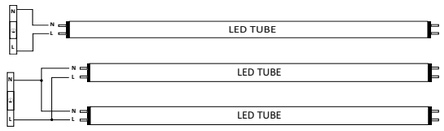
- *1-10V dimmable ballast;*
- *DALI dimmable ballast;*
- *1h emergency kit.*

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

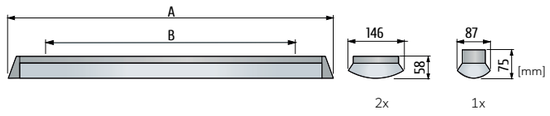
FL T8 G13



SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM



DIMENSIONI / DIMENSIONS



	CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	PORTALAMPADA Typical flux(lm)	ESECUZIONE Net output(lm)	A (mm)	B (mm)	PESO NETTO Net weight(Kg)
T8	606821.118	FL T8	1x18W	G13	EL	635	450	0,56
	606821.136	FL T8	1x36W	G13	EL	1240	900	1,12
	606821.158	FL T8	1x58W	G13	EL	1540	900	1,31
	606821.218	FL T8	2x18W	G13	EL	635	450	0,96
	606821.236	FL T8	2x36W	G13	EL	1240	900	1,55
	606821.258	FL T8	2x58W	G13	EL	1540	900	1,91
	code + 01	Kit emergenza 1h | emergency kit 1h (solo per | just for 2x36/58W) ESCLUSA | EXCLUDED LED TUBE						
T8 LED TUBE	606611.118	T8 LED TUBE	1x18W	G13	CN	635	450	0,51
	606611.136	T8 LED TUBE	1x36W	G13	CN	1240	900	1,04
	606611.158	T8 LED TUBE	1x58W	G13	CN	1540	900	1,23
	606611.218	T8 LED TUBE	2x18W	G13	CN	635	450	0,83
	606611.236	T8 LED TUBE	2x36W	G13	CN	1240	900	1,38
	606611.258	T8 LED TUBE	2x58W	G13	CN	1540	900	1,74

Per le versioni Tubo Led, se non diversamente indicato, verrà utilizzato lo schema elettrico indicato nella pagina precedente.
For Led Tube version, unless otherwise indicated, it will be used the wiring diagram indicated on the previous page.

EGO 1-2-3-4

Ego **1**

Ego **2**

Ego **3**

Ego **4**

Sospensione decorativa, adatta per l'illuminazione di aree civili, negozi, uffici, vetrine, centri commerciali e showroom.

Vano componenti: stampato in pressofusione di alluminio.
Verniciatura: polvere di poliestere termoindurente, previo trattamento di sgrassaggio e fosfocromatazione in grado di garantire un'ottima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.
Riflettore: trasparente e satinato in policarbonato, prismatizzato all'interno (Ego 1-2) e in alluminio ossidato e brillantato (Ego 3-4), diametro 320 mm.
Alimentazione: 220/240V 50/60Hz con reattore elettronico o tensione diretta per E27.
Kit di sospensione: basetta di fissaggio a soffitto, blocca cavi di sicurezza, due cavi in acciaio L = 1,75 m regolabili, cavo di alimentazione.

Decorative suspension luminaire, suitable for civil areas, shops, offices, shop windows, shopping centers and showrooms.

Housing: *die-cast aluminium.*
Paintwork: *thermosetting polyester powder, prior degreasing and phosphochromatizing process that will ensure an extremely high resistance to chemical and atmospheric agents.*
Reflector: *transparent polished polycarbonate, prismatized inside (Ego 1-2) and anodized polished alluminium (Ego 3-4), diameter 320 mm.*
Power supply*: 220/240V 50/60Hz with electronic ballast or direct mains for E27.*
Suspension kit*: ceiling mounting base, security cables, two steel cables L = 1,75 m for adjustable installation height, power supply cable.*

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

MADE IN ITALY · CE · IP20 · IK10 · ta -25 +35 · 3 YEARS ANNI WARRANTY

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS

COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLORS

3 COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR

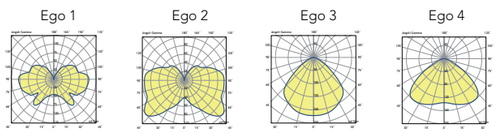
Antracite RAL 7039
RAL 7039 Anthracite

ACCESSORI A RICHIESTA / ACCESSORIES ON REQUEST

• diffusore di policarbonato trasparente agganciato tramite una cornice anodizzata color alluminio.

• *transparent polycarbonate diffuser coupled by a silver anodized aluminium frame.*

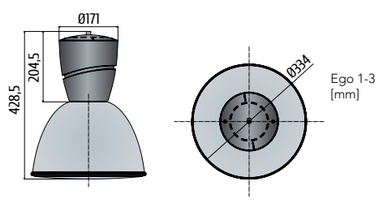
VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

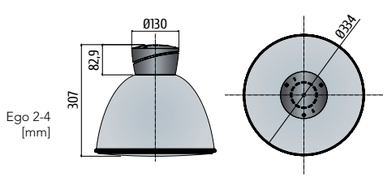


DIMENSIONI IMBALLO / PACKING DIMENSIONS

Ego 1-3	m^3 0.005 345x345x455mm	1 Pcs 24 pcs
Ego 2-4	m^3 0.004 345x345x350mm	1 Pcs 30 pcs

DIMENSIONI / DIMENSIONS





DETTAGLI / DETAILS

Dettaglio basetta di fissaggio a soffitto
Ceiling mounting base detail

Diffussore di protezione di policarbonato tras parente **a richiesta.**
Transparent polycarbonate diffuser ***on request***

930600.320

	CODICE Code	**CABLAGGIO** Wiring	**POTENZA** Power(W)	**PORTALAMPADA** Lampholder	**ESECUZIONE** Execution	**PESO NETTO** Net weight(Kg)
1	306003.102	NC	-	E27	NC	2,40
2	308003.102	NC	-	E27	NC	1,45
3	309003.102	NC	-	E27	NC	1,45
4	311003.102	NC	-	E27	NC	1,29
	930600.320	Diffusore PC per Ego 2 & Ego 4 | PC diffuser for Ego 2 & Ego 4 Ø 320 mm				0,45

OFFICE PAR-DIF

Office DIF **IP40**

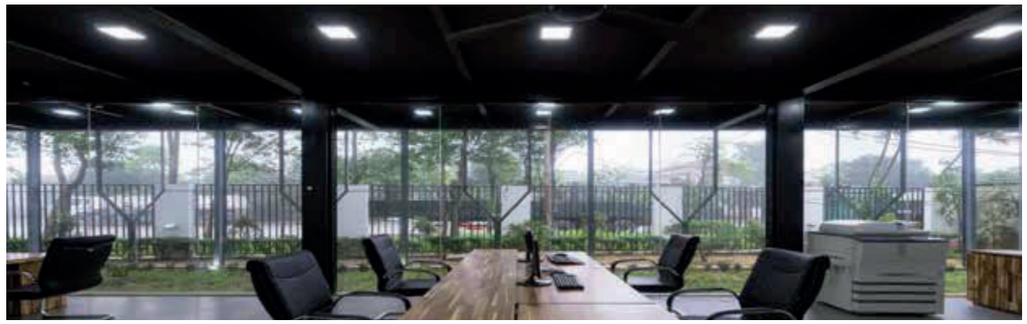
Office PAR **IP20**

Plafoniere compatta a led, idonea per applicazioni civili, commerciali, residenziali.

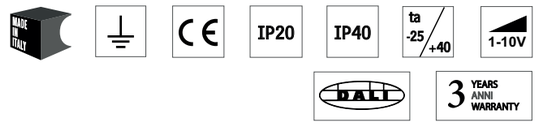
Corpo: lamiera di acciaio verniciata con polveri epossidiche.
Ottiche disponibili:
PAR: dark/light doppia parabolicità in alluminio preanodizzato;
DIF: diffusore in metacrilato prismatizzato, cornice in lamiera verniciata.
Alimentazione: 220/240V 50/60Hz con reattore elettronico o tensione diretta per tubo LED.

Compact led surface mounted, suitable for civil, commercial and residential applications.

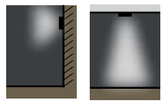
***Housing:** steel sheet painted in epoxy powder.*
Available optics:
***PAR:** dark/light preanodized aluminium double parabolic;*
***DIF:** prismatic methacrylate diffuser, painted metal sheet frame.*
***Power Supply:** 220/240V 50/60Hz with electronic ballast or direct mains for LED tube wiring.*



SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2



OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLORS

1 COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR

Bianco RAL 9003
RAL 9003 White

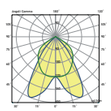
DISPONIBILE A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- reattore dimmerabile 1-10V;
- reattore dimmerabile DALI;
- emergenza 1-3h SA interna.

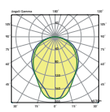
- *1-10V dimmable ballast;*
- *DALI dimmable ballast;*
- *internal 1-3h maintained emergency.*

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

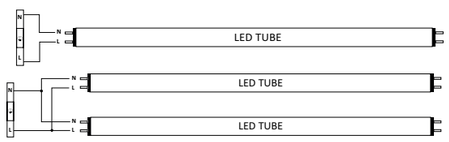
PAR



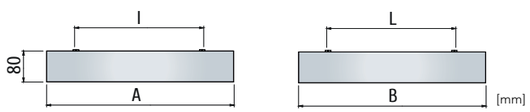
DIF



SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM



DIMENSIONI / DIMENSIONS



ACCESSORI A RICHIESTA / ACCESSORIES ON REQUEST

- kit di sospensione composto da 4 tiranti in acciaio L=2,5m;
- kit alimentazione composto da rosone + cavo di alimentazione 3x1mm² L=2,5m.

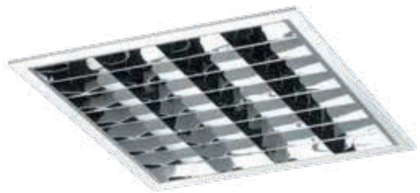
- *suspension kit composed of 4 steel tie-rods L=2,5m;*
- *power supply kit composed of ceiling base + power cable 3x1mm² L=2,5mt.*

	CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	PORTALAMPADA Lampholder	ESECUZIONE Execution	A (mm)	B (mm)	I (mm)	L (mm)	PESO NETTO Net weight(Kg)
PAR	602821.136	FL T8	1x36W	G13	EL	195	1222	135	850	3,58
	602821.158	FL T8	1x58W	G13	EL	195	1522	135	1150	4,64
	602821.218	FL T8	2x18W	G13	EL	305	622	250	500	2,36
	602821.236	FL T8	2x36W	G13	EL	305	1222	250	850	4,52
	602821.258	FL T8	2x58W	G13	EL	305	1522	250	1150	5,22
	602821.418	FL T8	4x18W	G13	EL	605	622	500	500	5,45
DIF	604821.218	FL T8	2x18W	G13	EL	305	622	250	500	3,00
	604821.236	FL T8	2x36W	G13	EL	305	1222	250	850	4,43
	604821.258	FL T8	2x58W	G13	EL	305	1522	250	1150	7,40
	604821.418	FL T8	4x18W	G13	EL	605	622	500	500	5,40
	code + 01	Kit emergenza 1h | 1h emergency kit (solo per | just for 18/36W) ESCLUSA | EXCLUDED OFFICE LED TUBE								0,39
	code + 01	Kit emergenza 1h | 1h emergency kit (solo per | just for 58W) ESCLUSA | EXCLUDED OFFICE LED TUBE								0,58
	code + 03	Kit emergenza 3h | 3h emergency kit (solo per | just for 36/58W) ESCLUSA | EXCLUDED OFFICE LED TUBE								0,70
PAR LED TUBE	602611.136	TUBO LED T8	1x36W	G13	CN	195	1222	135	850	3,54
	602611.158	TUBO LED T8	1x58W	G13	CN	195	1522	135	1150	4,64
	602611.218	TUBO LED T8	2x18W	G13	CN	305	622	250	500	3,07
	602611.236	TUBO LED T8	2x36W	G13	CN	305	1222	250	850	4,37
	602611.258	TUBO LED T8	2x58W	G13	CN	305	1522	250	1150	5,10
	602611.418	TUBO LED T8	4x18W	G13	CN	605	622	500	500	5,45
DIF LED TUBE	604611.218	TUBO LED T8	2x18W	G13	CN	305	622	250	500	5,30
	604611.236	TUBO LED T8	2x36W	G13	CN	305	1222	250	850	5,80
	604611.258	TUBO LED T8	2x58W	G13	CN	305	1522	250	1150	5,40
	604611.418	TUBO LED T8	4x18W	G13	CN	605	622	500	500	5,30
	962000.000	Kit di sospensione | suspension kit								0,40
	961301.003	Kit Alimentazione + Rosone L= 2,5mt 3p | 3p Power Supply kit L=2,5mt + Ceiling base								0,30
	961301.007	Kit Alimentazione + Rosone L= 2,5mt 5p | 5p Power Supply kit L=2,5mt + Ceiling base								0,30

Per le versioni Tubo Led, se non diversamente indicato, verrà utilizzato lo schema elettrico indicato nella pagina precedente.
For Led Tube version, unless otherwise indicated, it will be used the wiring diagram indicated on the previous page.

MASTER PAR-DIF

Master DIF **IP40**



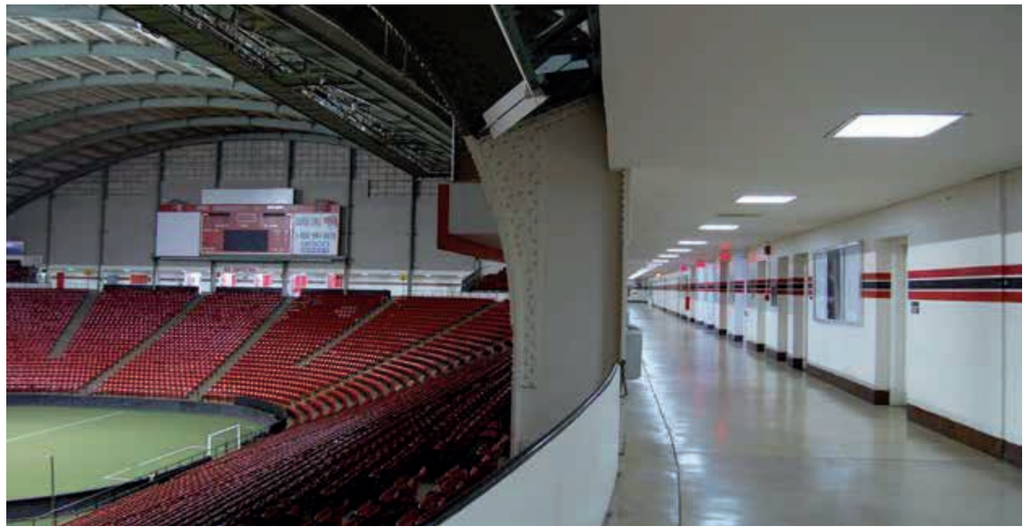
Master PAR **IP20**

Plafoniera da incasso ad appoggio per 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.
Alimentazione: 220/240V 50/60Hz con reattore elettronico o a tensione diretta per tubo LED.
Ottiche disponibili:
PAR: dark/light doppia parabolicità in alluminio preanodizzato;
DIF: diffusore in metacrilato prismatizzato, cornice in lamiera verniciata.

False ceiling recessed fitting for modular panels with visible mounting system.

***Housing:** 6/10 steel sheet, painted with polyester powders to guarantee an excellent resistance to chemical agents.*
***Power supply:** 220/240V 50/60Hz with electronic ballast, or direct mains for LED tube wiring.*
Available optics:
***PAR:** dark/light preanodized aluminium double parabolic;*
***DIF:** prismatic methacrylate diffuser, painted metal sheet frame.*



SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 2

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS

COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLORS

1 COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR

Bianco RAL 9003
RAL 9003 White

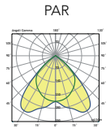
DISPONIBILE A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- reattore dimmerabile 1-10V;
- reattore dimmerabile DALI;
- emergenza 1-3h SA interna.

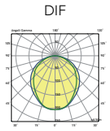
- *1-10V dimmable ballast;*
- *DALI dimmable ballast;*
- *internal 1-3h maintained emergency.*

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

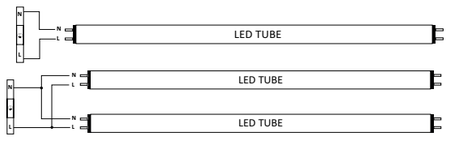
PAR



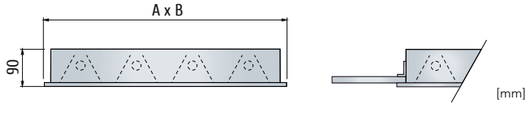
DIF



SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM



DIMENSIONI / DIMENSIONS



	CODICE Code	CABLAGGIO Wiring	POTENZA Power(W)	PORTALAMPADA Lampholder	ESECUZIONE Execution	A (mm)	B (mm)	PESO NETTO Net weight(Kg)
PAR	702821.218	FL T8	2x18W	G13	EL	595	295	2,06
	702821.236	FL T8	2x36W	G13	EL	1195	295	5,57
	702821.418	FL T8	4x18W	G13	EL	595	595	3,60
DIF	704821.218	FL T8	2x18W	G13	EL	595	295	3,20
	704821.236	FL T8	2x36W	G13	EL	1195	295	5,90
	704821.418	FL T8	4x18W	G13	EL	595	595	4,63
PAR LED TUBE	702611.218	T8 LED TUBE	2x18W	G13	CN	595	295	2,92
	702611.236	T8 LED TUBE	2x36W	G13	CN	1195	295	5,57
	702611.418	T8 LED TUBE	4x18W	G13	CN	595	595	5,45
DIF LED TUBE	704611.218	T8 LED TUBE	2x18W	G13	CN	595	295	2,92
	704611.236	T8 LED TUBE	2x36W	G13	CN	1195	295	5,57
	704611.418	T8 LED TUBE	4x18W	G13	CN	595	595	5,45
	code + 01	Kit emergenza 1h | 1h emergency kit ESCLUSA | EXCLUDED MASTER LED TUBE						0,39
	code + 03	Kit emergenza 3h | 3h emergency kit (solo per | just for 2x36W/4x18W) ESCLUSA | EXCLUDED MASTER LED TUBE						0,70

Per le versioni Tubo Led, se non diversamente indicato, verrà utilizzato lo schema elettrico indicato nella pagina precedente.
For Led Tube version, unless otherwise indicated, it will be used the wiring diagram indicated on the previous page.

MADE IN ITALY

LedsProsFrance

EXUL BULL
INDUSTRIE
1971

2021 | 2022

Ledspros-France
Sede Legale ed Amministrativa | Offices
22 Rue du Racinay 78120 RAMBOUILLET
Tel. +33 01 30 88 97 54

SERVICE COMMERCIAL
Tel. +33 06 85 88 00 48

www.ledspros-france.com