



Indoor Collection
Volume 01_2024 IT / EN

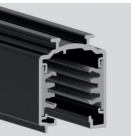
Indoor Collection_46

Indoor Collection

Index

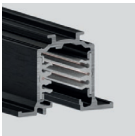
- 4 Prodotti / *Product Overview*
- 16 Binari 230V / *Mains voltage tracks*
- 26 Proiettori a binario / *Track lights*
- 50 Incassi fissi / *Fixed Downlights*
- 86 Incassi orientabili / *Adjustable Downlights*
- 118 Soffitto e Parete / *Ceiling & Wall*
- 150 Sospensioni / *Pendants*
- 158 Moduli LED / *LED Modules*
- 164 LED Strip e Profiles
- 180 High-Bay
- 184 Reference Index

Mains Voltage Tracks



Standard Track
230V - 9605

16



Recessed Track
230V - 9615

17



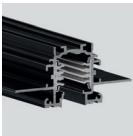
Suspended H Track
230V - 9625

18



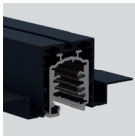
Suspended HS Track
230V

19



Trimless Track
230V - 9620

20



Trimless HG Track
230V

21

Track lights



KS Track

26



KS/A Track

30



KS/I Track

34



Smart Track

36



F-Track

40



V-Track

42



KS

44



Mini magic

46

Incassi fissi / Fixed downlights



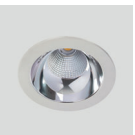
Smart

50



Smart Q

54



Hammer

58



Hammer Q

62



Moon Trim

66



Moon Trimless

70



Combo

74



Eco Point Led

80

Incassi orientabili / Adjustable downlights



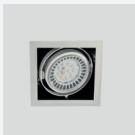
K S

86



Bob Std

90



Bob Eco

94



C-Box

96



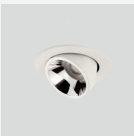
Smart A

100



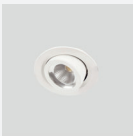
Smart E

104



Smart B

106



Berin

110

Soffitto e Parete / Ceiling & Wall



K/P

118



K S/P

120



K/PLUS P Family

124



Smart/P

126



Moon/P

128



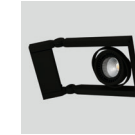
Orion

132



Tech

136



Dial

140



Magic 2 wall S

144

Sospensioni / Pendants



Smart/S

150



Ring

152

Moduli LED / LED Modules



Modulo FI12

159



Modulo V6 Plus

159



Modulo SL/A

160

LED Strips & Profiles



LED Strips

164



Drivers & Controllers

167



Profili/Profiles

168

High Bay



Tile

180

The company

Ilmas, fondata nel 1978, si è affermata come partner dinamico e affidabile nel settore dell'illuminazione, dedicandosi a offrire soluzioni tecnologiche avanzate attraverso un approccio aperto e creativo. La missione aziendale di Ilmas è guidata dalla costante ricerca di innovazione, che ha sempre orientato l'evoluzione dei suoi prodotti.

Ilmas, founded in 1978, has established itself as a dynamic and reliable partner in the lighting industry, dedicated to offering advanced technological solutions through an open and creative approach. Ilmas' corporate mission is driven by the constant search for innovation, which has always guided the evolution of its products.



Grazie a una rete di distribuzione efficiente consegniamo i nostri prodotti in Italia e nel mondo. I nostri magazzini dispongono di una vasta gamma di prodotti, garantendo forniture rapide e affidabili per soddisfare le esigenze dei clienti.

Ci impegniamo a offrire soluzioni vantaggiose che soddisfino gli standard del mercato, assicurando un giusto equilibrio tra qualità e prezzo. Crediamo inoltre nell'eccellenza del servizio e manteniamo un forte contatto personale con i nostri clienti. La loro soddisfazione è il nostro obiettivo principale.

Thanks to a well-organized distribution network, we sell our products in Italy and worldwide. A wide range of products is available in our warehouse ensuring fast and reliable delivery to meet our customers' needs.

We strive to offer cost-effective solutions that meet market standards while maintaining a balance between quality and price. We strive for service excellence, maintaining personal contact with customers, whose satisfaction is our priority.

Progettazione e supporto tecnico

Design and technical support

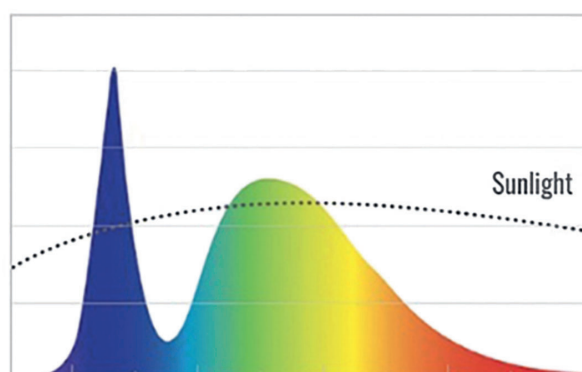
Un'ampia scelta di LED

A wide selection of LEDs

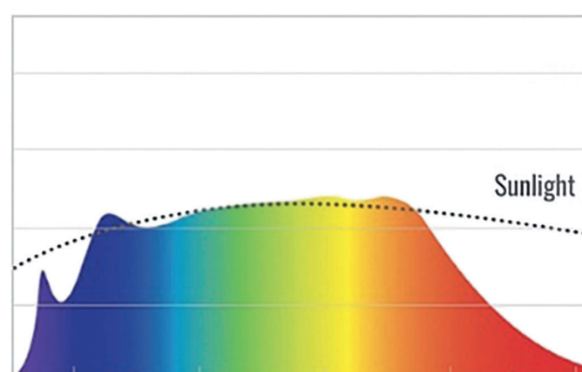
Ilmas offre una gamma selezionata di LED che privilegiano la qualità della luce. Questi LED sono disponibili nelle temperature di colore standard di 2700K, 3000K e 4000K e vantano un indice CRI <90 che garantisce un'eccellente resa cromatica. È inoltre possibile personalizzare le forniture con CCT dedicati, consentendo una maggiore flessibilità nelle soluzioni illuminotecniche proposte. Per ottenere le migliori prestazioni possibili, Ilmas offre LED dotati di tecnologia Sunlike, che elimina l'emissione di luce blu e ha una resa cromatica paragonabile alla luce solare. I prodotti con tecnologia Sunlike sono particolarmente indicati per applicazioni in ambienti prestigiosi come negozi di alta moda, musei, gallerie d'arte e chiese.

Ilmas offers a select range of LEDs that prioritize light quality. These LEDs are available in standard color temperatures of 2700K, 3000K and 4000K and feature a CRI <90 index that guarantees excellent color rendering. It is also possible to customize supplies with dedicated CCTs, allowing greater flexibility in proposed lighting solutions. To achieve the best possible performance, Ilmas offers LEDs featuring Sunlike technology, which eliminates blue light emission and has a color rendering comparable to sunlight. Products with Sunlike technology are particularly indicated for applications in prestigious environments such as high-fashion stores, museums, art galleries and churches.

Ordinary LEDs spectrum



SunLike LEDs spectrum



Ilmas offre ai propri partner un supporto progettuale completo in ogni fase, dalla scelta dei prodotti allo studio illuminotecnico, fino all'installazione e all'assistenza post-vendita.

Ilmas ha inoltre intrapreso un percorso di sviluppo interno dei componenti fondamentali per i suoi prodotti. L'elettronica progettata internamente si distingue per una maggiore efficienza energetica e una gestione termica ottimizzata, portando a significativi incrementi nella durata operativa dei prodotti. I riflettori di nuova concezione, inoltre, permettono di migliorare l'efficienza luminosa senza aumentare il consumo energetico, rendendo le soluzioni di Ilmas ancora più performanti e sostenibili.

Ilmas offers its partners complete project support at every stage, from product selection and lighting design to installation and after-sales service.

Ilmas has embarked on an in-house development of key components for its products. The internally designed electronics are characterized by increased energy efficiency and optimized thermal management, leading to significant increases in the service life of the products. Newly developed reflectors also improve lighting efficiency without increasing energy consumption, making Ilmas' solutions even more high-performance and sustainable.



Sistemi di controllo della luce

Light control systems

Il sistema di controllo tramite pulsante normalmente aperto (**PUSH**) permette di dimmerare tutti i punti luce connessi al medesimo dispositivo, ma solamente in modalità broadcast, ovvero tutti sincronizzati. Per ottenere questa configurazione è necessario dedicare un cavo aggiuntivo, oltre ai tre cavi di alimentazione (fase, neutro e terra).

Il sistema Push permette di applicare un massimo di 25 carichi per ogni pulsante e non è possibile la creazione di scenari di illuminamento e di gruppo di controllo.

The PUSH control system is a normally open push-button system that enables the control of all lighting points connected to the same device in broadcast mode only. This requires an auxiliary cable in addition to the three standard power cables (phase, neutral and ground). The push system does not allow the creation of lighting and control group scenarios and limits the number of loads that can be connected to each push-button to 25.

Il protocollo di comando DALI (Digital Adressable Lighting Interface) permette la gestione di tutti i punti luce del sistema in modo indipendente. Per questa configurazione è necessario dedicare due cavi aggiuntivi, solitamente schermati, oltre ai tre cavi di alimentazione (fase, neutro e terra). Il Protocollo DALI permette la creazione di scenari di illuminamento e di gruppo di controllo customizzabili in base alle necessità. Ogni installazione permette la creazione di 16 gruppi di apparecchi e di 16 scenari di intensità ed accensione, con un numero massimo di 64 carichi totali per singolo sistema.

The DALI (Digital Addressable Lighting Interface) control protocol allows all the lighting points in the system to be managed independently. This requires two auxiliary cables, usually shielded, in addition to the three standard power supply cables (phase, neutral and earth). The DALI protocol allows the creation of lighting and control group scenarios. Each installation allows the creation of 16 groups of luminaires and 16 scenarios, with a maximum of 64 total loads per system.

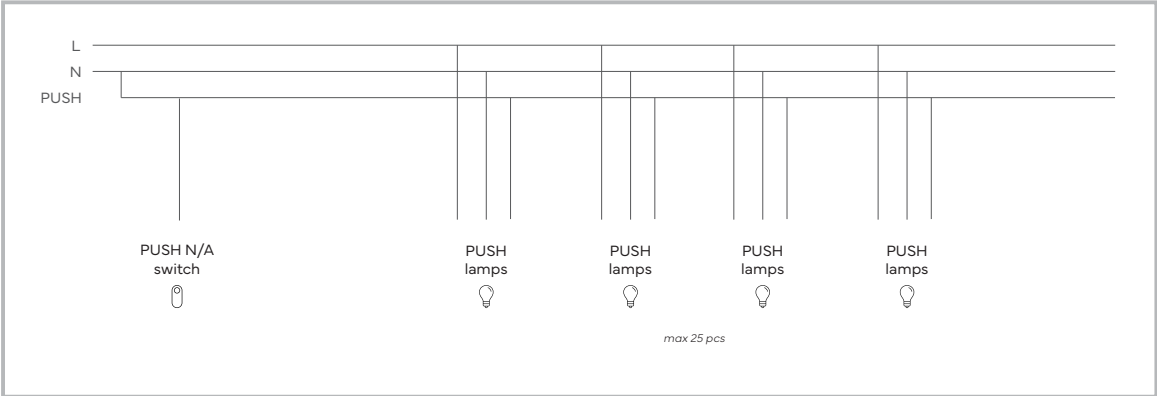
Il protocollo **Casambi** funziona tramite Bluetooth, attraverso uno smartphone o un tablet, senza la necessità di altri componenti o di cablaggi aggiuntivi. Casambi permette la creazione di scenari di illuminamento e di gruppi di controllo customizzabili in base alle necessità, con un numero massimo di 127 carichi applicabili ad ogni sistema.

L'ecosistema può essere integrato con sensori e interfacce utente (es. comandi a muro).

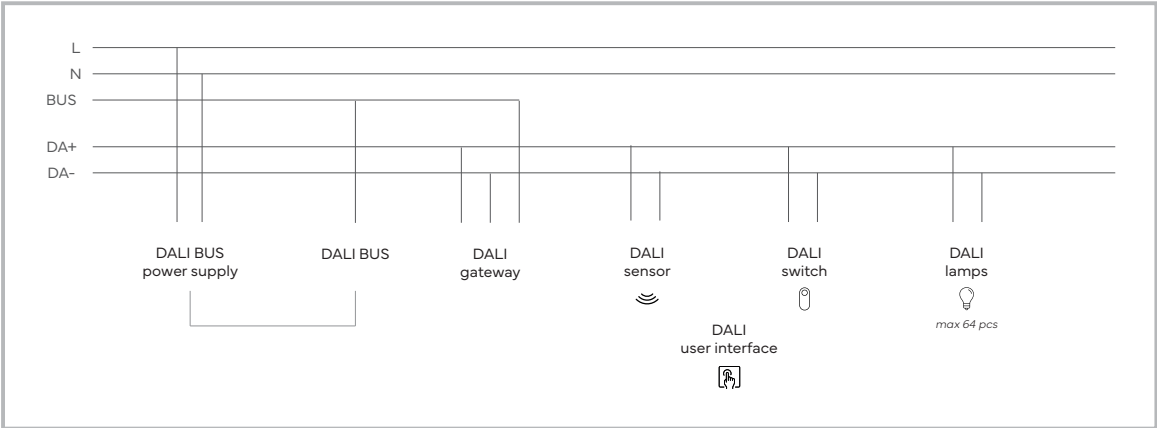
È importante sapere che tale sistema non può funzionare senza una connessione internet. Tutte le informazioni ed i settaggi sono infatti registrati nel Cloud.

The Casambi protocol operates via Bluetooth, using a smartphone or tablet, without requiring additional components or wiring. Casambi enables the creation of customisable lighting and control group scenarios, with a maximum of 127 loads applicable to each system. Sensors and interfaces (e.g. wall switches) can be integrated into the ecosystem. Please note that this system requires an Internet connection, all data are stored in the Cloud.

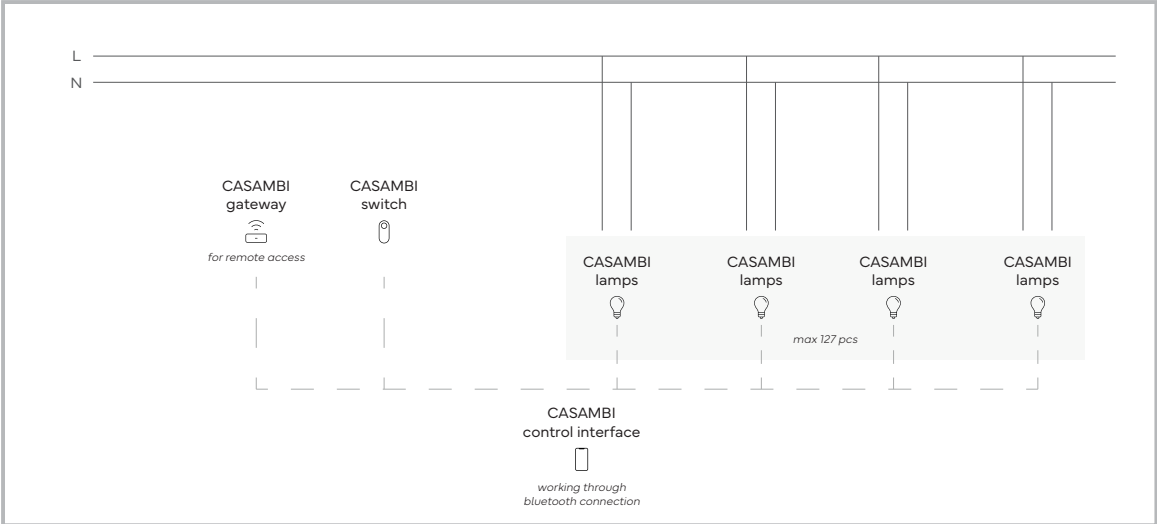
PUSH dimming



DALI (Digital Adressable Lighting Interface)



Casambi



Catalogo: guida alla lettura
How to read the catalogue

Marchi e simbologie
Marks and symbols

- CE

Marchio CE: il prodotto è conforme a tutte le disposizioni europee in vigore che prevedono il suo utilizzo
CE mark: the product complies with all the European provisions in force that provide for its use
- UGR<19

Apparecchio con grado di abbagliamento luminoso conforme alla normativa DIN EN 12464-1
Glare-free luminaire according to DIN EN 12464-1
- RG0

Il valore RG indica il gruppo di rischio fotobiologico specifico di qualsiasi apparecchio e/o sistema di apparecchio.
The RG value classifies the photo-biological risk of any given luminaire and/or luminaire system.
- Apparecchi incassati non idonei al montaggio in/su superfici normalmente infiammabili quando un materiale termicamente isolante può ricoprire l'apparecchio
Recessed luminaires not suitable for mounting in/on normally flammable surfaces when thermally insulating material may cover the luminaires
- Ta
xx °C

Temperatura ambiente massima ammessa, a cui l'apparecchio può essere usato
Maximum allowed ambient temperature at which the luminaire can be used
- Specifica riferita ad apparecchi da incasso. Dimensioni del foro/apertura da realizzare sulla superficie di installazione.
Specification referred to recessed luminaire. Hole dimensions on installation surface.
- Isolamento elettrico di Classe 1 / Messa a terra necessaria
Electrical insulation Class 1 / Grounding required
- Isolamento elettrico Classe 2 / Non richiede la messa a terra in quanto la protezione è data dall'isolamento doppio o rinforzato
Electrical insulation Class 2 / Grounding not required, the protection is given by the double insulation
- Isolamento elettrico Classe 3 / La protezione contro la folgorazione è data dall'alimentazione a bassissima tensione di sicurezza
Electrical insulation Class 3 / The protection against electrical shock is based on a Safety Extra-Low Voltage power source
- 220/240 V
50/60 HZ

L'apparecchio deve essere alimentato in tensione di rete (220/240 V - 50/60 Hz)
The appliance must be supplied with mains voltage (220/240 V - 50/60 Hz)
- 24 V
CV

L'apparecchio essere alimentato in 24V DC (dovrà essere connesso ad un driver LED dedicato)
The appliance must be supplied with 24V CV (to be connected to a dedicated LED driver)
- 48 V
CV

L'apparecchio deve essere alimentato in 48V DC (dovrà essere connesso ad un driver LED dedicato)
The appliance must be supplied with 48V CV (to be connected to a dedicated LED driver)
- xx°

Grado di orientabilità dell'apparecchio
Appliance adjusting angle
- xxx°

Grado di rotazione dell'apparecchio
Appliance rotation angle
- IPXX

Il valore IP di un apparecchio indica il grado di protezione degli involucri contro l'intrusione di particelle solide e l'accesso di liquidi.
The IP rating indicates the degree to which the housing is protected against the ingress of solid particles and the ingress of liquids.
- IPXX
IPXX
- IKXX

Il grado di protezione meccanica IK misura la resistenza degli involucri contro sollecitazioni meccaniche.
The IK rating refers to the endurance against external mechanical stress..

A Smart UGR<19



Corpo in pressofusione di alluminio, diffusore con lente in policarbonato
Die-cast aluminium body, polycarbonate lens diffuser

B



Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



kit 1 h
kit 3 h

Frangiluce alveolare
Honeycomb



Smart XS
Smart S
Smart M
Smart L
Smart XL

Riflettori intercambiabili
Interchangeable reflectors



0595xx
0596xx
0597xx
0598xx
0599xx

Per i singoli acquisti di riflettori aggiungere al codice prodotto il codice del colore richiesto
For individual reflector purchases add the required color code to the product code

- 10

Bianco opaco
Matt white
- 11

Nero opaco
Matt black
- 12

Cromo opaco
Matt chrome
- 13

Oro lucido
Polished gold
- 14

Rame lucido
Polished copper
- 15

Rosso
Red
- 16

Arancio
Orange
- 17

Blu chiaro
Light blue

C

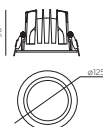
D

- A - nome prodotto
B - marchi e simbologie
C - accessori
D - finiture
E - specifiche tecniche
F - disegno tecnico
G - codice prodotto (da comporre)
H - finiture standard

Smart M UGR<19



F



H



E

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
135	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
195	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
275	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440

G

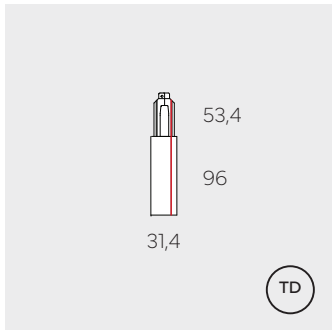
Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver	Prezzo Price
0597	O 2700K	B 12W	E 20°	1 Bianco White	- No driver	
	S 3000K	C 17W	N 40°	E On-Off	E On-Off	
	T 4000K	D 24W	S 55°	2 Nero Black	D Push N/A	
	N MEAT			L DALI	L DALI	
	J BREAD			C Casambi	C Casambi	

Guida alla configurazione dei binari

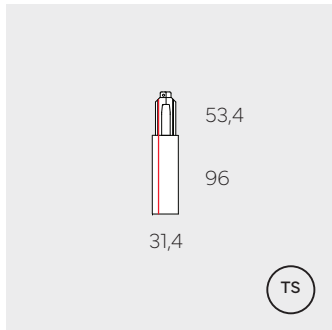
Tracks configuration guide

Gli esempi di configurazioni riportati qui sotto sono applicabili a tutti i binari trifase presenti a catalogo e illustrano la corretta istallazione di tutti gli accessori di collegamento. Ha fondamentale importanza che la continuità della polarità venga rispettata per tutto il tracciato del binario. Per eventuali dubbi vi invitiamo a contattare l'ufficio tecnico Ilmas.

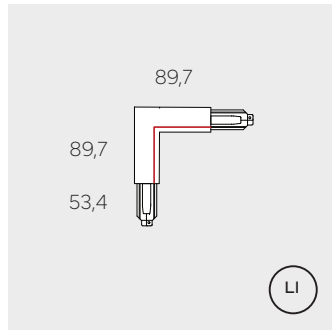
The examples below are applicable to all three-phase tracks listed on the catalogue and illustrate the correct installation of all connection joints. It is important to maintain the polarity continuity throughout the entire track layout. In case of doubts, please contact Ilmas technical office.



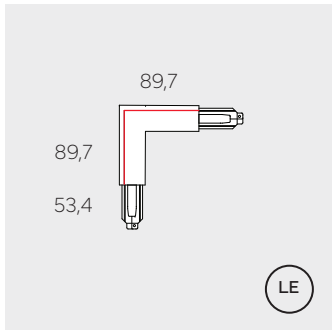
Testata destra
Right end-feed
9605A12X



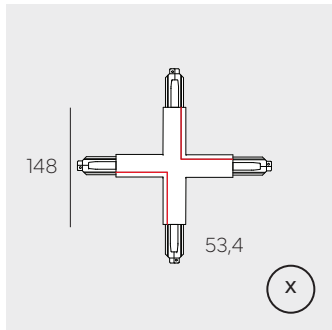
Testata sinistra
Left end-feed
9605A15X



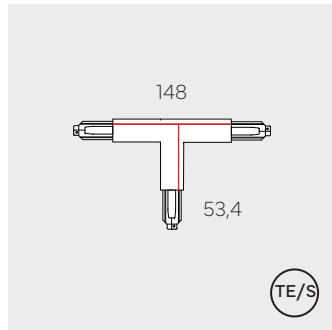
Giunto a L pol. interna
L-connector internal pol.
9605A23X



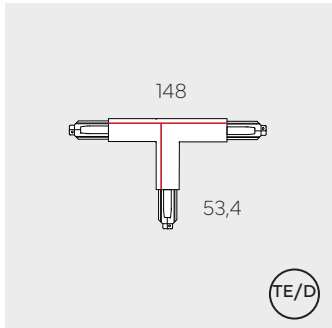
Giunto a L pol. esterna
L-connector external pol.
9605A27X



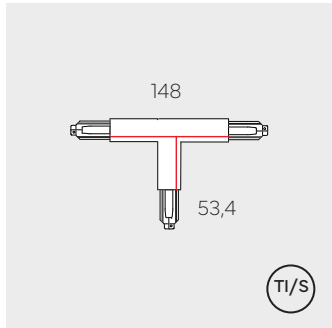
Giunto a X
X-shape connector
9605A25X



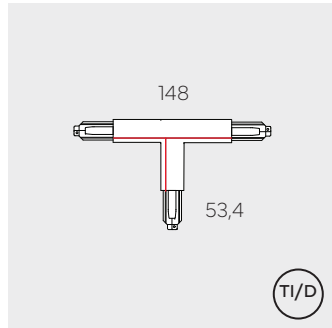
Giunto a T pol. esterna sinistra
T-connector right external pol.
9605A24X



Giunto a T pol. esterna destra
T-connector right external pol.
9605A31X



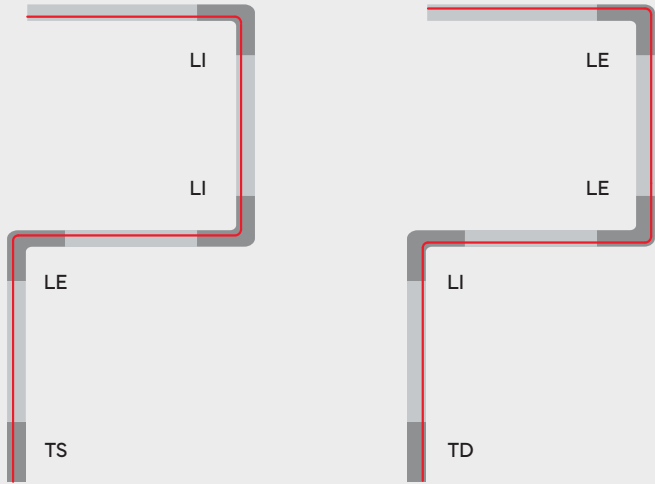
Giunto a T pol. interna sinistra
T-connector left internal pol.
9605A32X



Giunto a T pol. interna destra
T-connector right internal pol.
9605A33X

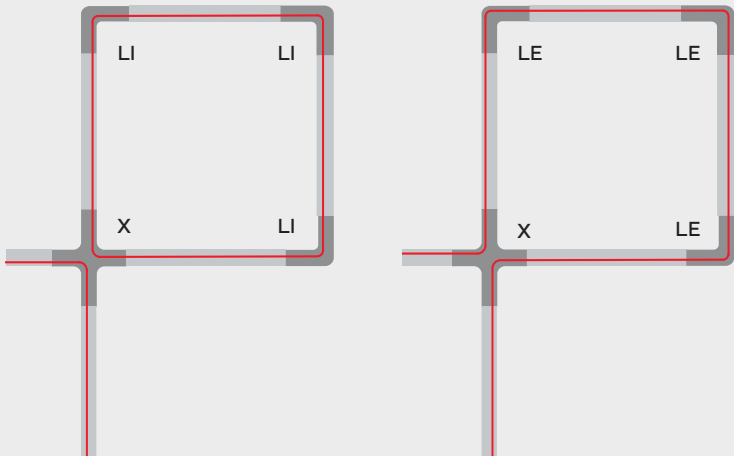
Esempio di installazione con giunti angolari: a seconda della testata di alimentazione scelta (polarità destra o polarità sinistra), occorre selezionare i giunti angolari con la polarità corretta (interna o esterna).

Installation example with angular connectors: according to the chosen end-feed (right or left polarity), the angular joints must be selected with the correct polarity (internal or external).



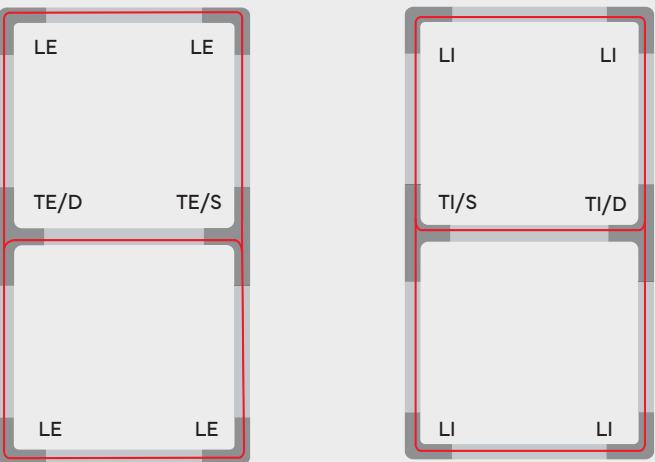
Esempio di installazione con connettore a X: a seconda della testata di alimentazione scelta (polarità destra o polarità sinistra), occorre orientare il connettore a X in modo da rispettare la continuità della polarità lungo tutto il tracciato.

Installation example with X-connector: according to the selected end-feed (right or left polarity), the X-connector must be oriented so that the polarity is maintained throughout the track layout.

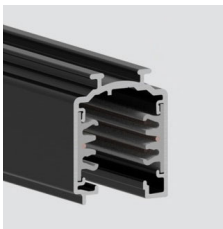
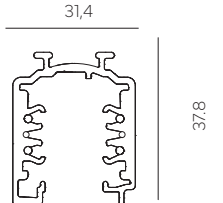


Esempio di installazione con connettore a T. I giunti sono disponibili in 4 versioni: due con polarità esterna (destra e sinistra) e due con polarità interna (destra e sinistra). Selezionare il giunto corretto in modo da rispettare la continuità della polarità.

Installation examples with T-connectors. T-connectors are available in 4 versions: two with external polarity (right and left) and two with internal polarity (right and left). Select the correct connector so as to respect the continuity of polarity.



Binario Standard 230V- 9605

			Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza mm <i>Length mm</i>	Colore <i>Finishes</i>	Peso Kg <i>Weight Kg</i>
			9605	A01 1000 A02 2000 A03 3000	1 Bianco / White 2 Nero / Black 0 Grigio / Grey	1.05 kg 2.04 kg 3.06 kg

Binario 3 fasi + DALI in alluminio estruso. Conduttori in rame - tensione di rete 230/250 V - 16A
3 phases + DALI aluminium extruded track. Copper conductors - voltage 230-250V - 16A

* Finitura grigia disponibile su richiesta RAL9006
RAL9006 Grey finish available on request



Connessioni / Connections

Descrizione prodotto <i>Product description</i>	Colore <i>Finishes</i>	Descrizione prodotto <i>Product description</i>	Colore <i>Finishes</i>
 Testata polarità destra* / <i>Right polarity end-feed</i>	☐ 9605A121 ☒ 9605A122	 Giunto a L polarità esterna / <i>L-connector external polarity</i>	☐ 9605A271 ☒ 9605A272
 Testata polarità sinistra* / <i>Left polarity end-feed</i>	☐ 9605A151 ☒ 9605A152	 Giunto a T polarità esterna sinistra / <i>T-connector left external polarity</i>	☐ 9605A241 ☒ 9605A242
 Giunto lineare con contatti / <i>Electrical straight connector</i>	☐ 9605A141 ☒ 9605A142	 Giunto a T polarità esterna destra / <i>T-connector right external polarity</i>	☐ 9605A311 ☒ 9605A312
 Giunto lineare isolante senza contatti / <i>Mechanical straight insulating connector</i>	☐ 9605A301 ☒ 9605A302	 Giunto a T polarità interna sinistra / <i>T-connector left internal polarity</i>	☐ 9605A321 ☒ 9605A322
 Testata centrale / <i>Middle feed connector</i>	☐ 9605A261 ☒ 9605A262	 Giunto a T polarità interna destra / <i>T-connector right internal polarity</i>	☐ 9605A331 ☒ 9605A332
 Giunto flessibile / <i>Flexible connector</i>	☐ 9605A161 ☒ 9605A162	 Giunto a X / <i>X-connector</i>	☐ 9605A251 ☒ 9605A252
 Giunto a L polarità interna / <i>L-connector internal polarity</i>	☐ 9605A231 ☒ 9605A232	 Pinza per taglio conduttori elettrici / <i>Cutting tool for electric conductors</i>	9605AA997

Adattatori / Adapters

 Adattatore a 4 conduttori 6A. 5 Kg di carico / <i>4. conductors adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A111 ☒ 9605A112
 Adattatore asimmetrico a 4 conduttori 6A. 5 Kg di carico / <i>Asymetric 4 conductors adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A811 ☒ 9605A812
 Adattatore a 6 conduttori DALI 6A. 5 Kg di carico / <i>Six conductors DALI adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A721 ☒ 9605A722
 Adattatore asimmetrico a 4 conduttori DALI 6A. 5 Kg di carico / <i>Asyme- tric 4 conductors DALI adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A821 ☒ 9605A822

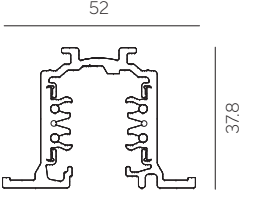
 Adattatore meccanico / <i>Mechanical adapter</i>	☐ 9605A171 ☒ 9605A172
---	---

Accessori e sospensioni / Accessories and suspension kits

 Kit sospensione con doppia regolazione / <i>Suspension kit with two grippers</i>	2 m 9605A627 5 m 9605A657
 Kit sospensione a singola regolazione su binario/ <i>Suspension kit with single on track gripper</i>	2 m 9605A727 5 m 9605A757
 Tappo di chiusura del binario* / <i>Track dead end cap</i>	☐ 9605A131 ☒ 9605A132
 Copertura binario 1000 mm / <i>Track cover 1000 mm</i>	☐ 9605A281 ☒ 9605A282

 Kit per fissaggio a plafone / <i>Ceiling fixing kit</i>	☐ 9605A217
--	-----------------------------------

Binario da incasso 230V- 9615

			Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza mm <i>Length mm</i>	Colore <i>Finishes</i>	Peso Kg <i>Weight Kg</i>
			9615	A01 1000 A02 2000 A03 3000	1 Bianco / White 2 Nero / Black 0 Grigio / Grey	1.20 kg 2.45 kg 3.60 kg

Binario da incasso 3 fasi + DALI in alluminio estruso. Conduttori in rame - tensione di rete 230/250 V - 16A
Recessed 3 phases + DALI aluminium extruded track. Copper conductors - voltage 230-250V - 16A

* Finitura grigia disponibile su richiesta RAL9006
RAL9006 Grey finish available on request



Connessioni / Connections

Descrizione prodotto <i>Product description</i>	Colore <i>Finishes</i>	Descrizione prodotto <i>Product description</i>	Colore <i>Finishes</i>
 Testata polarità destra* / <i>Right polarity end-feed</i>	☐ 9615A121 ☒ 9615A122	 Giunto a L polarità esterna / <i>L-connector external polarity</i>	☐ 9615A271 ☒ 9615A272
 Testata polarità sinistra* / <i>Left polarity end-feed</i>	☐ 9615A151 ☒ 9615A152	 Giunto a T polarità esterna sinistra / <i>T-connector left external polarity</i>	☐ 9615A241 ☒ 9615A242
 Giunto lineare con contatti / <i>Electrical straight connector</i>	☐ 9605A141 ☒ 9605A142	 Giunto a T polarità esterna destra / <i>T-connector right external polarity</i>	☐ 9615A311 ☒ 9615A312
 Giunto lineare isolante senza contatti / <i>Mechanical straight insulating connector</i>	☐ 9605A301 ☒ 9605A302	 Giunto a T polarità interna sinistra / <i>T-connector left internal polarity</i>	☐ 9615A321 ☒ 9615A322
 Testata centrale / <i>Middle feed connector</i>	☐ 9615A261 ☒ 9615A262	 Giunto a T polarità interna destra / <i>T-connector right internal polarity</i>	☐ 9615A331 ☒ 9615A332
 Giunto a L polarità interna / <i>L-connector internal polarity</i>	☐ 9615A231 ☒ 9615A232	 Giunto a X / <i>X-connector</i>	☐ 9615A251 ☒ 9615A252

Adattatori / Adapters

 Adattatore a 4 conduttori 6A. 5 Kg di carico / <i>4. conductors adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A111 ☒ 9605A112
 Adattatore asimmetrico a 4 conduttori 6A. 5 Kg di carico / <i>Asymetric 4 conductors adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A811 ☒ 9605A812
 Adattatore a 6 conduttori DALI 6A. 5 Kg di carico / <i>Six conductors DALI adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A721 ☒ 9605A722
 Adattatore asimmetrico a 4 conduttori DALI 6A. 5 Kg di carico / <i>Asyme- tric 4 conductors DALI adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A821 ☒ 9605A822

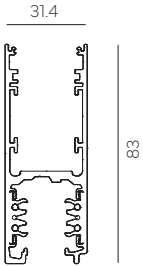
 Adattatore meccanico / <i>Mechanical adapter</i>	☐ 9605A171 ☒ 9605A172
---	---

Accessori e sospensioni / Accessories and suspension kits

 Kit sospensione a singola regolazione su binario/ <i>Suspension kit with single on track gripper</i>	2 m 9605A727 5 m 9605A757
 Tappo di chiusura del binario / <i>T rack dead end cap</i>	☐ 9615A131 ☒ 9615A132
 Copertura binario 1000 mm / <i>Track cover 1000 mm</i>	☐ 9605A281 ☒ 9605A282
 Staffa di fissaggio per cartongesso già posato / <i>Fixing bracket for pre-installed plasterboard</i>	☐ 9615A217

 Pinza per taglio conduttori elettrici / <i>Cutting tool for electric conductors</i>	9605AA997
--	-----------

Binario ad H sospeso - 9625



Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza mm <i>Length mm</i>	Colore <i>Finishes</i>	Peso Kg <i>Weight Kg</i>
9625	A01 1000	1 Bianco / White	1.75 kg
	A02 2000	2 Nero / Black	3.45 kg
	A03 3000	0 Grigio / Grey	5.25 kg

Binario 3 fasi + DALI i per installazione a sospensione, con possibilità di luce indiretta.
Conduttori in rame - 230/250V - 16 A
3 phases + DALI track for suspended installation. Indirect light available.
Copper conductors - 230-250V - 16A



Connessioni / Connections

Descrizione prodotto <i>Product description</i>	Colore <i>Finishes</i>	Descrizione prodotto <i>Product description</i>	Colore <i>Finishes</i>
Testata polarità destra / <i>Right polarity end-feed</i>	☐ 9625A121 ☒ 9625A122	Giunto a L polarità esterna / <i>L-connector external polarity</i>	☐ 9625A271 ☒ 9625A272
Testata polarità sinistra/ <i>Left polarity end-feed</i>	☐ 9625A151 ☒ 9625A152	Giunto a T polarità esterna sinistra / <i>T-connector left external polarity</i>	☐ 9625A241 ☒ 9625A242
Giunto lineare con contatti / <i>Electrical straight connector</i>	☐ 9605A141 ☒ 9605A142	Giunto a T polarità esterna destra / <i>T-connector right external polarity</i>	☐ 9625A311 ☒ 9625A312
Giunto lineare isolante No driver contatti / <i>Mechanical straight insulating connector</i>	☐ 9605A301 ☒ 9605A302	Giunto a T polarità interna sinistra / <i>T-connector left internal polarity</i>	☐ 9625A321 ☒ 9625A322
Testata centrale / <i>Middle feed connector</i>	☐ 9625A261 ☒ 9625A262	Giunto a T polarità interna destra / <i>T-connector right internal polarity</i>	☐ 9625A331 ☒ 9625A332
Giunto a L polarità interna / <i>L-connector internal polarity</i>	☐ 9625A231 ☒ 9625A232	Giunto a X / <i>X-connector</i>	☐ 9625A251 ☒ 9625A252

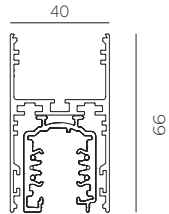
Adattatori / Adapters

Adattatore a 4 conduttori 6A. 5 Kg di carico / <i>4 conductors adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A111 ☒ 9605A112
Adattatore asimmetrico a 4 conduttori 6A. 5 Kg di carico / <i>Asymetric 4 conductors adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A811 ☒ 9605A812
Adattatore a 6 conduttori DALI 6A. 5 Kg di carico / <i>Six conductors DALI adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A721 ☒ 9605A722
Adattatore asimmetrico a 4 conduttori DALI 6A. 5 Kg di carico / <i>Asyme- tric 4 conductors DALI adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A821 ☒ 9605A822
Adattatore meccanico / <i>Mechanical adapter</i>	☐ 9605A171 ☒ 9605A172

Accessori e sospensioni / Accessories and suspension kits

Kit sospensione con doppia regolazione / <i>Suspension kit with two grippers</i>	2 m 9605A627 5 m 9605A657
Kit sospensione a singola regolazione su binario/ <i>Suspension kit with single on track gripper</i>	2 m 9605A727 5 m 9605A757
Tappo di chiusura del binario / <i>Track dead end cap</i>	☐ 9625A131 ☒ 9625A132
Copertura binario 1000 mm / <i>Track cover 1000 mm</i>	☐ 9605A281 ☒ 9605A282
Pinza per taglio conduttori elettrici/ <i>Cutting tool for electric conductors</i>	9605AA997

Binario sospeso- HS track



Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza mm <i>Length mm</i>	Colore <i>Finishes</i>	Peso Kg <i>Weight Kg</i>
HSTR	A01 1000	1 Bianco / White	2.05 kg
	A02 2000	2 Nero / Black	3.04 kg
	A03 3000	0 Grigio / Grey	4.06 kg

Binario 3 fasi + DALI i per installazione a sospensione, con possibilità di luce indiretta e finitura custom.
Conduttori in rame - 230/250V - 16 A
3 phases + DALI track for suspended installation. Indirect light
and custom finishings available. Copper conductors - 230-250V - 16A



Connessioni / Connections

Descrizione prodotto <i>Product description</i>	Colore <i>Finishes</i>	Descrizione prodotto <i>Product description</i>	Colore <i>Finishes</i>
Testata polarità destra / <i>Right polarity end-feed</i>	☐ HSTRA121 ☒ HSTRA122	Giunto a L polarità esterna / <i>L-connector external polarity</i>	☐ HSTRA271 ☒ HSTRA272
Testata polarità sinistra/ <i>Left polarity end-feed</i>	☐ HSTRA151 ☒ HSTRA152	Giunto a T polarità esterna sinistra / <i>T-connector left external polarity</i>	☐ HSTRA241 ☒ HSTRA242
Giunto lineare con contatti / <i>Electrical straight connector</i>	☐ 9605A141 ☒ 9605A142	Giunto a T polarità esterna destra / <i>T-connector right external polarity</i>	☐ HSTRA311 ☒ HSTRA312
Giunto lineare isolante No driver contatti / <i>Mechanical straight insulating connector</i>	☐ 9605A301 ☒ 9605A302	Giunto a T polarità interna sinistra / <i>T-connector left internal polarity</i>	☐ HSTRA321 ☒ HSTRA322
Testata centrale / <i>Middle feed connector</i>	☐ HSTRA261 ☒ HSTRA262	Giunto a T polarità interna destra / <i>T-connector right internal polarity</i>	☐ HSTRA331 ☒ HSTRA332
Giunto a L polarità interna / <i>L-connector internal polarity</i>	☐ HSTRA231 ☒ HSTRA232	Giunto a X / <i>X-connector</i>	☐ HSTRA251 ☒ HSTRA252

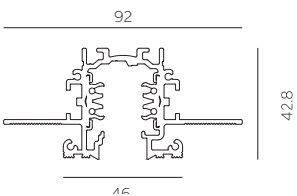
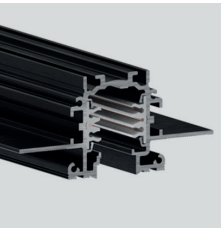
Adattatori / Adapters

Adattatore a 4 conduttori 6A. 5 Kg di carico / <i>4 conductors adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A111 ☒ 9605A112
Adattatore asimmetrico a 4 conduttori 6A. 5 Kg di carico / <i>Asymetric 4 conductors adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A811 ☒ 9605A812
Adattatore a 6 conduttori DALI 6A. 5 Kg di carico / <i>Six conductors DALI adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A721 ☒ 9605A722
Adattatore asimmetrico a 4 conduttori DALI 6A. 5 Kg di carico / <i>Asyme- tric 4 conductors DALI adapter 6A. 5 Kg max load</i>	☐ 9605A821 ☒ 9605A822
Adattatore meccanico / <i>Mechanical adapter</i>	☐ 9605A171 ☒ 9605A172

Accessori e sospensioni / Accessories and suspension kits

Kit sospensione di regolazione a staffa/ <i>Suspension kit with gripper and bracket</i>	2 m HSTRA627 5 m HSTRA657
Tappo di chiusura del binario / <i>T rack dead end cap</i>	☐ 9605A131 ☒ 9605A132
Copertura binario 1000 mm / <i>Track cover 1000 mm</i>	☐ 9605A281 ☒ 9605A282
Tappo per cassaforma HS / <i>End-cap for HS housing</i>	☐ HSTW ☒ HSTB
Pinza per taglio conduttori elettrici/ <i>Cutting tool for electric conductors</i>	9605AA997

Binario 230V Trimless - 9620



Codice base Base code	Lunghezza mm Length mm	Colore Finishes	Peso Kg Weight Kg
9625	A01 1000	2 Nero / Black	2.20 kg
	A02 2000		3.20 kg
	A03 3000		4.20 kg

Binario 3 fasi + DALI i per installazione a incasso trimless.
Conduttori in rame - 230/250V - 16 A
3 phases + DALI track for trimless installation.
Copper conductors - 230-250V - 16A



Connessioni / Connections

	Descrizione prodotto Product description	Colore Finishes
	Testata polarità destra / Right polarity end-feed	■ 9605A122
	Testata polarità sinistra/ Left polarity end-feed	■ 9605A152
	Giunto lineare con contatti / Electrical straight connector	■ 9605A142
	Giunto lineare isolante No driver contatti / Mechanical straight insulating connector	■ 9605A302
	Giunto a L polarità interna / L-connector internal polarity	■ 9605A232
	Giunto a L polarità esterna / L-connector internal polarity	■ 9605A272

Accessori / Accessories

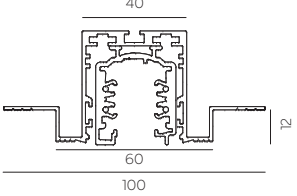
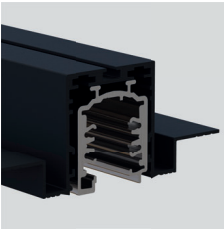
	Descrizione prodotto Product description	Colore Finishes
	Tappo di chiusura - lato cieco (da acquistare con 9620A132) / Blind side end cap (to be coupled with 9620A132)	■ 9620A132
	Tappo di chiusura - lato testata / End-feed side end cap	■ 9620A182
	Giunto lineare meccanico / Mechanical linear joint	■ 9650E447
	Controcassa per testata / Recessed housing for end-feed	■ 9620A302
	Controcassa per giunto angolare / Recessed housing for angular joint	■ 9620A262
	Pinza per taglio conduttori elettrici / Cutting tool for electric conductors	9605AA997

Accessori e sospensioni / Accessories and suspension kits

	Kit sospensione a singola regolazione su binario / Suspension kit with single on track gripper	2 m 9605A727 5 m 9605A757
---	---	------------------------------

NB: Il binario 9620 è compatibile esclusivamente con i proiettori KXS/I Track, KS/I Track e KL/I Track. Prodotti visionabili alle pag. 35-36.
This track is compatible with KXS/I Track, KS/I Track e KL/I Track spotlight only. See products on pages 35-36.

Binario 230V Trimless - HG Track



Codice base Base code	Lunghezza mm Length mm	Colore Finishes	Peso Kg Weight Kg
9625	A01 1000	1 Bianco / White 2 Nero / Black	2.20 kg
	A02 2000		3.20 kg
	A03 3000		4.20 kg

Binario 3 fasi + DALI i per installazione a incasso trimless. Conduttori in rame - 230/250V - 16 A
3 phases + DALI track for trimless installation. Copper conductors - 230-250V - 16A



Connessioni / Connections

	Descrizione prodotto Product description	Colore Finishes
	Testata polarità destra / Right polarity end-feed	□ HGTRA121 ■ HGTRA122
	Testata polarità sinistra/ Left polarity end-feed	□ HGTRA151 ■ HSTRA152
	Giunto lineare con contatti / Electrical straight connector	□ 9605A141 ■ 9605A142
	Giunto lineare isolante No driver contatti / Mechanical straight insulating connector	□ 9605A301 ■ 9605A302
	Testata centrale / Middle feed connector	□ HGTRA261 ■ HGTRA262
	Giunto a L polarità interna / L-connector internal polarity	□ HGTRA231 ■ HGTRA232

	Descrizione prodotto Product description	Colore Finishes
	Giunto a L polarità esterna / L-connector external polarity	□ HGTRA271 ■ HGTRA272
	Giunto a T polarità esterna sinistra / T-connector left external polarity	□ HGTRA241 ■ HGTRA242
	Giunto a T polarità esterna destra / T-connector right external polarity	□ HGTRA311 ■ HGTRA312
	Giunto a T polarità interna sinistra / T-connector left internal polarity	□ HGTRA321 ■ HGTRA322
	Giunto a T polarità interna destra / T-connector right internal polarity	□ HGTRA331 ■ HGTRA332
	Giunto a X / X-connector	□ HGTRA251 ■ HGTRA252

Adattatori / Adapters

	Adattatore a 4 conduttori 6A. 5 Kg di carico / 4 conductors adapter 6A. 5 Kg max load	□ 9605A111 ■ 9605A112
	Adattatore asimmetrico a 4 conduttori 6A. 5 Kg di carico / Asymetric 4 conductors adapter 6A. 5 Kg max load	□ 9605A811 ■ 9605A812
	Adattatore a 6 conduttori DALI 6A. 5 Kg di carico / Six conductors DALI adapter 6A. 5 Kg max load	□ 9605A721 ■ 9605A722
	Adattatore asimmetrico a 4 conduttori DALI 6A. 5 Kg di carico / Asyme- tric 4 conductors DALI adapter 6A. 5 Kg max load	□ 9605A821 ■ 9605A822
	Adattatore meccanico / Mechanical adapter	□ 9605A171 ■ 9605A172

Accessori e sospensioni / Accessories and suspension kits

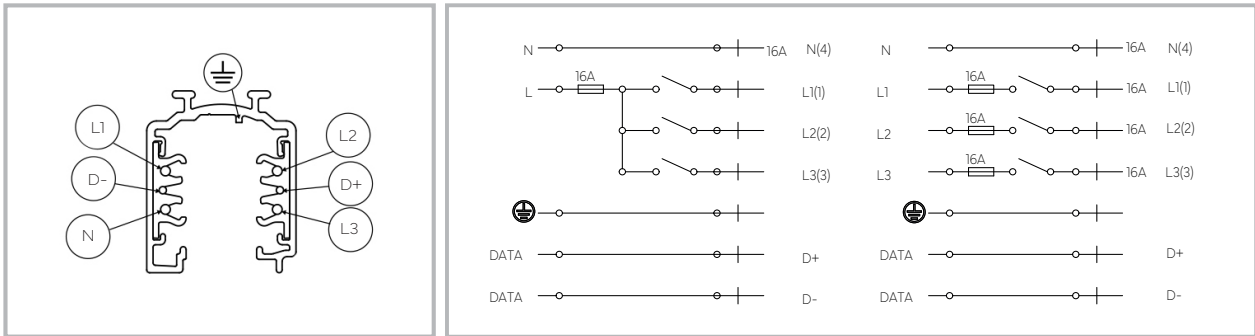
	Tappo di chiusura del binario / T rack dead end cap	□ 9625A131 ■ 9625A132
	Tappo di chiusura della cassaforma HG/ HG end cap	□ HGTW ■ HGTB
	Copertura binario 1000 mm / Track cover 1000 mm	□ 9605A281 ■ 9605A282
	Pinza per taglio conduttori elettrici / Cutting tool for electric conductors	9605AA997

Binari trifase - avvertenze di installazione

Three-phases tracks - warning notice

Schemi elettrici

Wiring diagrams

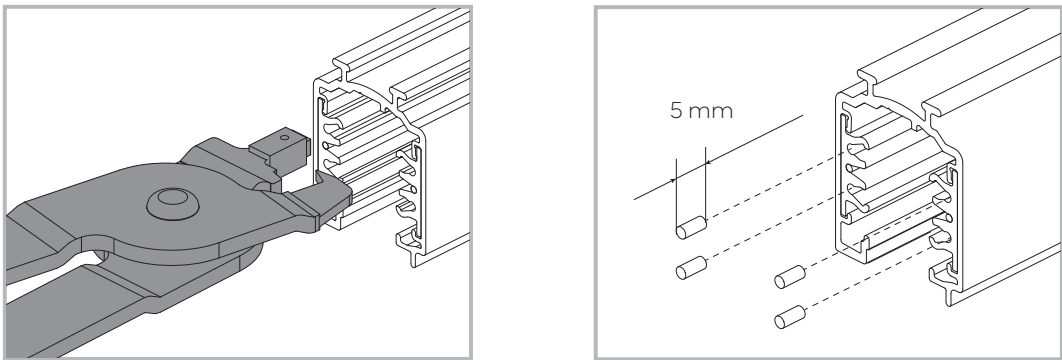


I binari trifase forniti da Ilmas dispongono di due conduttori aggiuntivi per la gestione di un qualsiasi segnale di controllo. L'installazione deve essere eseguita da personale qualificato rispettando gli schemi elettrico indicati. Se si è collegati a una rete elettrica monofase 230V il sistema consente un carico complessivo di 16A, che corrisponde a 3680 Watt ripartibili su tre circuiti (3x1220 Watt). Se si è collegati a una rete elettrica trifase 230/400V consente un carico complessivo di 16A, che corrisponde a 11040 Watt suddivisibili su tre circuiti (3x3680 Watt).

Ilmas three-phase tracks have two additional conductors for processing any control signal. Installation must be carried out by qualified personnel in accordance with the wiring diagrams provided. If connected to a 230V single-phase mains supply, the system allows a total load of 16A, which is equivalent to 3680 watts distributed over three circuits (3x1220 watts). If you are connected to a 230/400V three-phase mains supply, the system can take a total load of 16A, which is 11040 watts spread over three circuits (3x3680 watts).

Pinza per taglio conduttori

Cutting tool for track conductors

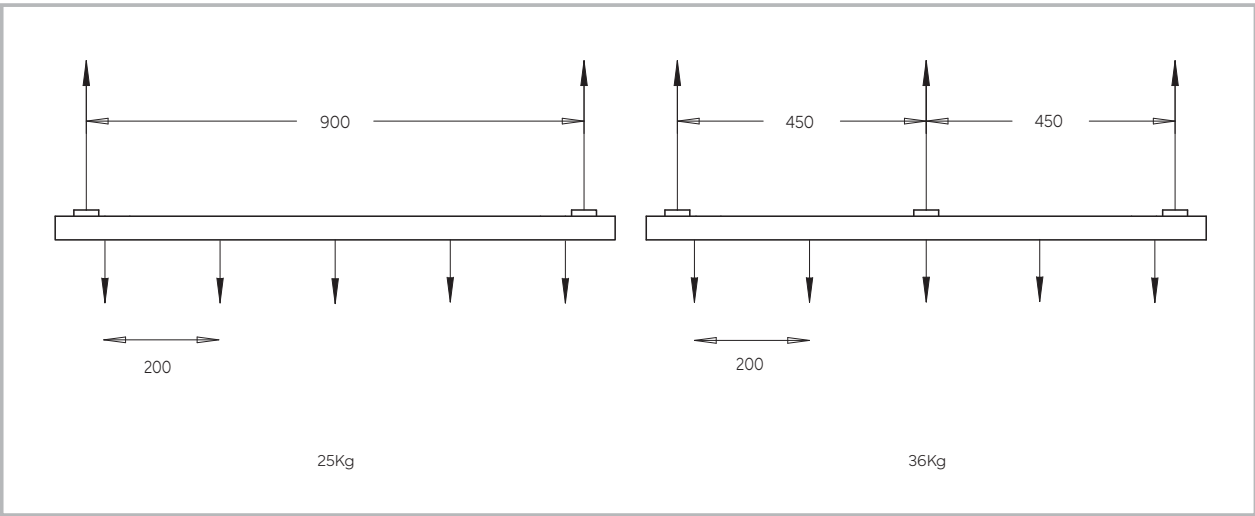


Le barre di binario da 1-2-3 m vengono fornite con i conduttori di rame già incassati come prescritto dalla norma di sicurezza. Nel caso in cui si abbia la necessità di accorciare la lunghezza del binario in fase di installazione, utilizzare la pinza speciale avendo cura di intestare i 4 conduttori (L1-L2-L3-N) di almeno 5 mm.

Track bars of 1-2-3 m are supplied with the copper conductors already recessed in accordance with the relevant safety standard. If it is necessary to shorten the track during installation, use the special cutting tool to recess the four conductors (L1-L2-L3-N) by at least 5mm.

Capacità di carico

Load capacity

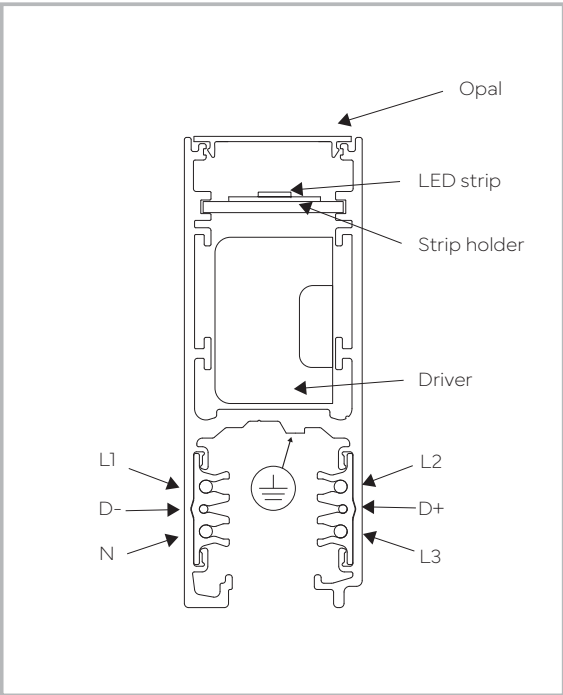


I binari trifase possono sopportare un carico di 25 kg con una distanza massima fra i punti di fissaggio di 900 mm e un carico di 36 kg con una distanza di fissaggio di 450 mm.

The three-phase tracks have a load capacity of 25 kg with a maximum distance of 900 mm among their fixing points and a load of 36 kg with a fixing distance of 450 mm.

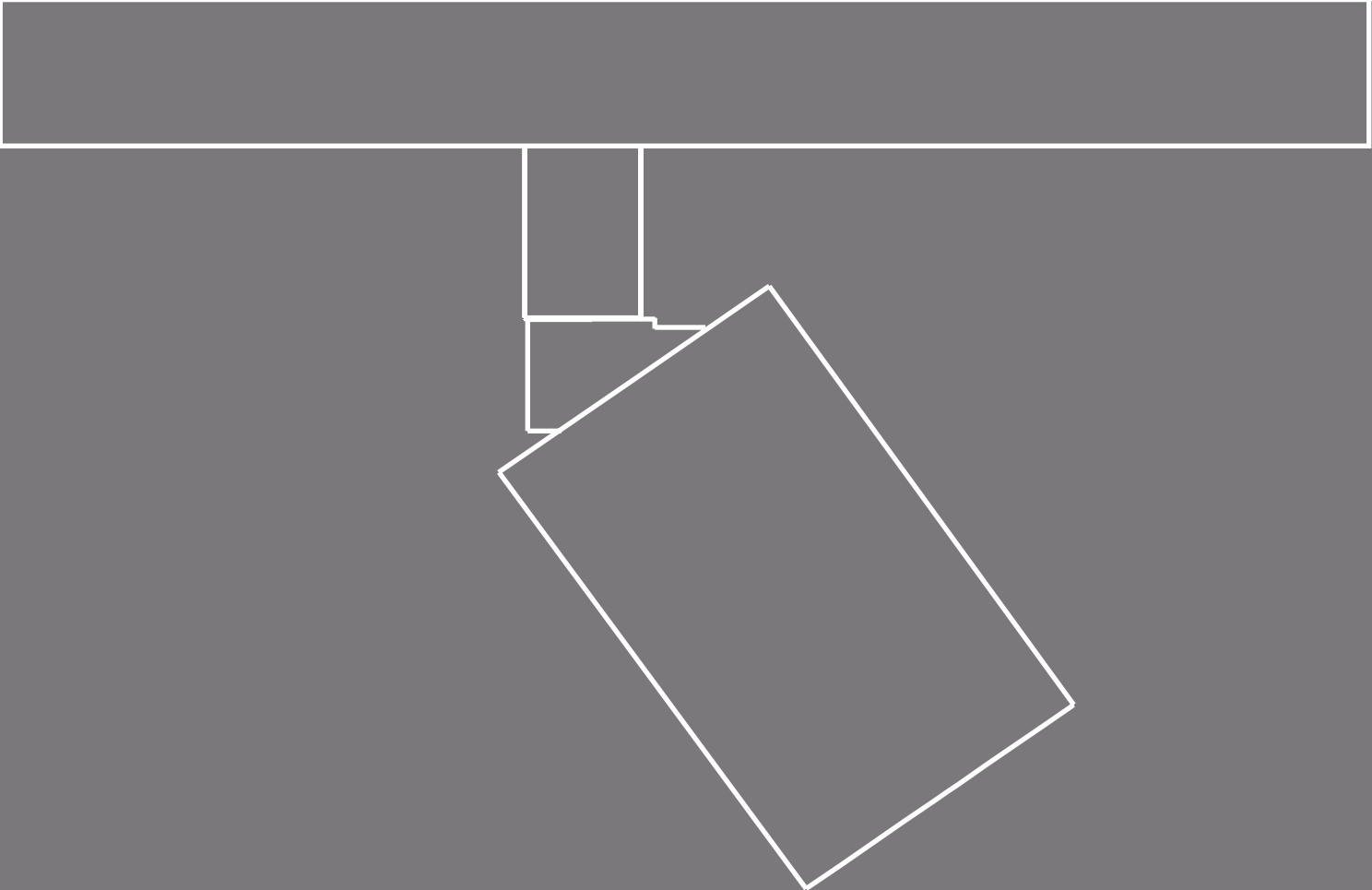
Componenti per luce indiretta - solo binario 9625

Indirect light components - 9625 track only



LED strip 24V - 5m	
14.4 W/m - 238 LEDs/m - 1300 lm/m	
2700K	SV2700
3000K	SV3000
4000K	SV4000
Supporto strip + Opale	
Strip holder + Opal	
2 m	9625OPAL2
3 m	9625OPAL3
Driver 24V	
On/Off W	
30 W on-off	SNP30-24VF-2
60 W on-off	SL60-24VF

Tracklights



KS Track



Famiglia di proiettori per applicazione a binario con cassetta, disponibile in diverse misure e potenze.

Spotlights family suitable for mains voltage track with box, available in different sizes and powers.

P20

RG1

CE

355°

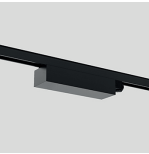
90°

Optional SunLike

5 Warranty up to years

Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



- 9000B921
- 9000B922

Basetta di plastica
Plastic base



- 124200Y1
- 124200Y2

Frangiluce alveolare
Honeycomb



- KSGRI
- KLGRi
- KXLGRi

Basetta incasso
Recessed base



- 124200M1
- 124200M2

Alette
Barndoors



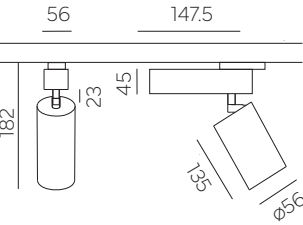
- 124100W1
- 124100W2
- 124200W1
- 124200W2

Diffusore opale
Opal diffuser



- KLSAT
- KXLSAT

K S / Track



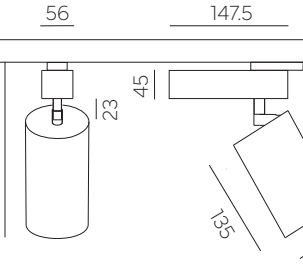
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1540
				3000K	1620
				4000K	1700
19.5	18	500	>90	2700K	2125
				3000K	2235
				4000K	2350

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2001	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off
	7 3000K	C 18W	F 24°	2 Nero Black	D Push N/A
	8 4000K		M 38°		P Push Memory
			T 60°		L DALI

K L / Track



- Bianco
White
- Nero
Black

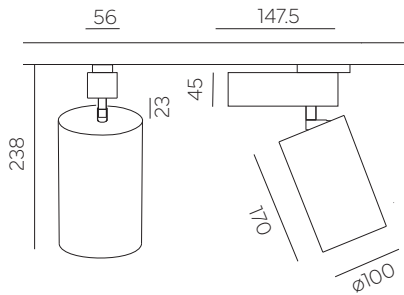
Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
19.5	18	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510

24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2002	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off
	7 3000K	C 18W	F 24°	2 Nero Black	D Push N/A
	8 4000K	Q 21W	M 38°		P Push Memory
			T 60°		L DALI

K XL / Track



- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
31.5	28	800	>90	2700K	3515
				3000K	3695
				4000K	3890
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
2029	Z 2700K	D 24W	B 12°	1 Bianco <i>White</i>	E On-Off
	7 3000K	S 28W	F 24°		D Push N/A
	8 4000K	E 32W	M 38°	2 Nero <i>Black</i>	P Push Memory
			T 60°		L DALI



KS/A Track



Famiglia di proiettori per applicazione a binario trifase, disponibile in diverse misure e potenze. Il corpo in alluminio è personalizzabile con finiture dedicate e trattamenti galvanici.

Spotlights family for mains voltage track, available in different sizes and powers. The aluminium body can be customised with dedicated finishes and galvanic treatments.

Trattamenti Galvanici / Galvanic Treatments color legend

- 52 Cromo / Chrome
- 60 Bronzo base Ottone / Bronze Brass base
- 50 Oro 24K / Gold 24K
- 71 Rame / Copper

Su richiesta altri RAL e trattamenti galvanici / On request other RAL and galvanic treatments

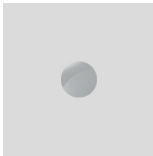
Accessori / Accessories

Frangiluce alveolare
Honeycomb



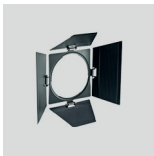
KSGRI
KLGRI
KXLGRI

Diffusore opale
Opal diffuser



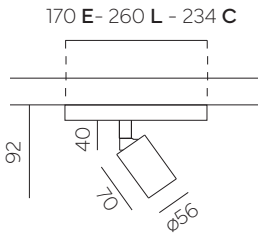
KLSAT
KXLSAT

Alette
Barndoors



□ 124100W1
■ 124100W2

K XS/A

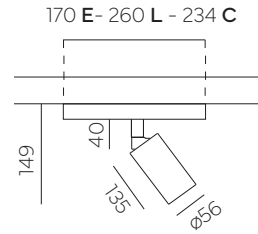


- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
10	8	250	>90	2700K	1125
				3000K	1185
				4000K	1245

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2046	Z 2700K	A 8W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off
	7 3000K		F 24°		L DALI
	8 4000K		M 38°	2 Nero Black	C Casambi
			T 60°		

KS/A

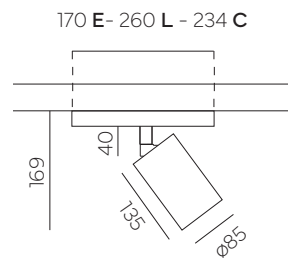


- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1540
				3000K	1620
				4000K	1700
19.5	18	500	>90	2700K	2125
				3000K	2235
				4000K	2350

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2025	Z 2700K	B 12W C 18W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off
	7 3000K		F 24°		L DALI
	8 4000K		M 38°	2 Nero Black	C Casambi
			T 60°		

KL/A

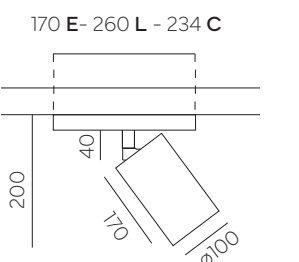


- ☐ Bianco
White
- ☐ Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980
				MEAT	1730
				BREAD	1810
Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>

2006	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	E On-Off
	7 3000K	C 17W	F 24°	White	L DALI
	8 4000K	Q 21W	M 38°	2 Nero	C Casambi
	N MEAT		T 60°	Black	
	J BREAD				

KXL/A



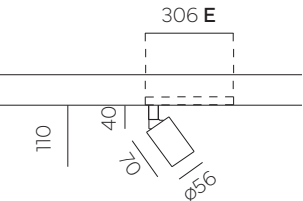
- ☐ Bianco
White
- ☐ Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
31.5	28	800	>90	2700K	3515
				3000K	3695
				4000K	3890
				MEAT	2245
				BREAD	2350
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320
				MEAT	2490
				BREAD	2600
Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>

2031	Z 2700K	D 24W	B 12°	1 Bianco	E On-Off
	7 3000K	S 28W	F 24°	White	L DALI
	8 4000K	E 32W	M 38°	2 Nero	C Casambi
	N MEAT		T 60°	Black	
	J BREAD				



K XS/I Track



- ☐ Bianco
White
- ☒ Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
10	8	250	>90	2700K	1125
				3000K	1182
				4000K	1245

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>	
2051	O 2700K	A 8W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off	
	S 3000K		F 24°	2 Nero Black		
	T 4000K		M 38°			
			T 60°			

P20

RG1

CE

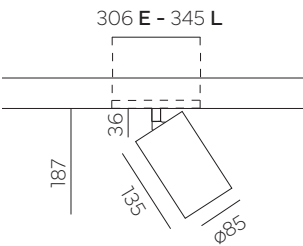
355°

90°

Optional
SunLike

5 Warranty up to
years

K L/I Track



- ☐ Bianco
White
- ☒ Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>	
2071	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off L DALI	
	S 3000K	C 18W	F 24°	2 Nero Black		
	T 4000K		M 38°			
			T 60°			

P20

RG1

CE

355°

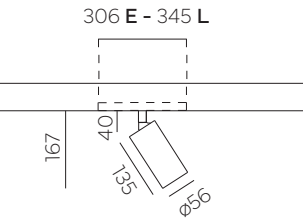
90°

Optional
SunLike

5 Warranty up to
years

Prodotti compatibili con binario 9620 (pag.21)
Compatible with 9620 track (p.21)

K S/I Track



- ☐ Bianco
White
- ☒ Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1540
				3000K	1620
				4000K	1700
19.5	18	500	>90	2700K	2125
				3000K	2235
				4000K	2350

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
2005	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	E On-Off
	7 3000K	C 18W	F 24°	White	L DALI
	8 4000K		M 38°	2 Nero	
			T 60°	Black	

P20

RG1

CE

355°

90°

Optional
SunLike

5 Warranty up to
years

Smart Track UGR<19



Proiettori per applicazione a binario trifase, disponibile in diverse misure e potenze. Dotato di sorgente di luce recessata, è indicato per applicazioni a basso grado di abbagliamento.

Spotlights for mains voltage track, available in different sizes and powers. Equipped with a recessed light source, it is suitable for anti-glare applications.

Accessori / Accessories

Frangiluce alveolare
Honeycomb



- XS0595Ape
- S0596Ape
- M0597Ape

Riflettori intercambiabili
Interchangeable reflectors



Per i singoli acquisti di riflettori aggiungere al codice prodotto il codice del colore richiesto

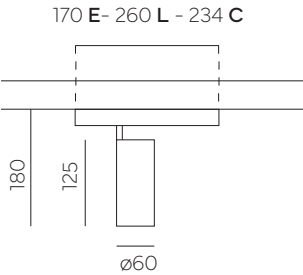
For individual reflector purchases add the required color code to the product's code

- 0595xx
- 0596xx
- 0597xx

Codice colore riflettori / Reflectors color code

- 10 Bianco opaco
Matt white
- 13 Cromo opaco
Matt chrome
- 15 Rame lucido
Polished copper
- 17 Arancio
Orange
- 11 Nero opaco
Matt black
- 14 Oro lucido
Polished gold
- 16 Rosso
Red
- 18 Blu chiaro
Light blue

Smart Track XS UGR<19



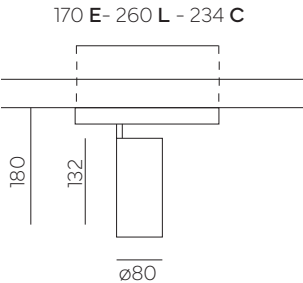
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1540
				3000K	1620
				4000K	1700
19.5	18	500	>90	2700K	2125
				3000K	2235
				4000K	2350

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2240	Z 2700K	B 12W	G 25°	1 Bianco White	E On-Off
	7 3000K	C 18W	N 40°	L Nero Black	L DALI
	8 4000K		R 50°	2 Nero Black	C Casambi

Smart Track S UGR<19



- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

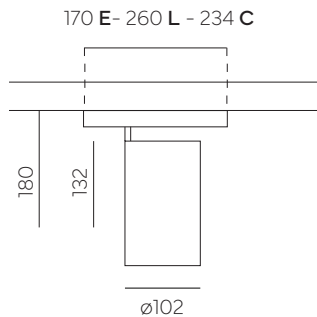
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100

19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530

24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980
				MEAT	1730
				BREAD	1810

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2241	Z 2700K	B 12W	E 20°	1 Bianco White	E On-Off
	7 3000K	C 17W	N 40°	L Nero Black	L DALI
	8 4000K	Q 21W	S 55°	2 Nero Black	C Casambi
	N MEAT				
	J BREAD				

Smart Track M UGR<19



- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
24	30	850	>90	2700K	3515
				3000K	3695
				4000K	4105
				MEAT	2500
				BREAD	2600

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
2242	Z 2700K	C 17W	E 20°	1 Bianco	E On-Off
	7 3000K	D 24W	N 40°	White	L DALI
	8 4000K	T 30W	S 55°	2 Nero	C Casambi
	N MEAT			Black	
	J BREAD				



F Track UGR<19 (Zoom)W



Proiettore per applicazione a binario trifase, disponibile in due misure e dotato di ghiera per la regolazione del fascio luminoso.

Spotlight for mains voltage track, available in two sizes and equipped with a ring for beam adjustment.

P20

UGR<19

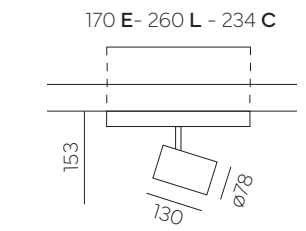
RG1

355°

90°

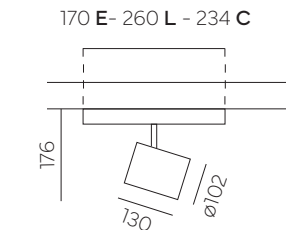
5 years Warranty up to

F Track M UGR<19



- Bianco
White
- Nero
Black

F Track L UGR<19



- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
28	25.5	700	>90	3000K	3100

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2541	7 3000K	D 25.5W	X 20°-40°	1 Bianco White 2 Nero Black	E On-Off L DALI C Casambi

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
39	34.4	900	>90	3000K	4000

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2542	7 3000K	E 34.4W	X 20°-50°	1 Bianco White 2 Nero Black	E On-Off L DALI C Casambi

V Track



Proiettore dal corpo compatto e con driver integrato nell'adattatore, è disponibile in due misure.
Spotlight with a compact body and built-in driver in the adapter, it is available in two sizes.

P20

UGR <19

RG1

CE

355°

90°

5 years Warranty up to

Accessori / Accessories

Frangiluce alveolare
Honeycomb



S 2341GRI
L 2342GRI

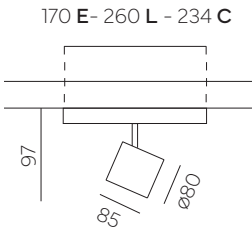
Ottica
Optical



20° 2341R20
40° 2341R40
60° 2341R60

20° 2342R20
40° 2342R40
60° 2342R60

V Track M

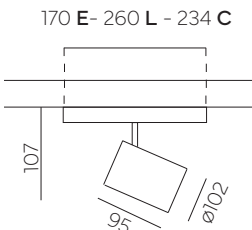


Bianco
White
 Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
24	21.5	600	>90	3000K 4000K	2590 2700

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
2351	7 3000K 8 4000K	Q 24W	E 20° N 40° T 60°	1 Bianco <i>White</i> 2 Nero <i>Black</i>	E On-Off L DALI

V Track L



Bianco
White
 Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
33	29	900	>90	3000K 4000K	3750 3900

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
2352	7 3000K 8 4000K	E 33W	E 20° N 40° T 60°	1 Bianco <i>White</i> 2 Nero <i>Black</i>	E On-Off L DALI



Proiettore per applicazione a semi-incasso disponibile in due misure e potenze. Personalizzabile con trattamenti dedicati e finiture galvaniche.

Semi-recessed surface mounting spotlight available in two sizes and power. Customizable treatments and galvanic finishes available.

IP20

RG1

CE

355°

90°

Optional SunLike

5 years Warranty up to

Trattamenti Galvanici / Galvanic Treatments color legend

- 52 Cromo / Chrome
- 60 Bronzo base Ottone / Bronze Brass base
- 50 Oro 24K / Gold 24K
- 71 Rame / Copper

Su richiesta altri RAL e trattamenti galvanici / On request other RAL and galvanic treatments

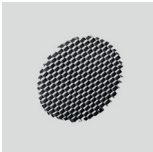
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



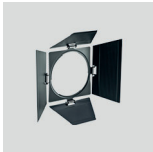
kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Frangiluce alveolare
Honeycomb



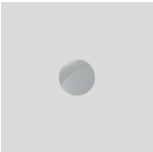
KSGRI

Alette
Barndoors

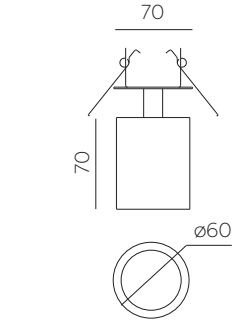


□ 124100W1
■ 124100W2

Diffusore opale
Opal diffuser



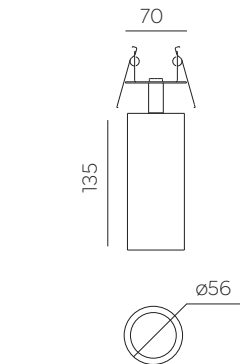
KSSAT



- ø55 mm
- Bianco White
- Nero Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
10	8	250	>90	2700K	1010
				3000K	1060
				4000K	1120

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>	
2065	Z 2700K	A 8W	B 12°	1 Bianco White	EB On-Off	
	7 3000K		F 24°	DB Push N/A		
	8 4000K		M 38°	2 Nero Black	LB DALI	
			T 60°	CB Casambi		



- ø55 mm
- Bianco White
- Nero Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1540
				3000K	1620
				4000K	1700
19.5	18	400	>90	2700K	2125
				3000K	2235
				4000K	2350

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2070	Z 2700K	B 12W C 18W	B 12°	1 Bianco White	EB On-Off
	7 3000K		F 24°	DB Push N/A	
	8 4000K		M 38°	2 Nero Black	LB DALI
			T 60°	CB Casambi	

Mini magic



Proiettore dalle dimensioni minimali per applicazione a semi - incasso.
Compact size semi-recessed spotlight.

P20

RG1

CE

355°

90°

5 years

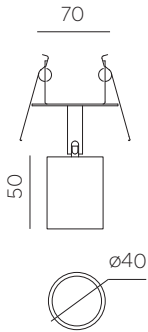
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



- kit 1 h123010
- kit 3 h123023/3

Mini magic

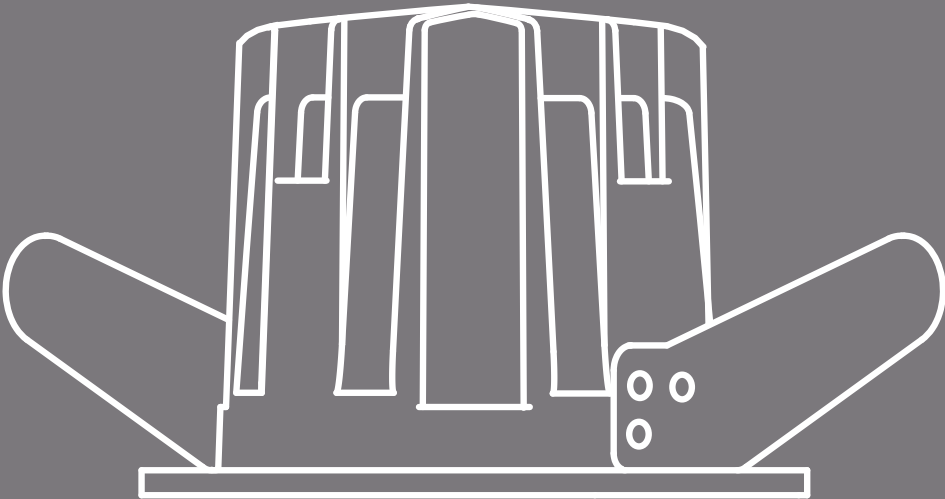


- ø55 mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
10	8	600	>90	2700K	840
				3000K	895
				4000K	950

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
2068	Z 2700K	Q 8W	F 24° S 55°	1 Bianco <i>White</i>	EB On-Off
	7 3000K			2 Nero <i>Black</i>	DB Push N/A
	8 4000K				LB DALI
					CB Casambi

Fixed Downlights



Smart UGR<19



Incasso fisso, UGR<19 disponibile in diverse dimensioni e potenze, dotato di riflettori intercambiabili.

Fixed downlight, UGR<19 available in different sizes and power, equipped with interchangeable reflectors.

Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza Emergency light		Frangiluce alveolare Honeycomb		Riflettori intercambiabili Interchangeable reflectors	
kit 1 h	123010	XS	0595Ape	0595xx	
kit 3 h	123023/3	S	0596Ape	0596xx	
		M	0597Ape	0597xx	
		L	0598Ape	0598xx	
		XL	0599Ape	0599xx	

Codice colore riflettori / Reflectors color code

10 Bianco opaco
Matt white

11 Nero opaco
Matt black

13 Cromo opaco
Matt chrome

14 Oro lucido
Polished gold

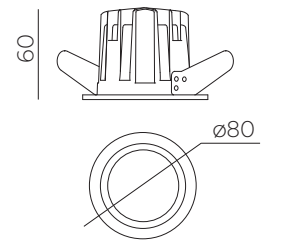
15 Rame lucido
Polished copper

16 Rosso
Red

17 Arancio
Orange

18 Blu chiaro
Light blue

Smart XS UGR<19

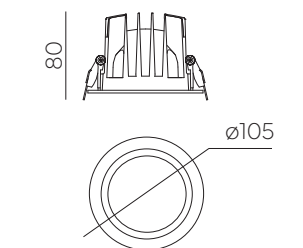


ø70 mm

Bianco
White

Nero
Black

Smart S UGR<19



ø95 mm

Bianco
White

Nero
Black

Fixed Downlights

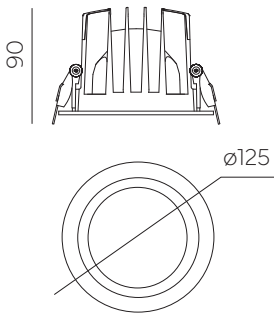
Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1540
				3000K	1620
				4000K	1700

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0595	O 2700K	B 12W	G 25°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K		N 40°	E Nero Black	E On-Off
	T 4000K		R 50°	2 Nero Black	D Push N/A
					L DALI
					C Casambi

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980
				MEAT	1730
				BREAD	1810

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0596	O 2700K	B 12W	E 20°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K	C 17W	N 40°	E Nero Black	E On-Off
	T 4000K	Q 21W	S 55°	2 Nero Black	D Push N/A
					L DALI
					C Casambi

Smart M UGR<19



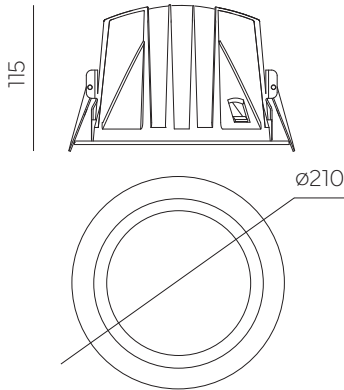
 ø115 mm

- ☐ Bianco
White
- ☐ Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
0597	O 2700K	B 12W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	C 17W	N 40°	White	E On-Off
	T 4000K	D 24W	S 55°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi

Smart XL UGR<19



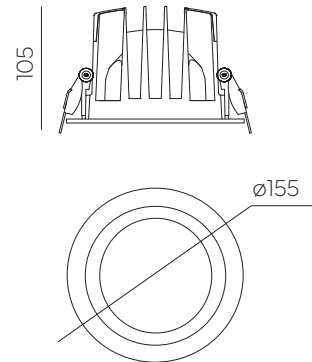
 ø200 mm

- ☐ Bianco
White
- ☐ Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1440
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1960
				BREAD	2090
41	37	1050	>90	2700K	4480
				3000K	4715
				4000K	4955
				MEAT	2850
				BREAD	2980

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
0599	O 2700K	C 17W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	D 24W	N 40°	White	E On-Off
	T 4000K	F 37W	S 55°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi

Smart L UGR<19



 ø145 mm

- ☐ Bianco
White
- ☐ Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320
				MEAT	2490
				BREAD	2600

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
0598	O 2700K	C 17W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	D 24W	N 40°	White	E On-Off
	T 4000K	E 32W	S 55°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi

Smart Q UGR<19



Incasso fisso quadrato, UGR<19 disponibile in diverse dimensioni e potenze, dotato di riflettori intercambiabili.

Squared fixed downlight, UGR<19 available in different sizes and power, equipped with interchangeable reflectors.

Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



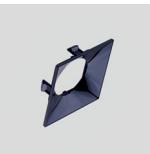
kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Frangiluce alveolare
Honeycomb



XS 0595Ape
S 0596Ape
M 0597Ape
L 0598Ape
XL 0599Ape

Riflettori intercambiabili
Interchangeable reflectors



Per i singoli acquisti di riflettori aggiungere al codice prodotto il codice del colore richiesto

For individual reflector purchases add the required color code to the product code

Codice colore riflettori / Reflectors color code

10 Bianco opaco
Matt white

13 Cromo opaco
Matt chrome

15 Rame lucido
Polished copper

17 Arancio
Orange

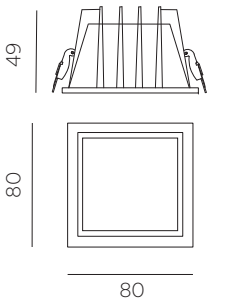
11 Nero opaco
Matt black

14 Oro lucido
Polished gold

16 Rosso
Red

18 Blu chiaro
Light blue

Smart Q XS UGR<19



ø70x70 mm

Bianco
White

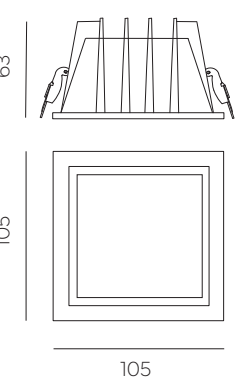
Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K 3000K 4000K	1540 1620 1700

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0585	O 2700K S 3000K T 4000K	B 12W	G 25° N 40° R 50°	1 Bianco White 2 Nero Black	- No driver E On-Off D Push N/A L DALI C Casambi

Smart Q S UGR<19



ø95x95 mm

Bianco
White

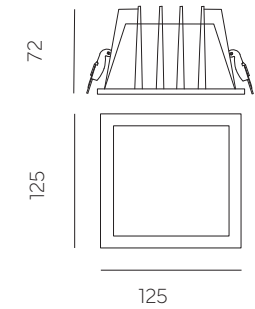
Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K 3000K 4000K MEAT BREAD	1615 1700 1785 1050 1100
19.5	17	500	>90	2700K 3000K 4000K MEAT BREAD	2270 2390 2510 1470 1530
24	21	600	>90	2700K 3000K 4000K MEAT BREAD	2695 2835 2980 1730 1810

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0586	O 2700K S 3000K T 4000K	B 12W C 17W Q 21W	E 20° N 40° S 55°	1 Bianco White 2 Nero Black	- No driver E On-Off D Push N/A L DALI C Casambi

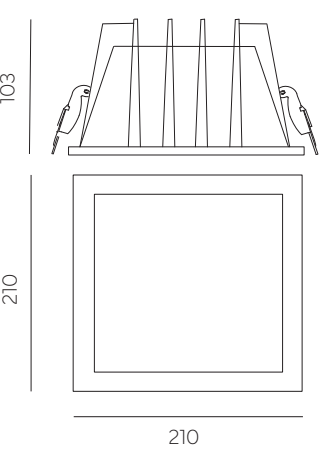
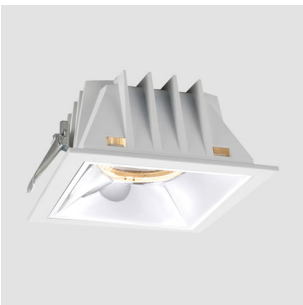
Smart Q M UGR<19



- ø115x115 mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
0587	O 2700K	B 12W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	C 17W	N 40°	White	E On-Off
	T 4000K	D 24W	S 55°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi

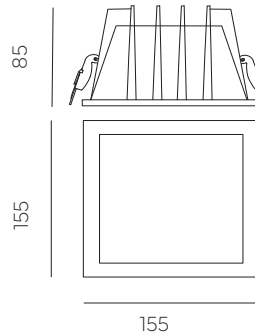
Smart Q XL UGR<19



- ø196x196 mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1440
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1960
				BREAD	2090
41	37	1050	>90	2700K	4480
				3000K	4715
				4000K	4955
				MEAT	2850
				BREAD	2980
Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
0589	O 2700K	C 17W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	D 24W	N 40°	White	E On-Off
	T 4000K	F 37W	S 55°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi

Smart Q L UGR<19



- ø142x142 mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320
				MEAT	2490
				BREAD	2600
Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
0588	O 2700K	C 17W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	D 24W	N 40°	White	E On-Off
	T 4000K	E 32W	S 55°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi

Hammer



Incasso fisso disponibile in diverse dimensioni e potenze, con vetro di protezione, disponibile anche in versione opale.

Fixed downlight available in different sizes and power, equipped with glass screen, also available in opal version.

RG1

Optional
SunLike

5 years Warranty up to

Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



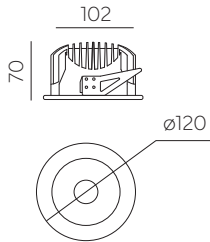
kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Diffusore opale
Opal diffuser



Mini 120 0796000U
Midi 160 0797000U
Maxi 205 0798000U
Extra 230 0799000U

Hammer Mini 120



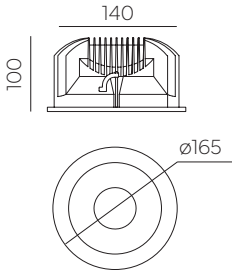
ø105 mm

- Bianco
White
- Nero
Black
- Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980
				MEAT	1730
				BREAD	1810

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0796	O 2700K	B 12W	C 15°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	C 17W	K 30°	White	E On-Off
	T 4000K	Q 21W	R 50°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD			0 Grigio	C Casambi
				Grey	

Hammer Midi 160



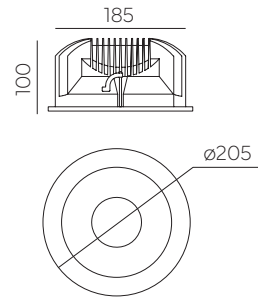
ø148 mm

- Bianco
White
- Nero
Black
- Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320
				MEAT	2490
				BREAD	2600

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0797	O 2700K	C 17W	C 15°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	D 24W	K 30°	White	E On-Off
	T 4000K	E 32W	R 50°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD			0 Grigio	C Casambi
				Grey	

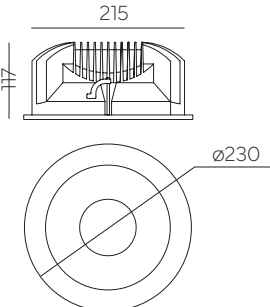
Hammer Maxi 205



-  Ø188 mm
- ☐ Bianco
White
- ☒ Nero
Black
- ☐ Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
41	37	1050	>90	2700K	4480
				3000K	4715
				4000K	4955
				MEAT	2850
				BREAD	2980
Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0798	O 2700K	C 17W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	D 24W	N 40°	White	E On-Off
	T 4000K	F 37W	T 55°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD			0 Grigio	C Casambi
				Grey	

Hammer Extra 230

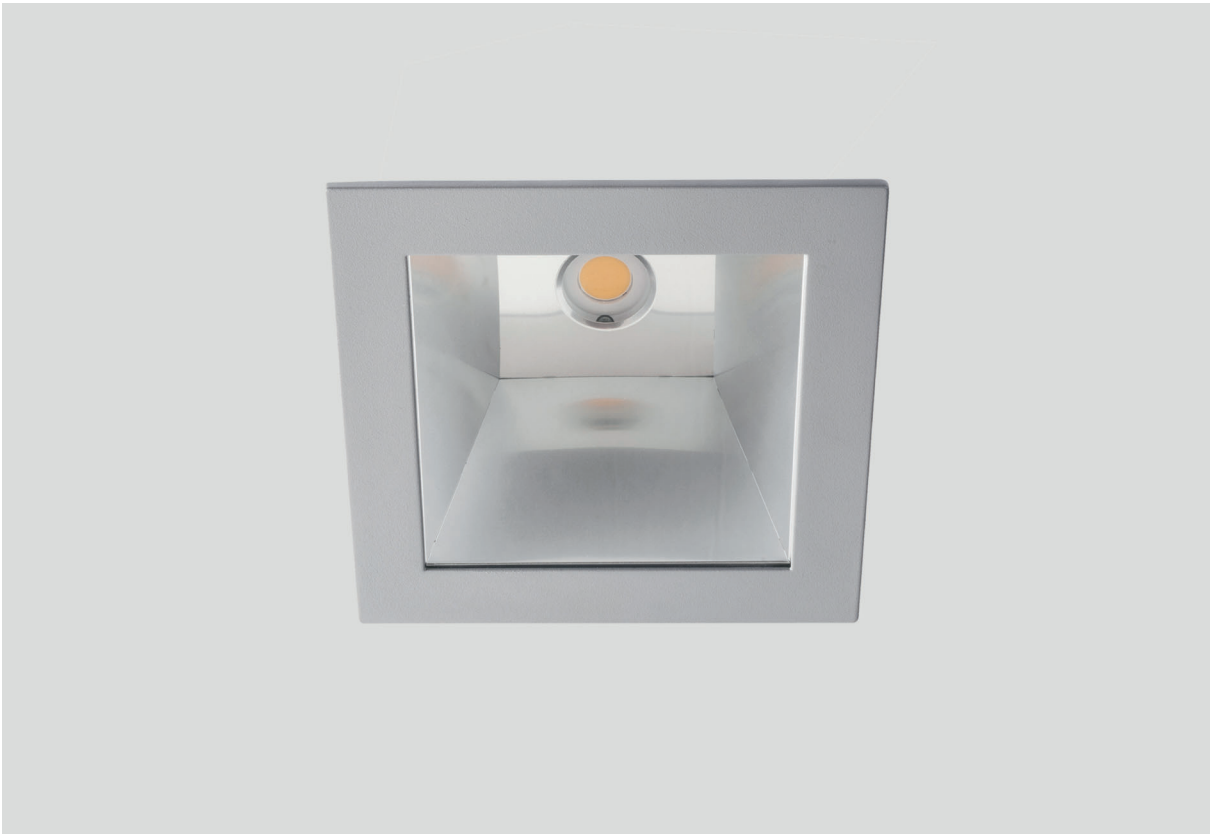


-  Ø218 mm
- ☐ Bianco
White
- ☒ Nero
Black
- ☐ Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
41	37	1050	>90	2700K	4480
				3000K	4715
				4000K	4955
				MEAT	2850
				BREAD	2980
Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0799	O 2700K	C 17W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	D 24W	N 40°	White	E On-Off
	T 4000K	F 37W	T 60°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD			0 Grigio	C Casambi
				Grey	



Hammer Q



Incasso fisso quadrato disponibile in diverse dimensioni e potenze, con vetro di protezione, disponibile anche in versione opale.

Squared fixed downlight available in different sizes and power, equipped with glass screen, also available in opal version.



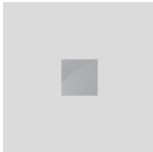
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



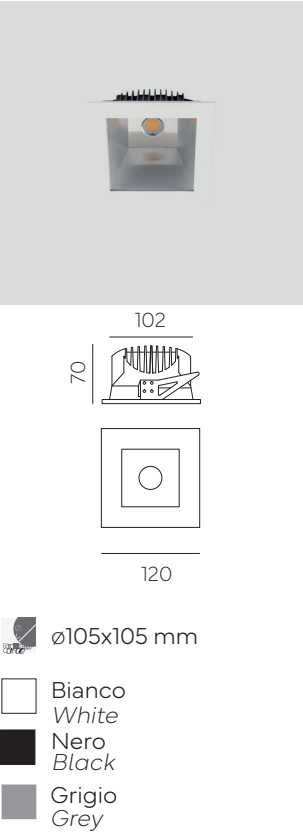
kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Diffusore opale
Opal diffuser



Mini 0786000U
Midi 160 0787000U
Maxi 205 0788000U
Extra 230 0789000U

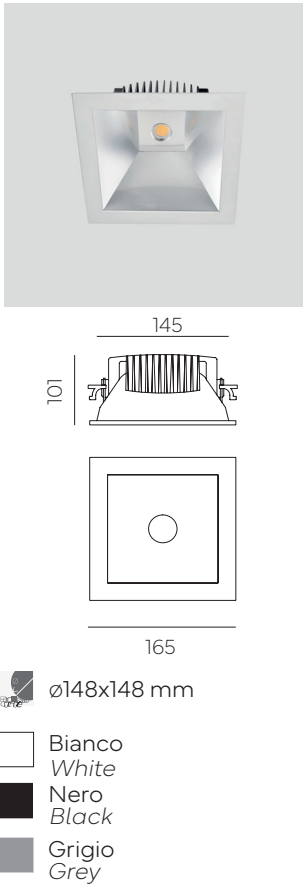
Hammer Q Mini



- ø105x105 mm
- Bianco
White
 - Nero
Black
 - Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980
				MEAT	1730
				BREAD	1810
Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0786	O 2700K	B 12W	R 50°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K	C 17W		2 Nero Black	E On-Off
	T 4000K	Q 21W		0 Grigio Grey	D Push N/A
	N BREAD				L DALI
	J MEAT				C Casambi

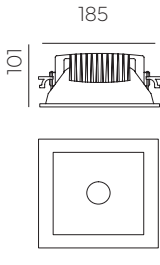
Hammer Q Midi 160



- ø148x148 mm
- Bianco
White
 - Nero
Black
 - Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320
				MEAT	2490
				BREAD	2600
Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0787	O 2700K	C 17W	R 50°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K	D 24W		2 Nero Black	E On-Off
	T 4000K	E 32W		0 Grigio Grey	D Push N/A
	N MEAT				L DALI
	J BREAD				C Casambi

Hammer Q Maxi 205



205

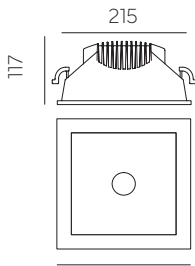
ø188x188 mm

- Bianco
White
- Nero
Black
- Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
41	37	1050	>90	2700K	4480
				3000K	4715
				4000K	4955
				MEAT	2850
				BREAD	2980

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
0788	O 2700K	C 17W	T 60°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	D 24W		White	E On-Off
	T 4000K	F 37W		2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD			0 Grigio	C Casambi
				Grey	

Hammer Q Extra 230



230

ø218x218 mm

- Bianco
White
- Nero
Black
- Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
41	37	1050	>90	2700K	4480
				3000K	4715
				4000K	4955
				MEAT	2850
				BREAD	2980

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
0789	O 2700K	C 17W	T 60°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	D 24W		White	E On-Off
	T 4000K	F 37W		2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD			0 Grigio	C Casambi
				Grey	



Moon Trim



Incasso circolare per grandi aree, disponibile in diversi diametri e configurabile con diffusore UGR opzionale.

Circular downlight for wide areas available in various diameters, configurable with optional UGR diffuser.



Warranty up to
5 years

Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



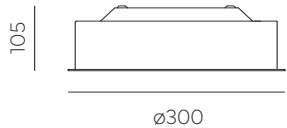
kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Diffusore UGR
UGR diffuser



Moon ø280 4028UGR
Moon ø380 4038UGR
Moon ø600 4060UGR

Moon Trim Ø280



 ø290 mm

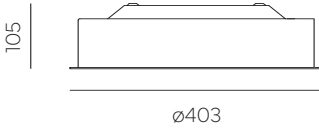
 Bianco
White

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
20	15	350	>80	3000K 4000K	1320 1410

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0228	2 3000K 3 4000K	B 15W	Z 120°	1 Bianco White	E On-Off D Push N/A L DALI

Moon Trim Ø380



 ø390 mm

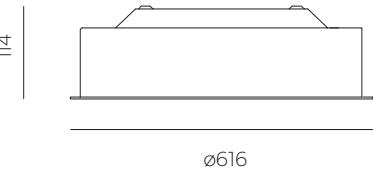
 Bianco
White

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI W	CCTs	Nom lm
35	30	700	>80	3000K 4000K	2880 3000

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0238	2 3000K 3 4000K	D 30W	Z 120°	1 Bianco White	E On-Off D Push N/A L DALI

Moon Trim Ø600



-  ø607 mm
-  Bianco
White

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
55	48	1200	>80	3000K 4000K	5640 6000

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0260	2 3000K 3 4000K	G48W	Z 120°	1 Bianco White	E On-Off D Push N/A L DALI



Moon Trimless



Incasso circolare trimless per grandi aree, disponibile in diversi diametri e configurabile con diffusore UGR opzionale.

Trimless circular downlight for wide areas available in various diameters, configurable with optional UGR diffuser.



Warranty up to
5 years

Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



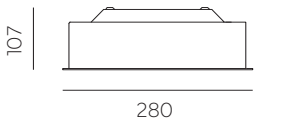
kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Diffusore UGR
UGR diffuser



Moon ø280 4028UGR
Moon ø380 4038UGR
Moon ø600 4060UGR

Moon Trimless Ø280



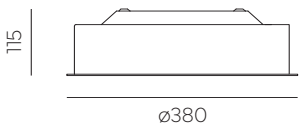
 ø280 mm

 Bianco
White

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
20	15	350	>80	3000K 4000K	1320 1410

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
0328	2 3000K 3 4000K	B 15W	Z 120°	1 Bianco White	E On-Off D Push N/A L DALI

Moon Trimless Ø380



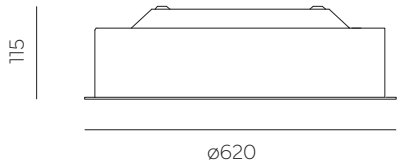
 ø380 mm

 Bianco
White

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
35	30	700	>80	3000K 4000K	2880 3000

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
0338	2 3000K 3 4000K	D 30W	Z 120°	1 Bianco White	E On-Off D Push N/A L DALI

Moon Trimless Ø600



 Ø620 mm

 Bianco
White

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
55	48	1200	>80	3000K 4000K	5640 6000

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0360	2 3000K 3 4000K	G 48W	Z 120°	1 Bianco White	E On-Off D Push N/A L DALI



Combo



Incasso modulare disponibile in diverse dimensioni e potenze, con possibilità di installazione trim e trimless. Il prodotto dispone di riflettori e lenti intercambiabili.

Modular downlight available in various sizes and wattages, with trim and trimless installation options. The product features interchangeable reflectors and lenses.

RG1

Warranty up to
5 years

Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light

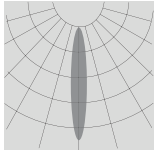


kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Accessori
Accessories

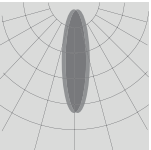
Lenti
Lenses

15°



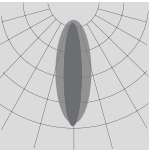
SL-145

35°



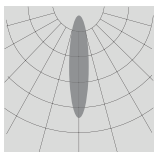
SL-246

22°X25°



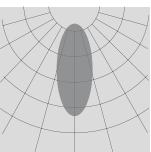
SL-252

22°



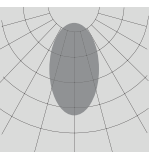
SL-245

42°



SL-247

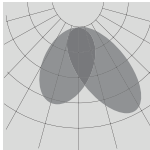
65°X65°



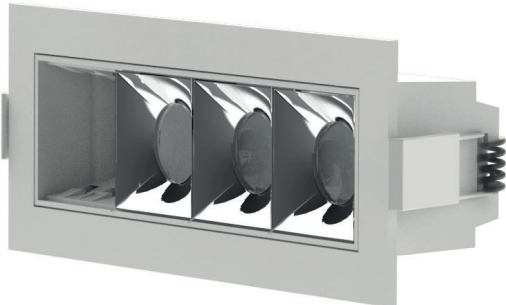
SL-253

Lente speciale per effetto wall washer*
Special lens for wall washer effect

wall washer



SL-161



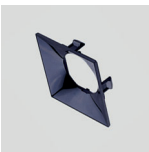
Riflettori intercambiabili*
Interchangeable reflectors

SL-248-W



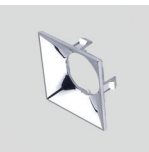
Bianco
White

SL-248-B



Nero
Black

SL-248-C



Cromo
Chrome

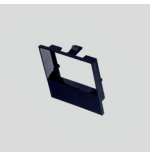
Riflettori intercambiabili per effetto wall washer*
Interchangeable reflectors for wallwasher effect

SL-161-W



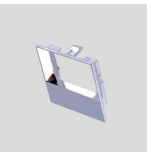
Bianco
White

SL-161-B



Nero
Black

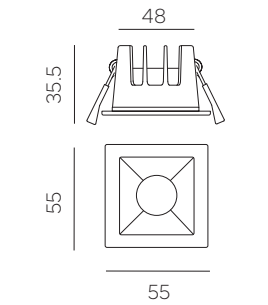
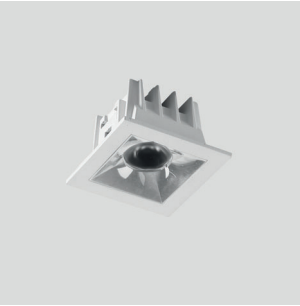
SL-161-C



Cromo
Chrome

*Acquistare sempre una lente e un riflettore per ogni led
Always purchase a lens and reflector for each led

Combo 1



- 47x47mm
- Bianco
White
-
- Nero
-
- Black

*Per cambio lenti, consultare pag. 79 del presente catalogo
For lens replacement, see page 79 of this catalogue

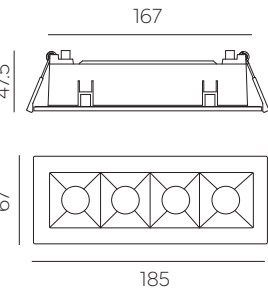
Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
3.2	4	350	>90	3000K	395
				4000K	400

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
1601	7 3000K	B 3.2W	L 35°	1 Bianco White	- No driver
	8 4000K			2 Nero Black	E On-Off D Push N/A L DALI C Casambi

Per versioni dimmerabili è necessario prevedere il cablaggio in serie (max 4 pz). Driver da acquistare separatamente:
Push 125400 - DALI 151403 - Casambi 127630

Series wiring must be provided for dimmable versions (max 4 pcs). Drivers to be purchased separately:
Push 125400 - DALI 151403 - Casambi 127630

Combo 4x1

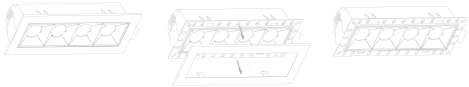


- 55x165mm
- Bianco
White
-
- Nero
-
- Black

*Per cambio lenti, consultare pag. 79 del presente catalogo
For lens replacement, see page 79 of this catalogue

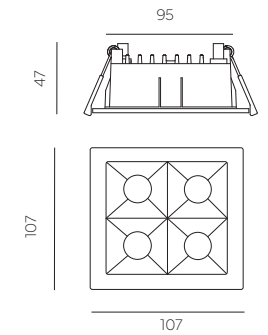
Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
17	14.2	400	>90	3000K	1525
				4000K	1545

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
1634	7 3000K	C 14.2W	L 35°	1 Bianco White	- No driver
	8 4000K			2 Nero Black	E On-Off D Push N/A L DALI C Casambi



Rimuovere la cornice per installazioni trimless
Remove the frame for trimless installation

Combo 2x2

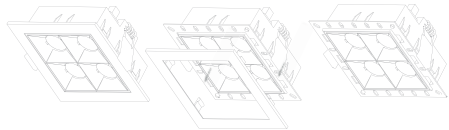


- 95x95mm
- Bianco
White
-
- Nero
-
- Black

*Per cambio lenti, consultare pag. 79 del presente catalogo
For lens replacement, see page 79 of this catalogue

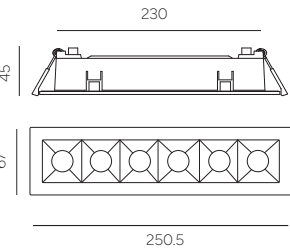
Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
17	14.2	400	>90	3000K	1525
				4000K	1545

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
1622	7 3000K	C 14.2W	L 35°	1 Bianco White	- No driver
	8 4000K			2 Nero Black	E On-Off D Push N/A L DALI C Casambi



Rimuovere la cornice per installazioni trimless
Remove the frame for trimless installation

Combo 6x1



- 55x200mm
- Bianco
White
-
- Nero
-
- Black

*Per cambio lenti, consultare pag. 79 del presente catalogo
For lens replacement, see page 79 of this catalogue

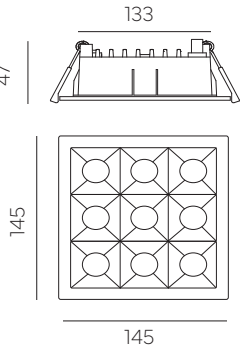
Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
28	25.5	700	>90	3000K	2385
				4000K	2415

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
1661	7 3000K	D 25.5W	L 35°	1 Bianco White	- No driver
	8 4000K			2 Nero Black	E On-Off D Push N/A L DALI C Casambi



Rimuovere la cornice per installazioni trimless
Remove the frame for trimless installation

Combo 3x3



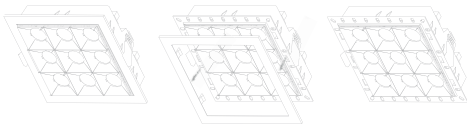
-  135x135mm
-  Bianco
White
-  Nero
Black

*Per cambio lenti, consultare pag. 79 del presente catalogo
For lens replacement, see page 79 of this catalogue

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
35	30	800	>90	3000K 4000K	3175 3220

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
1633	7 3000K	S 30W	L 35°	1 Bianco White	- No driver E On-Off
	8 4000K			2 Nero Black	D Push N/A L DALI C Casambi



Rimuovere la cornice per installazioni trimless
Remove the frame for trimless installation



Eco Point Led



Incasso fisso semplice e razionale, dotato di modulo luce facilmente sostituibile.

Simple and rational fixed downlight with easily replaceable light module.



Warranty up to
5 years

Accessori / Accessories

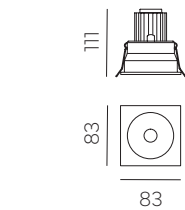
Kit luce di emergenza*
Emergency light



- kit 1 h123010
- kit 3 h123023/3

*Il kit di emergenza non può essere utilizzato con i moduli Eco Point Led 0692/0693 SL/A (pg. 86)
The emergency light cannot be used with Eco Point Led 0692/0693 SL/A units (p.86)

Eco Point Led 0692



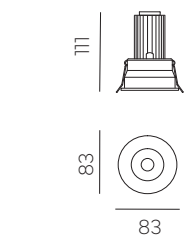
 ø72mm

 Bianco
White

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
7	5	150	>90	2700K	740
				3000K	780
				4000K	830
11	9	250	>90	2700K	1180
				3000K	1250
				4000K	1320
13	11	300	>90	2700K	1390
				3000K	1470
				4000K	1560

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0692	Z 2700K	1 5W	E 20°	1 Bianco White	- No driver
	7 3000K	A 9W	L 35°		E On-Off
	8 4000K	3 11W	S 55°		D Push N/A
					L DALI
					C Casambi

Eco Point Led 0693



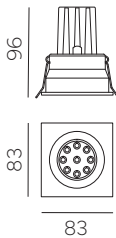
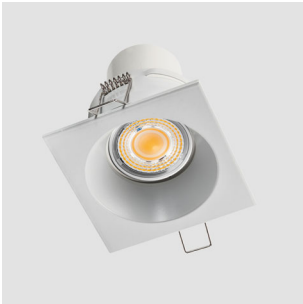
 ø72mm

 Bianco
White

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
7	5	150	>90	2700K	740
				3000K	780
				4000K	830
11	9	250	>90	2700K	1180
				3000K	1250
				4000K	1320
13	11	300	>90	2700K	1390
				3000K	1470
				4000K	1560

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0693	Z 2700K	1 5W	E 20°	1 Bianco White	- No driver
	7 3000K	A 9W	L 35°		E On-Off
	8 4000K	3 11W	S 55°		D Push N/A
					L DALI
					C Casambi

Eco Point Led 0692 SL/A

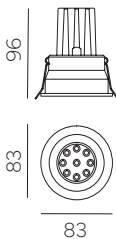


-  ø72mm
-  Bianco
White

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	V	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
8.8	8.8	230	>90	3000K 4000K	840 890

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing
0692	2 3000K 3 4000K	V 8.8W	B 12° F 24° O 36°	1 Bianco White

Eco Point Led 0693 SL/A



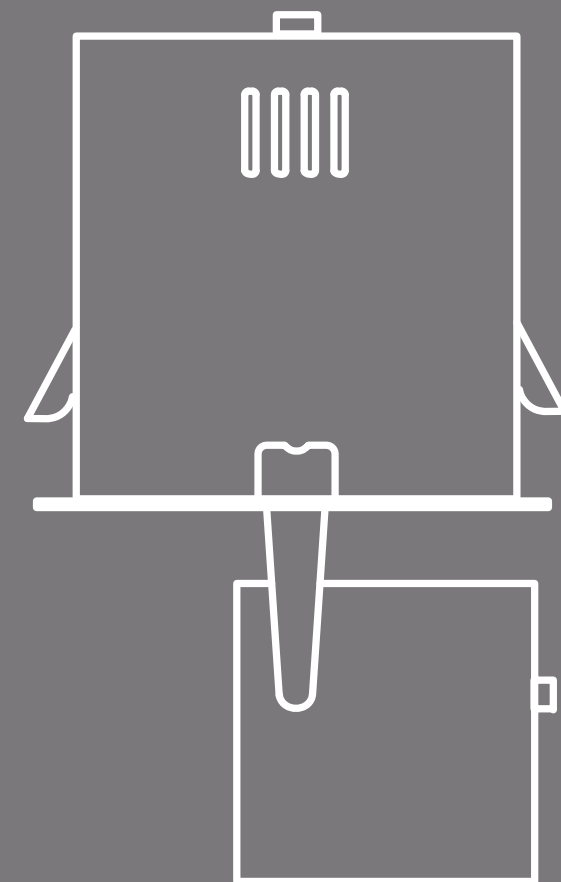
-  ø72mm
-  Bianco
White

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	V	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
8.8	8.8	230	>90	3000K 4000K	840 890

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing
0693	2 3000K 3 4000K	V 8.8W	B 12° F 24° O 36°	1 Bianco White



Adjustable Downlights



KS



Incasso a cassetto disponibile in diverse misure e numero di punti luce. Dotato di un sistema meccanico di estrazione e orientamento che permette un puntamento flessibile e preciso del proiettore. Finiture dedicate e trattamenti galvanici su richiesta.

Recessed box available in different sizes and number of lights. Equipped with a mechanical extraction and orientation system allowing a flexible and precise aiming of the spotlight. Customized finishes and galvanic treatments on request.

Trattamenti Galvanici / Galvanic Treatments color legend

- 52 Cromo / Chrome
- 60 Bronzo base Ottone / Bronze Brass base
- 50 Oro 24K / Gold 24K
- 71 Rame / Copper

Su richiesta altri RAL e trattamenti galvanici / On request other RAL and galvanic treatments

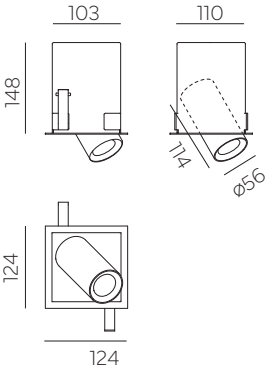
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza*
Emergency light



- kit 1 h123010
- kit 3 h123023/3

KS/1

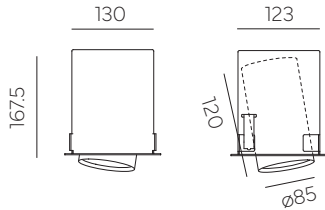


- 105x110mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1540
				3000K	1620
				4000K	1700
19.5	18	500	>90	2700K	2125
				3000K	2235
				4000K	2350

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2011	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco White	- No driver
	7 3000K	C 18W	F 24°	2 Nero Black	E On-Off
	8 4000K		M 38°		D Push N/A
			T 60°		L DALI C Casambi

KL/1

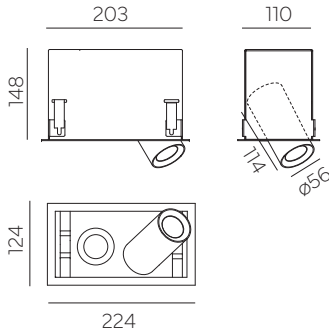


- 130x130mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980
				MEAT	1730
				BREAD	1810

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2026	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco White	- No driver
	7 3000K	C 18W	F 24°	2 Nero Black	E On-Off
	8 4000K	Q 21W	M 38°		D Push N/A
	N MEAT		T 60°		L DALI
	J BREAD				C Casambi

KS/2

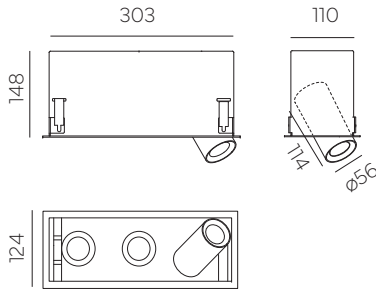


- 205x110mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
2X13.5	2X12	350	>90	2700K	3080
				3000K	3240
				4000K	3400
				MEAT	2100
				BREAD	2220

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
2012	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	- No driver
	7 3000K		F 24°	White	E On-Off
	8 4000K		M 38°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT		T 60°	Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi

KS/3

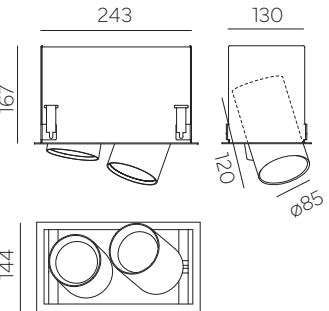


- 305x110mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
3X13.5	3X12	350	>90	2700K	4620
				3000K	4860
				4000K	5100
				MEAT	2100
				BREAD	2220

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
2013	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	- No driver
	7 3000K		F 24°	White	E On-Off
	8 4000K		M 38°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT		T 60°	Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi

KL/2



- 250x130mm
- Bianco
White
- Nero
Black

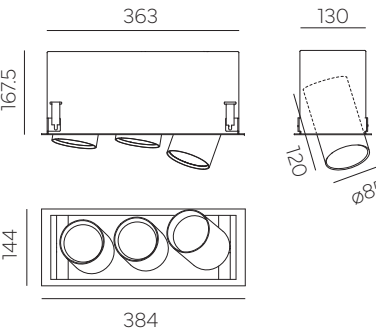
Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
2X13.5	2X12	350	>90	2700K	3230
				3000K	3400
				4000K	3570
				MEAT	2100
				BREAD	2220

2X19.5	2X17	500	>90	2700K	4540
				3000K	4780
				4000K	5020
				MEAT	2940
				BREAD	3060

2X24	2X21	600	>90	2700K	5390
				3000K	5670
				4000K	5960
				MEAT	3460
				BREAD	3620

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
2027	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	C 17W	F 24°	White	E On-Off
	T 4000K	Q 21W	M 38°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT		T 60°	Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi

KL/3



- 370x130mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
3X13.5	3X12	350	>90	2700K	4845
				3000K	5100
				4000K	5355
				MEAT	3150
				BREAD	3330

3X19.5	3X17	500	>90	2700K	6810
				3000K	7170
				4000K	7530
				MEAT	4410
				BREAD	4590

3X24	3X21	600	>90	2700K	8084
				3000K	8505
				4000K	8940
				MEAT	5190
				BREAD	5430

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
2028	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	C 17W	F 24°	White	E On-Off
	T 4000K	Q 21W	M 38°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT		T 60°	Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi

Bob Std



Incasso a cassetto disponibile in diverse misure e numero di punti luce. I moduli led possono essere agevolmente sostituiti anche a prodotti installato.

Recessed box available in different sizes and number of light points. LED modules can be easily replaced even when products are installed.

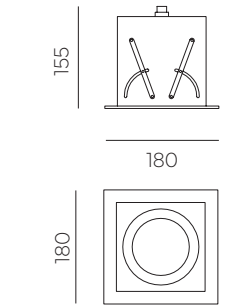
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



- kit 1 h
- 123010
- kit 3 h
- 123023/3

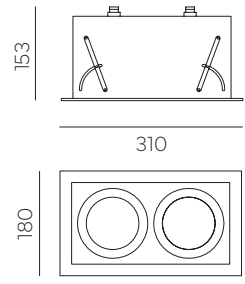
BobStd F112



-  165x165mm
-  Bianco
White
-  Nero
Black

Adjustable Downlights					
Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320
				MEAT	2490
				BREAD	2600
Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0608	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	- No driver
	7 3000K	C 17W	F 24°	White	E On-Off
	8 4000K	D 24W	M 38°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT	E 32W		Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi

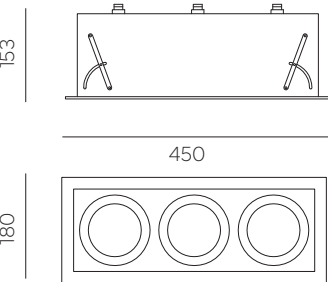
BobStd F112/2



-  295x165mm
-  Bianco
White
-  Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
2X13.5	2X12	350	>90	2700K	3230
				3000K	3400
				4000K	3570
				MEAT	2100
				BREAD	2220
2X19.5	2X17	500	>90	2700K	4540
				3000K	4780
				4000K	5020
				MEAT	2940
				BREAD	3060
2X27.5	2X24	700	>90	2700K	6220
				3000K	6540
				4000K	6880
				MEAT	3900
				BREAD	4100
2X31.5	2X28	800	>90	2700K	7030
				3000K	7390
				4000K	7780
				MEAT	4490
				BREAD	4700
Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0609	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	- No driver
	7 3000K	C 17W	F 24°	White	E On-Off
	8 4000K	D 24W	M 38°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT	S 28W		Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi

BobStd F112/3



- 435x165mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
3X13.5	3X12	350	>90	2700K	4845
				3000K	5100
				4000K	5355
				MEAT	3150
				BREAD	3300
3X19.5	3X17	500	>90	2700K	6810
				3000K	7170
				4000K	7530
				MEAT	4410
				BREAD	4590
3X27.5	3X24	700	>90	2700K	9330
				3000K	9810
				4000K	10320
				MEAT	5970
				BREAD	6270
3X31.5	3X28	800	>90	2700K	10545
				3000K	11085
				4000K	11670
				MEAT	6735
				BREAD	7050

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
<i>Base code</i>	<i>Temperature</i>	<i>Power</i>	<i>Beam</i>	<i>Finishing</i>	<i>Driver</i>
0610	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	- No driver
	7 3000K	C 17W	F 24°	White	E On-Off
	8 4000K	D 24W	M 38°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT	S 28W		Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi



Bob Eco



Incasso a cassetto disponibile in diverse misure e numero di punti luce. I moduli led possono essere agevolmente sostituiti anche a prodotti installato. Non necesita di driver di alimentazione.

Recessed box available in different sizes and number of light points. LED modules can be easily replaced even when products are installed. Driver not required.

RG1

5 Warranty up to years

Bob Eco 1



165x165 mm

Bianco
White

Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	V	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
16	16	230	>80	3000K	1250
				4000K	1850
23	23	230	>80	3000K	1350
				4000K	1950

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>
1808	2 3000K	X 16W	N 40°	1 Bianco White
	3 4000K	Y 23W		0 Grigio Grey

Bob Eco 2



325x165 mm

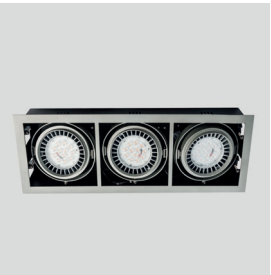
Bianco
White

Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	V	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
2X16	2X16	230	>80	3000K	2500
				4000K	3700
2X23	2X23	230	>80	3000K	2700
				4000K	3900

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>
1809	2 3000K	X 16W	N 40°	1 Bianco White
	3 4000K	Y 23W		0 Grigio Grey

Bob Eco 3



475x165 mm

Bianco
White

Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	V	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
3X16	3X16	230	>80	3000K	3750
				4000K	5500
3X23	3X23	230	>80	3000K	4050
				4000K	5850

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>
1810	2 3000K	X 16W	N 40°	1 Bianco White
	3 4000K	Y 23W		0 Grigio Grey

C Box



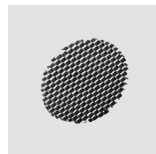
Incasso a cassonetto disponibile in diverse misure e numero di puti luce. Dotato di un sistema meccanico di estrazione e orientamento dell’ottica che permette un puntamento flessibile e preciso dell’illuminazione.

Recessed box available in different sizes and number of light points. Equipped with a mechanical optic extraction and orientation system allowing flexible and precise aiming of the lighting.



Accessori / Accessories

Frangiluce alveolare
Honeycomb



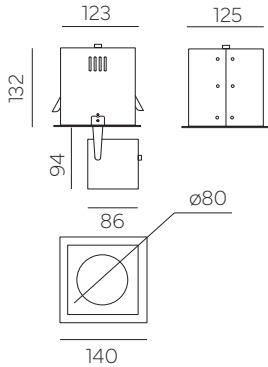
C Box M 2341GRI
C Box L 2342GRI

Ottica
Optical



20° 2341R20
40° 2341R40
60° 2341R60
20° 2342R20
40° 2342R40
60° 2342R60

C Box M1

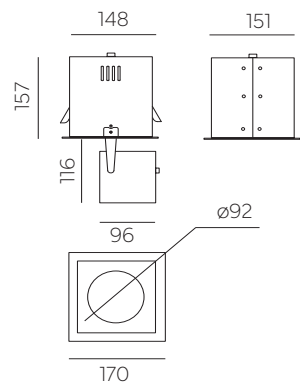


- 127x127mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
8	10	250	>90	3000K	1185
				4000K	1245
12	15	350	>90	3000K	1540
				4000K	1700
17	20	500	>90	3000K	2235
				4000K	2350
21	25	600	>90	3000K	2620
				4000K	2755

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2631	7 3000K	A 10W	E 20°	1 Bianco White	- No driver
	8 4000K	B 15W	N 40°	E On-Off	
		C 20W	T 60°	2 Nero Black	D Push N/A
		Q 25W		L DALI	
				C Casambi	

C Box L1

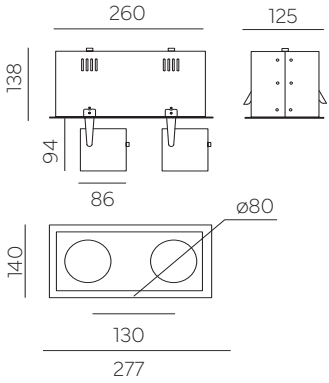


- 155x155mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
12	15	350	>90	3000K	1700
				4000K	1785
17	20	500	>90	3000K	2390
				4000K	2085
21	25	600	>90	3000K	2835
				4000K	2980
25	30	700	>90	3000K	3270
				4000K	3440

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2641	7 3000K	B 15W	E 20°	1 Bianco White	- No driver
	8 4000K	C 20W	N 40°	E On-Off	
		Q 25W	T 60°	2 Nero Black	D Push N/A
		D 30W		L DALI	
				C Casambi	

C Box M2

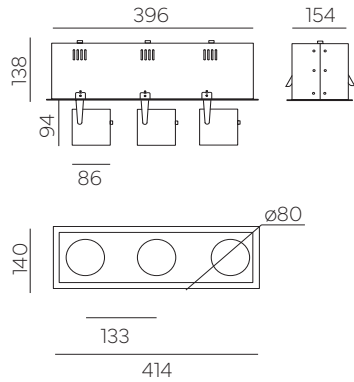


- 127x264mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
2X8	2X10	250	>90	3000K	2370
				4000K	2490
2X12	2X15	350	>90	3000K	3240
				4000K	3400
2X17	2X20	500	>90	3000K	4470
				4000K	4700
2X21	2X25	600	>90	3000K	5240
				4000K	5510

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
2632	7 3000K	A 10W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	8 4000K	B 15W	N 40°	White	E On-Off
		C 20W	T 60°	2 Nero	D Push N/A
		Q 25W		Black	L DALI
					C Casambi

C Box M3

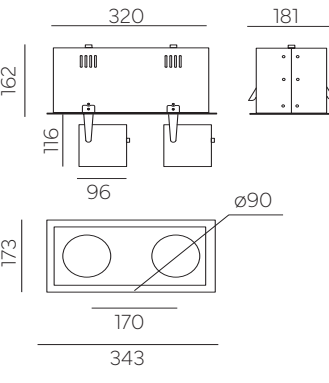


- 127x400mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
3X8	3X10	250	>90	3000K	3555
				4000K	3735
3X12	3X15	350	>90	3000K	4860
				4000K	5100
3X17	3X20	500	>90	3000K	6705
				4000K	7050
3X21	3X25	600	>90	3000K	7860
				4000K	8265

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
2633	7 3000K	A 10W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	8 4000K	B 15W	N 40°	White	E On-Off
		C 20W	T 60°	2 Nero	D Push N/A
		Q 25W		Black	L DALI
					C Casambi

C Box L2

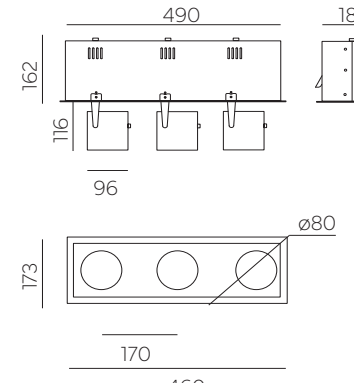


- 155x324mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
2X12	2X15	350	>90	3000K	3400
				4000K	3570
2X17	2X20	500	>90	3000K	4780
				4000K	5020
2X21	2X25	600	>90	3000K	5670
				4000K	5960
2X25	2X30	700	>90	3000K	6540
				4000K	6880

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
2642	7 3000K	B 15W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	8 4000K	C 20W	N 40°	White	E On-Off
		Q 25W	T 60°	2 Nero	D Push N/A
		D 30W		Black	L DALI
					C Casambi

C Box L3



- 127x494mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
3X12	3X15	350	>90	3000K	5100
				4000K	5355
3X17	3X20	500	>90	3000K	7170
				4000K	7530
3X21	3X25	600	>90	3000K	8505
				4000K	8940
3X25	3X30	700	>90	3000K	9810
				4000K	10320

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
2643	7 3000K	B 15W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	8 4000K	C 20W	N 40°	White	E On-Off
		Q 25W	T 60°	2 Nero	D Push N/A
		D 30W		Black	L DALI
					C Casambi

Smart A UGR<19



Incasso orientabile UGR<19 disponibile in tre diverse dimensioni e potenze, dotato di riflettori intercambiabili.

UGR<19 adjustable downlight available in different sizes and power, equipped with interchangeable reflectors.

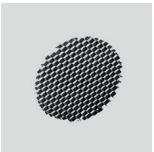
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Frangiluce alveolare
Honeycomb



S 0596Ape
M 0597Ape
L 0598Ape

Riflettori intercambiabili
Interchangeable reflectors



0596xx
0597xx
0598xx

Per i singoli acquisti di riflettori aggiungere al codice prodotto il codice del colore richiesto

For individual reflector purchases add the required color code to the product code

Codice colore riflettori / Reflectors color code

10 Bianco opaco
Matt white

13 Cromo opaco
Matt chrome

15 Rame lucido
Polished copper

17 Arancio
Orange

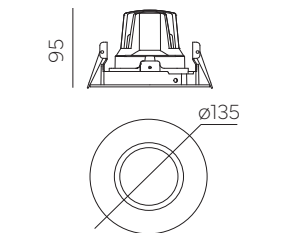
11 Nero opaco
Matt black

14 Oro lucido
Polished gold

16 Rosso
Red

18 Blu chiaro
Light blue

Smart A/S UGR<19



ø118mm

Bianco
White

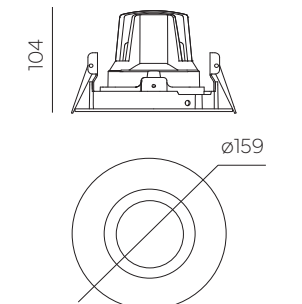
Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0526	O 2700K	B 12W	E 20°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K	C 17W	N 40°	2 Nero Black	E On-Off
	T 4000K		S 55°		D Push N/A
	N MEAT				L DALI
	J BREAD				C Casambi

Smart A/M UGR<19



ø143mm

Bianco
White

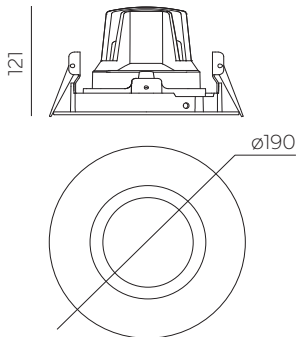
Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980
				MEAT	1730
				BREAD	1810

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0527	O 2700K	B 12W	E 20°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K	C 17W	N 40°	2 Nero Black	E On-Off
	T 4000K	Q 21W	S 55°		D Push N/A
	N MEAT				L DALI
	J BREAD				C Casambi

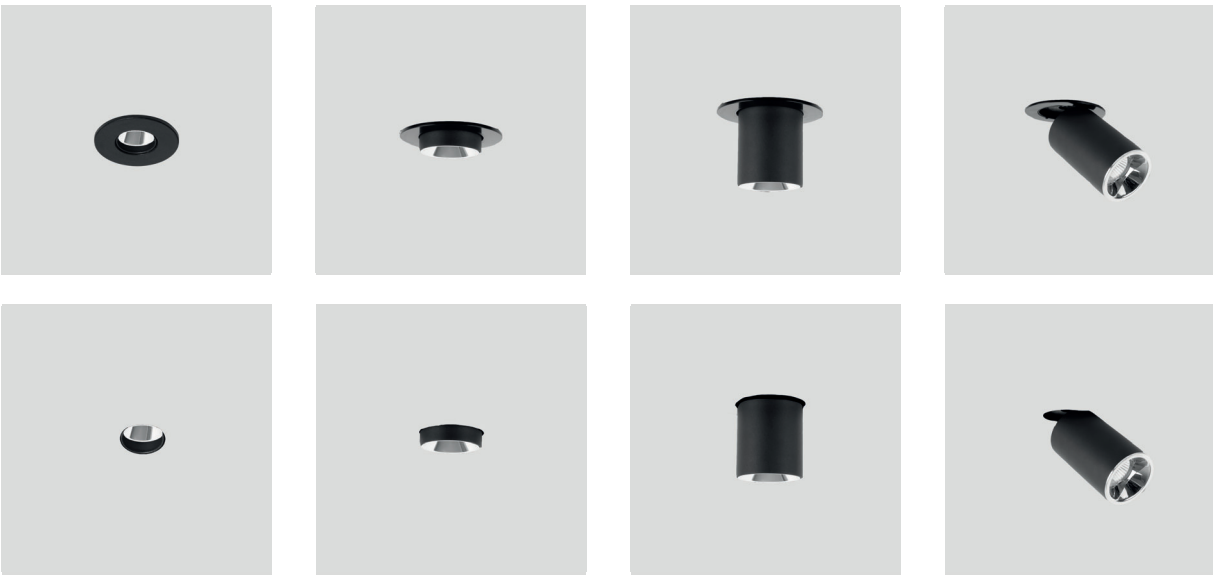
Smart A/L UGR<19



Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
31.5	28	800	>90	2700K	3515
				3000K	3695
				4000K	3890
				MEAT	2245
				BREAD	2350
Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
0528	O 2700K	C17W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	D24W	N 40°	White	E On-Off
	T 4000K	S 28W	S 55°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi



Smart E UGR<19



Incasso orientabile, disponibile in due dimensioni e dotato di riflettori intercambiabili. Il prodotto è fornito con cornice rimovibile per eventuale installazione trimless.

Adjustable downlight, available in two sizes and equipped with interchangeable reflectors. The product is supplied with removable frame for optional trimless installation.

UGR<19

RG1

355°

Optional SunLike

5 years Warranty up to

Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Frangiluce alveolare
Honeycomb



S 0595Ape
M 0596Ape

Riflettori intercambiabili
Interchangeable reflectors



0595xx
0596xx

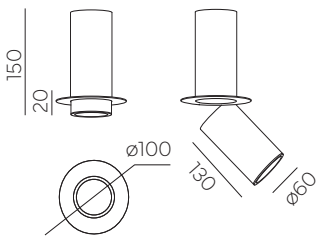
Per i singoli acquisti di riflettori aggiungere al codice prodotto il codice del colore richiesto

For individual reflector purchases add the required color code to the product code

Codice colore riflettori / Reflectors color code

- 10 Bianco opaco
Matt white
- 13 Cromo opaco
Matt chrome
- 15 Rame lucido
Polished copper
- 17 Arancio
Orange
- 11 Nero opaco
Matt black
- 14 Oro lucido
Polished gold
- 16 Rosso
Red
- 18 Blu chiaro
Light blue

Smart E/S UGR<19



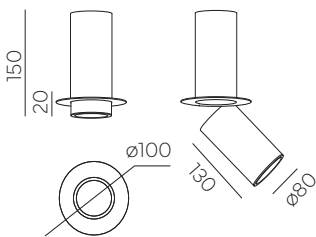
- ø88mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1540
				3000K	1620
				4000K	1700
				MEAT	1050
				BREAD	1100

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2140	O 2700K	B 12W	G 25°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K		N 40°	2 Nero Black	E On-Off
	T 4000K		R 50°		D Push N/A
	N MEAT				L DALI
	J BREAD				C Casambi

Smart E/M UGR<19



- ø105mm
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980
				MEAT	1730
				BREAD	1810

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2150	O 2700K	B 12W	E 20°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K	C 17W	N 40°	2 Nero Black	E On-Off
	T 4000K	Q 21W	S 50°		D Push N/A
	N MEAT				L DALI
	J BREAD				C Casambi

Smart B UGR<19



Incasso estraibile UGR<19 disponibile in tre diverse dimensioni e potenze, dotato di riflettori intercambiabili.

UGR<19 extractable downlight available in different sizes and power, equipped with interchangeable reflectors.



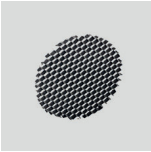
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Frangiluce alveolare
Honeycomb



S 0596APE
M 0597APE
L 0598APE

Riflettori intercambiabili
Interchangeable reflectors



0596xx
0597xx
0598xx

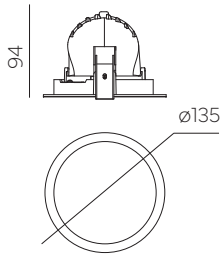
NB: per l'acquisto di riflettori aggiungere al codice prodotto il codice del colore richiesto

NB: For reflector purchases add the required color code to the product code

Codice colore riflettori / Reflectors color code

10 Bianco opaco Matt white	13 Cromo opaco Matt chrome	15 Rame lucido Polished copper	17 Arancio Orange
11 Nero opaco Matt black	14 Oro lucido Polished gold	16 Rosso Red	18 Blu chiaro Light blue

Smart B/S UGR<19

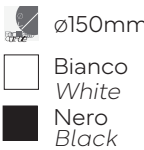
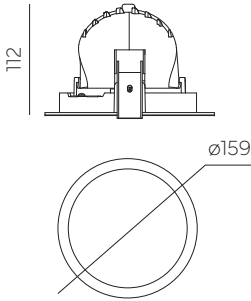


Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100

19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0516	O 2700K	B 12W	E 20°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K	C 17W	N 40°	2 Nero Black	E On-Off
	T 4000K		S 55°		D Push N/A
	N MEAT				L DALI
	J BREAD				C Casambi

Smart B/M UGR<19



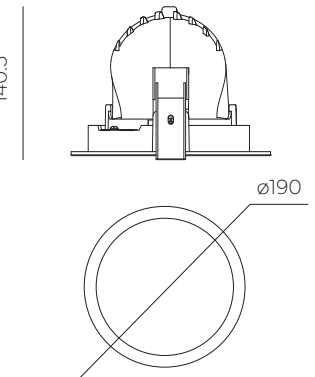
Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100

19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530

24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980
				MEAT	1730
				BREAD	1810

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0517	O 2700K	B 12W	E 20°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K	C 17W	N 40°	2 Nero Black	E On-Off
	T 4000K	Q 21W	S 55°		D Push N/A
	N MEAT				L DALI
	J BREAD				C Casambi

Smart B/L UGR<19



- Ø180mm
- Bianco
White
Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320
				MEAT	2490
				BREAD	2600

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
0518	O 2700K	C 17W	E 20°	1 Bianco	- No driver
	S 3000K	D 24W	N 40°	White	E On-Off
	T 4000K	E 32W	S 55°	2 Nero	D Push N/A
	N MEAT			Black	L DALI
	J BREAD				C Casambi



Berin



Incasso estraibile, disponibile in tre diverse dimensioni e potenze, con schermo di protezione disponibile in versione opale.

Extractable downlight, available in three different sizes and wattages, equipped with glass screen also available in opal version.



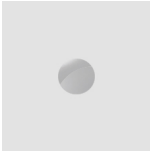
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



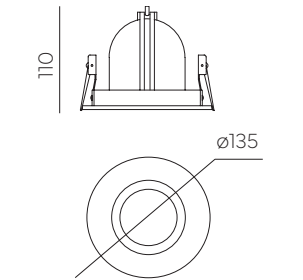
kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Diffusore opale
Opal diffuser



0730000U
0731000U
0732000U

Berin mini

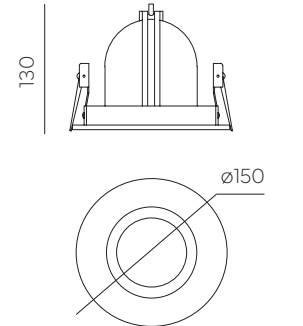


-  ø120mm
-  Bianco
White
-  Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0730	O 2700K	B 12W	G 25°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K		J 33°	2 Nero Black	E On-Off
	T 4000K		R 50°		D Push N/A
	N MEAT				L DALI
	J BREAD				C Casambi

Berin midi

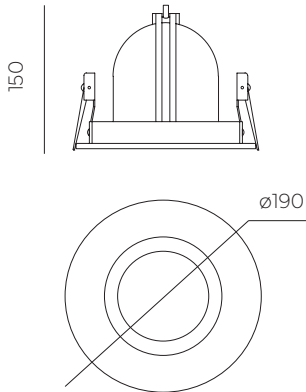


-  ø143mm
-  Bianco
White
-  Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
				MEAT	1050
				BREAD	1100
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
				MEAT	1470
				BREAD	1530
24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980
				MEAT	1730
				BREAD	1810

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0731	O 2700K	B 12W	G 25°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K	C 17W	J 33°	2 Nero Black	E On-Off
	T 4000K	Q 21W	R 50°		D Push N/A
	N MEAT				L DALI
	J BREAD				C Casambi

Berin maxi



-  ø176mm
-  Bianco
White
-  Nero
Black

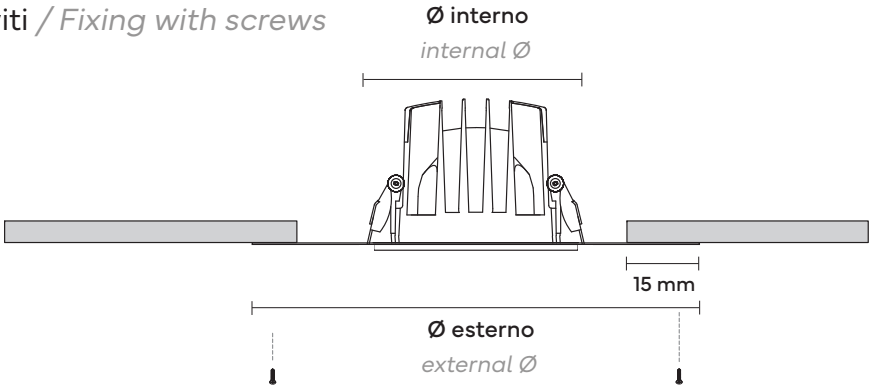
Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
				MEAT	1990
				BREAD	2090
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320
				MEAT	2490
				BREAD	2600

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0732	O 2700K	D 24W	D 17°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K	E 32W	H 26°	2 Nero Black	E On-Off
	T 4000K		P 45°		D Push N/A
	N MEAT				L DALI
	J BREAD				C Casambi



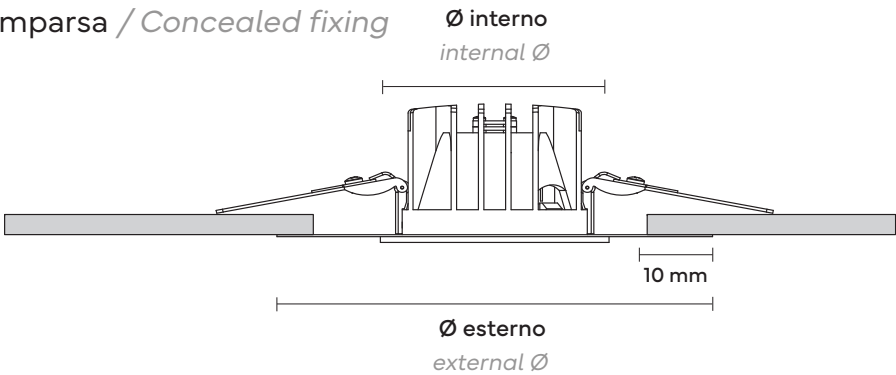
Anelli di compensazione / *Compensation rings*

Fissaggio con viti / *Fixing with screws*



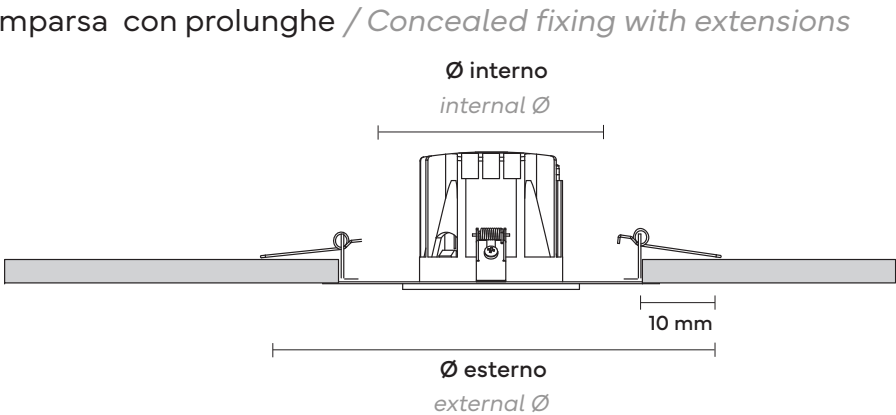
Installazione con anello di compensazione da installare preventivamente a soffitto tramite viti autofilettanti
Installation with compensation ring to be installed in advance on the ceiling using self-tapping screws

Fissaggio a scomparsa / *Concealed fixing*



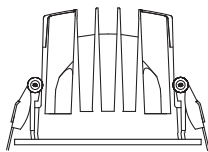
Installazione con anello di compensazione già assemblato con fissaggio a scomparsa tramite prolunghe installate sulle molle del prodotto (solo per fori ≤60 mm)
Installation with compensation ring already assembled with concealed fixing by extensions installed on the product springs (only for holes ≤60 mm)

Fissaggio a scomparsa con prolunghe / *Concealed fixing with extensions*



Installazione con anello di compensazione già assemblato con fissaggio a scomparsa tramite prolunghe installate sull'anello di compensazione (solo per fori ≥60 mm)
Installation with compensation ring already assembled with concealed fixing by extensions installed on the compensation ring (only for holes ≥60 mm)

Come ordinare / *How to order*



codice prodotto
product code

+

mm

+

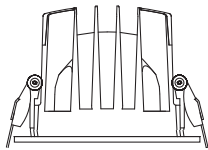
W

+

x

Ø esterno
external Ø

codice colore
colour code



codice prodotto
product code

+

mm

+

W

+

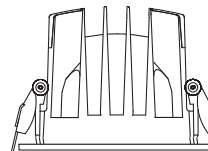
x

+

S

Ø esterno
external Ø

codice colore
colour code



codice prodotto
product code

+

mm

+

W

+

x

+

P

Ø esterno
external Ø

codice colore
colour code

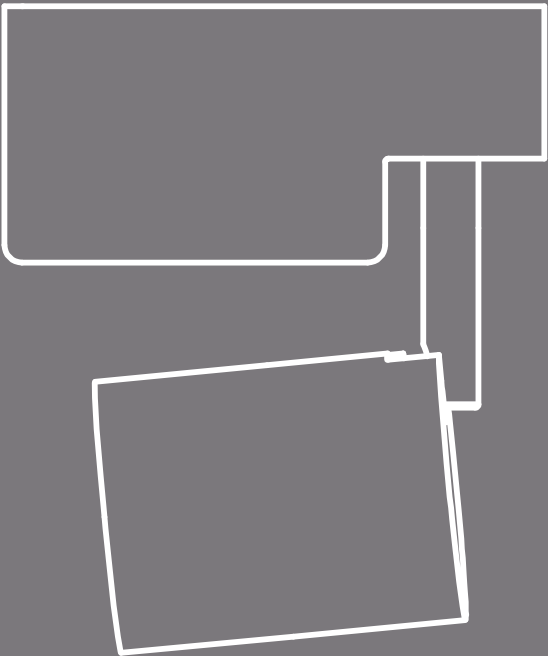
Codice colore / *Colour code*

☐ 1 Bianco/White

☒ 2 Nero/Black

Altre finiture su richiesta / *Other finishing on request*

Ceiling & Wall



K/P Family



Proiettore per applicazione a plafone, disponibile in diverse misure e potenze. Il corpo in alluminio è personalizzabile con finiture dedicate e trattamenti galvanici.

Surface mounting spotlight, available in different sizes and powers. The aluminum body can be customize with dedicated finishes and galvanic treatments.

Trattamenti Galvanici / Galvanic Treatments color legend

- 52 Cromo / Chrome
- 60 Bronzo base Ottone / Bronze Brass base
- 50 Oro 24K / Gold 24K
- 71 Rame / Copper

Su richiesta altri RAL e trattamenti galvanici / On request other RAL and galvanic treatments

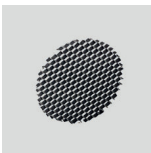
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



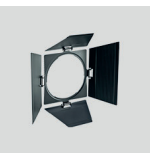
kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Frangiluce alveolare
Honeycomb



K S/P KSGRI
K L/P KLGRI

Alette
Barndoors



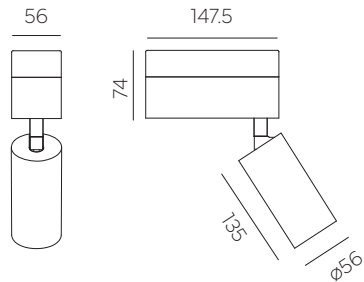
- 124100W1
- 124100W2
- 124200W1
- 124200W2

Diffusore opale
Opal diffuser



KLSAT

K S/P



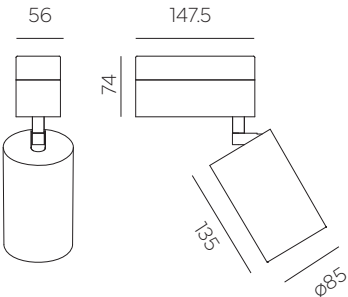
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1540
				3000K	1620
				4000K	1700
19.5	18	500	>90	2700K	2125
				3000K	2235
				4000K	2350

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2003	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	E On-Off
	7 3000K	C 18W	F 24°	White	D Push N/A
	8 4000K		M 38°	2 Nero	L DALI
			T 60°	Black	

K L/P



- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2004	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	E On-Off
	S 3000K	C 17W	F 24°	White	D Push N/A
	T 4000K	Q 21W	M 38°	2 Nero	L DALI
			T 60°	Black	

K S/P Family



Proiettore estraibile per applicazione a plafone con cassetta. Il corpo in alluminio è personalizzabile con finiture dedicate e trattamenti galvanici.

Surface mounting extricable spotlight. The aluminum body can be customized with dedicated finishes and galvanic treatments.

P20

RG1

355°

Optional
SunLike

5 years
Warranty up to

Trattamenti Galvanici / Galvanic Treatments color legend

- 52 Cromo / Chrome

60 Bronzo base Ottone / Bronze Brass base
- 50 Oro 24K / Gold 24K

71 Rame / Copper

Su richiesta altri RAL e trattamenti galvanici / On request other RAL and galvanic treatments

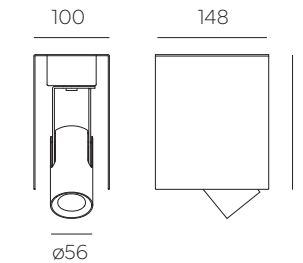
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



- kit 1 h 123010
- kit 3 h 123023/3

K S1/P



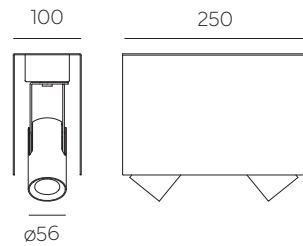
- Bianco
White

Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1540
				3000K	1620
				4000K	1700
19.5	18	500	>90	2700K	2125
				3000K	2235
				4000K	2350

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2022	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off
	7 3000K	C 17W	F 24°	D Push N/A	D Push N/A
	8 4000K		M 38°	2 Nero Black	L DALI
			T 60°		

K S2/P



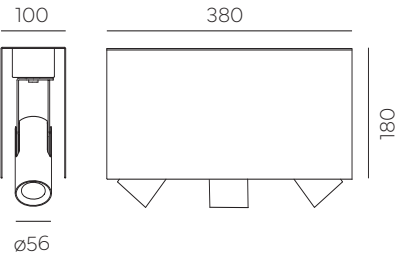
- Bianco
White

Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
2X13.5	2X12	350	>90	2700K	3080
				3000K	3240
				4000K	3400

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2023	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off
	7 3000K		F 24°	D Push N/A	D Push N/A
	8 4000K		M 38°	2 Nero Black	L DALI
			T 60°		

K S3/P



- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
3X13.5	3X12	350	>90	2700K	4620
				3000K	4860
				4000K	5100

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
2024	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco <i>White</i>	E On-Off
	7 3000K		F 24°		D Push N/A
	8 4000K		M 38°	2 Nero <i>Black</i>	L DALI
			T 60°		



K/PLUS P Family



Proiettore cilindrico per applicazione a plafone. Il corpo in alluminio è personalizzabile con finiture dedicate e trattamenti galvanici.

Surface mounting spotlight. The aluminum body can be customized with dedicated finishes and galvanic treatments.

RG1

Optional
SunLike

5 years
Warranty up to

Trattamenti Galvanici / Galvanic Treatments color legend

- 52 Cromo / Chrome
- 60 Bronzo base Ottone / Bronze Brass base
- 50 Oro 24K / Gold 24K
- 71 Rame / Copper

Su richiesta altri RAL e trattamenti galvanici / On request other RAL and galvanic treatments

Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



- kit 1 h123010
- kit 3 h123023/3

Frangiluce alveolare
Honeycomb



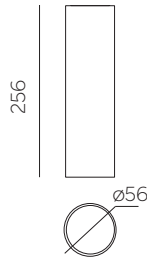
- KS KSGRI
- KL KLGRI

Diffusore opale
Opal diffuser



- KSSAT
- KLSAT

K S/PLUS P

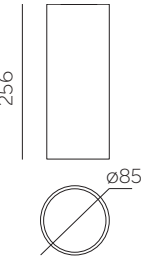


- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1540
				3000K	1620
				4000K	1700

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2017	Z 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off
	7 3000K		F 24°	2 Nero Black	D Push N/A
	8 4000K		M 38°		L DALI
			T 60°		

K L/PLUS P



- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
2020	Z 2700K	C 17W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off
	7 3000K		F 24°	2 Nero Black	D Push N/A
	8 4000K		M 38°		L DALI
			T 60°		

Smart/P



Proiettore cilindrico per applicazione a plafone, dotato di riflettori intercambiabili.

Surface mounting spotlight, equipped with interchangeable reflectors.

Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Frangiluce alveolare
Honeycomb



XS 0595Ape
S 0596Ape

Riflettori intercambiabili
Interchangeable reflectors



0595xx
0596xx

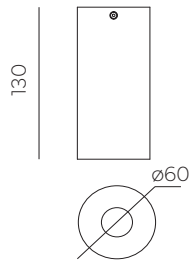
Per i singoli acquisti di riflettori aggiungere al codice prodotto il codice del colore richiesto

For individual reflector purchases add the required color code to the product code

Codice colore riflettori / Reflectors color code

- 10 Bianco opaco
Matt white
- 11 Nero opaco
Matt black
- 13 Cromo opaco
Matt chrome
- 14 Oro lucido
Polished gold
- 15 Rame lucido
Polished copper
- 16 Rosso
Red
- 17 Arancio
Orange
- 18 Blu chiaro
Light blue

Smart P/XS UGR<19



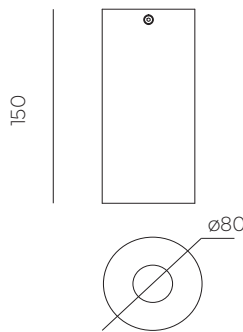
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K 3000K 4000K	1540 1620 1700

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0535	Z 2700K 7 3000K 8 4000K	B 12W	G 25° N 40° R 50°	1 Bianco White 2 Nero Black	E On-Off D Push N/A driver remoto remote driver L DALI driver remoto remote driver

Smart P/S UGR<19



- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K 3000K 4000K	1615 1700 1785
19.5	17	500	>90	2700K 3000K 4000K	2270 2390 2510
24	21	600	>90	2700K 3000K 4000K	2695 2835 2980

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0536	O 2700K S 3000K T 4000K	B 12W C 17W Q 21W	E 20° N 40° S 55°	1 Bianco White 2 Nero Black	E On-Off D Push N/A driver remoto remote driver L DALI driver remoto remote driver

Moon P



Apparecchio circolare a plafone/sospensione per grandi aree, disponibile in diversi diametri e configurabile con diffusore UGR opzionale.

Circular ceiling/suspension luminaire for wide areas, available in different diameters and configurable with optional UGR diffuser.

P20

RG1

5

Warranty up to

years

Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Kit di sospensione 130x30mm
Suspension kit



- ☐ KITMOON1 (On/Off)
- ☒ KITMOON2 (On/Off)
- ☐ KITMOON1L (DALI)
- ☒ KITMOON2L (DALI)

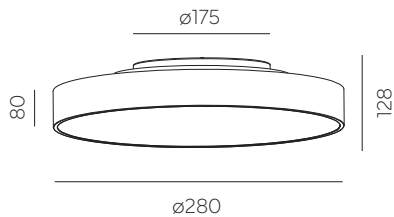
Diffusore UGR
UGR diffuser



Moon ø280 4028UGR
Moon ø380 4038UGR
Moon ø600 4060UGR
Moon ø900 4090UGR
Moon ø1200 4099UGR

*Emergency kit can be integrated into the body for Moon/P 600, 900, 1200 versions
*Il kit di emergenza può essere integrabile nel corpo nelle versioni Moon/P 600, 900, 1200

Moon P Ø280

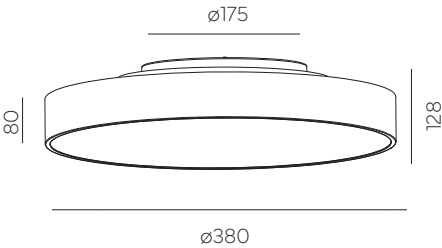


- ☐ Bianco
White
- ☒ Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
20	15	350	>80	3000K 4000K	1320 1410

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
4028	2 3000K 3 4000K	B 15W	Z 120°	1 Bianco White 2 Nero Black	E On-Off D Push N/A L DALI

Moon P Ø380

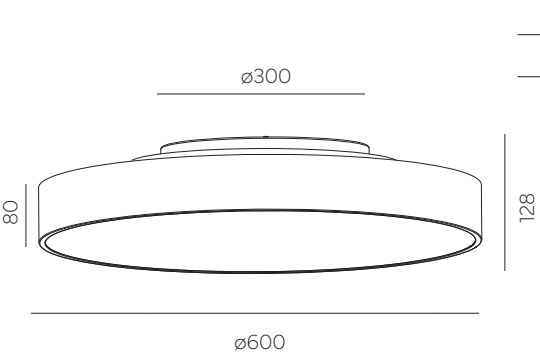


- ☐ Bianco
White
- ☒ Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
35	30	700	>80	3000K 4000K	2880 3000

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
4038	2 3000K 3 4000K	D 30W	Z 120°	1 Bianco White 2 Nero Black	E On-Off D Push N/A L DALI

Moon P Ø600

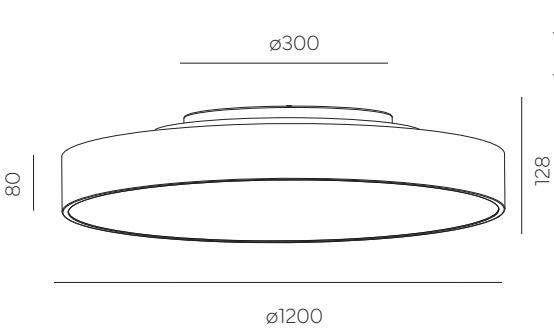


Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
55	48	1200	>80	3000K 4000K	5640 6000

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
<i>Base code</i>	<i>Temperature</i>	<i>Power</i>	<i>Beam</i>	<i>Finishing</i>	<i>Driver</i>
4060	2 3000K	G 48W	Z 120°	1 Bianco	E On-Off
	3 4000K			White	D Push N/A
				2 Nero	L DALI
				Black	

- ☐ Bianco
White
- ☐ Nero
Black

Moon P Ø1200

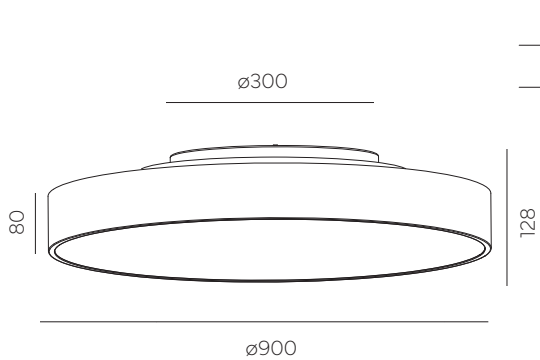


Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
165	150	4800	>80	3000K 4000K	22800 25200

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
<i>Base code</i>	<i>Temperature</i>	<i>Power</i>	<i>Beam</i>	<i>Finishing</i>	<i>Driver</i>
4099	2 3000K	U 150W	Z 120°	1 Bianco	E On-Off
	3 4000K			White	L DALI
				2 Nero	
				Black	

- ☐ Bianco
White
- ☐ Nero
Black

Moon P Ø900



Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
115	105	2800	>80	3000K 4000K	13000 14400

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
<i>Base code</i>	<i>Temperature</i>	<i>Power</i>	<i>Beam</i>	<i>Finishing</i>	<i>Driver</i>
4090	2 3000K	U 105W	Z 120°	1 Bianco	E On-Off
	3 4000K			White	L DALI
				2 Nero	
				Black	

- ☐ Bianco
White
- ☐ Nero
Black

Orion



Proiettore orientabile dotato di modulo LED sostituibile, particolarmente indicato per applicazioni in luoghi di culto.

Adjustable spotlight equipped with replaceable LED module, particularly suitable for applications in churches.

Accessori / Accessories

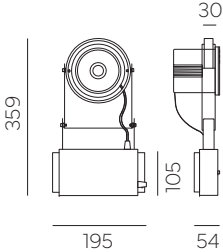
Kit luce di emergenza
Emergency light



- kit 1 h123010
- kit 3 h123023/3

Adatto per installazione in chiese
Suitable for installation in churches

Orion 1/F112

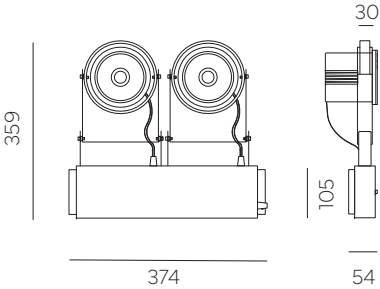


- Bianco
White
- Nero
Black
- Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
4531	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	E On-Off
	S 3000K	C 17W	F 24°	White	D Push N/A
	T 4000K	D 24W	M 38°	2 Nero	L DALI
		E 32W		Black	
				0 Grigio	
				Grey	

Orion 2/F112

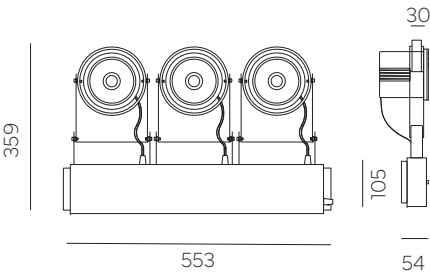


- Bianco
White
- Nero
Black
- Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
2X13.5	2X12	350	>90	2700K	3230
				3000K	3400
				4000K	3570
2X19.5	2X17	500	>90	2700K	4540
				3000K	4780
				4000K	5020
2X27.5	2X24	700	>90	2700K	6220
				3000K	6540
				4000K	6880
2X31.5	2X28	800	>90	2700K	7030
				3000K	7390
				4000K	7780

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
4532	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	E On-Off
	S 3000K	C 17W	F 24°	White	D Push N/A
	T 4000K	D 24W	M 38°	2 Nero	L DALI
		S 28W		Black	
				0 Grigio	
				Grey	

Orion 3/F112



- ☐ Bianco
White
- ☐ Nero
Black
- ☐ Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
3X13.5	3X12	350	>90	2700K	4845
				3000K	5100
				4000K	5355
3X19.5	3X17	500	>90	2700K	6810
				3000K	7170
				4000K	7530
3X27.5	3X24	700	>90	2700K	9330
				3000K	9810
				4000K	10320
3X31.5	3X28	800	>90	2700K	10545
				3000K	11085
				4000K	11670

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
4533	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	E On-Off
	S 3000K	C 17W	F 24°	White	D Push N/A
	T 4000K	D 24W	M 38°	2 Nero	L DALI
		S 28W		Black	
				0 Grigio	
				Grey	



Tech



Proiettore estraibile a superficie dotato di modulo LED sostituibile, particolarmente indicato per applicazioni in luoghi di culto.

Surface mounting extractable spotlight equipped with replaceable LED module, particularly suitable for applications in churches.

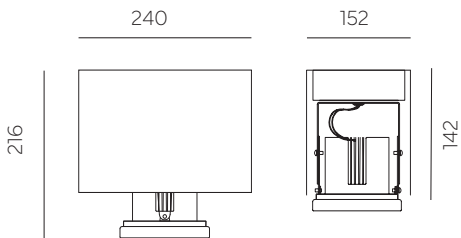
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



- kit 1 h123010
- kit 3 h123023/3

Tech 1/F112

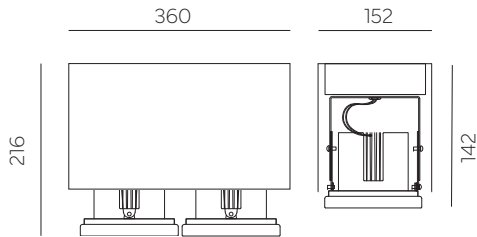


- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
4711	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	E On-Off
	S 3000K	C 17W	F 24°	White	D Push N/A
	T 4000K	D 24W	M 38°	2 Nero	L DALI
		E 32W		Black	

Tech 2/F112

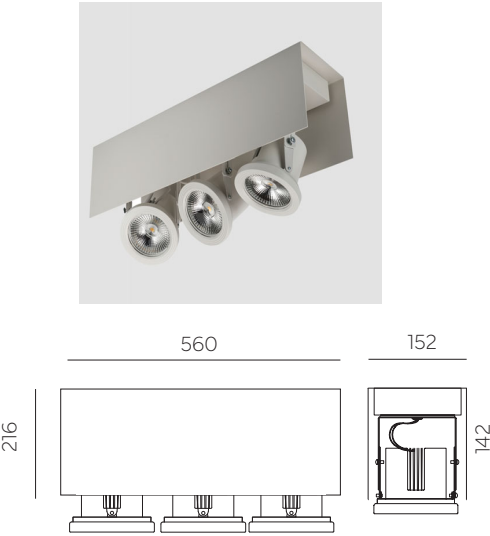


- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
2X13.5	2X12	350	>90	2700K	3230
				3000K	3400
				4000K	3570
2X19.5	2X17	500	>90	2700K	4540
				3000K	4780
				4000K	5020
2X27.5	2X24	700	>90	2700K	6220
				3000K	6540
				4000K	6880
2X31.5	2X28	800	>90	2700K	7030
				3000K	7390
				4000K	7780

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
4712	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	E On-Off
	S 3000K	C 17W	F 24°	White	D Push N/A
	T 4000K	D 24W	M 38°	2 Nero	L DALI
		S 28W		Black	

Tech 3/F112



- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
3X13.5	3X12	350	>90	2700K	4845
				3000K	5100
				4000K	5355
3X19.5	3X17	500	>90	2700K	6810
				3000K	7170
				4000K	7530
3X27.5	3X24	700	>90	2700K	9330
				3000K	9810
				4000K	10320
3X31.5	3X28	800	>90	2700K	10545
				3000K	11085
				4000K	11670

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
4713	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	E On-Off
	S 3000K	C 17W	F 24°	White	D Push N/A
	T 4000K	D 24W	M 38°	2 Nero	L DALI
		S 28W		Black	



Dial



Prodotto orientabile multilampada dotato di modulo LED sostituibile, particolarmente indicato per applicazioni in luoghi di culto.

Multi-lamp adjustable luminaire equipped with replaceable LED module, particularly suitable for applications in churches.

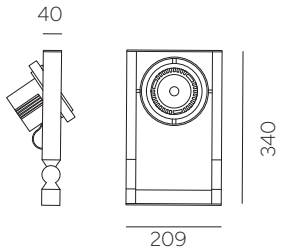
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



- kit 1 h123010
- kit 3 h123023/3

Dial 1/F112

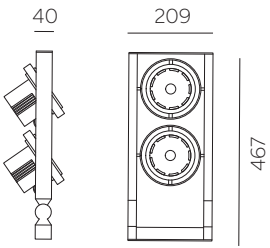


- Bianco
White
- Nero
Black
- Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
1060	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off Integrato/built-in
	S 3000K	C 17W	F 24°	2 Nero Black	D Push N/A Remote driver
	T 4000K	D 24W	M 38°	0 Grigio Grey	L DALI Remote driver
		E 32W			

Dial 2/F112

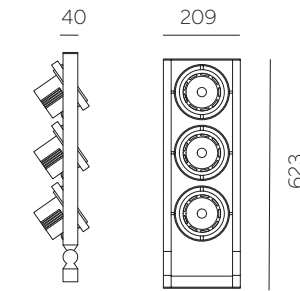


- Bianco
White
- Nero
Black
- Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
2X13.5	2X12	350	>90	2700K	3230
				3000K	3400
				4000K	3570
2X19.5	2X17	500	>90	2700K	4540
				3000K	4780
				4000K	5020
2X27.5	2X24	700	>90	2700K	6220
				3000K	6540
				4000K	6880
2X31.5	2X28	800	>90	2700K	7030
				3000K	7390
				4000K	7780

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
1061	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off Remote driver
	S 3000K	C 17W	F 24°	2 Nero Black	D Push N/A Remote driver
	T 4000K	D 24W	M 38°	0 Grigio Grey	L DALI Remote driver
		E 32W			

Dial 3/F112



- Bianco
White
- Nero
Black
- Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
3X13.5	3X12	350	>90	2700K	4845
				3000K	5100
				4000K	5355
3X19.5	3X17	500	>90	2700K	6810
				3000K	7170
				4000K	7530
3X27.5	3X24	700	>90	2700K	9330
				3000K	9810
				4000K	10320
3X31.5	3X28	800	>90	2700K	10545
				3000K	11085
				4000K	11670

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver
1062	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco	E On-Off
	S 3000K	C 17W	F 24°	2 Nero	Remote driver
	T 4000K	D 24W	M 38°	Black	D Push N/A
		E 32W		0 Grigio	Remote driver
				Grey	L DALI
					Remote driver



Magic 2 Wall S



Proiettore per applicazione a plafone, disponibile in diverse misure e potenze. Il corpo in alluminio è personalizzabile con finiture dedicate e trattamenti galvanici.

Surface mounting spotlight, available in different sizes and powers. The aluminium body can be customised with dedicated finishes and galvanic treatments.

P20

RG1

CE

355°

90°

Optional SunLike

5 Warranty up to years

Trattamenti Galvanici / Galvanic Treatments color legend

- 52 Cromo / Chrome
- 60 Bronzo base Ottone / Bronze Brass base
- 50 Oro 24K / Gold 24K
- 71 Rame / Copper

Su richiesta altri RAL e trattamenti galvanici / On request other RAL and galvanic treatments

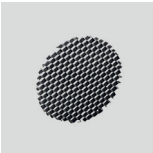
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



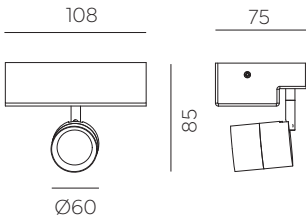
kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Frangiluce alveolare
Honeycomb



KSGRI

Magic 2 Wall S



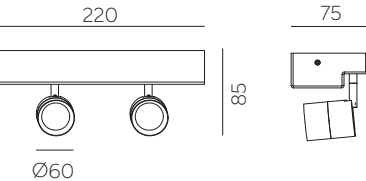
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
10	8	250	>90	2700K 3000K 4000K	1125 1185 1245

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
4251	Z 2700K 7 3000K 8 4000K	A 8W	B 12° F 24° M 38° T 60°	1 Bianco White 2 Nero Black	E On-Off D Push N/A L DALI

Magic 2 Wall S/2



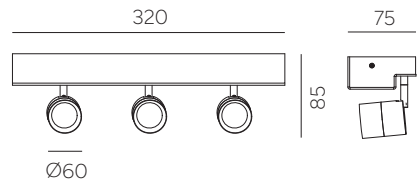
- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
20	2x8W	250	>90	2700K 3000K 4000K	2250 2370 2490

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
4252	Z 2700K 7 3000K 8 4000K	A 8W	B 12° F 24° M 38° T 60°	1 Bianco White 2 Nero Black	E On-Off D Push N/A L DALI

Magic 2 Wall S/3

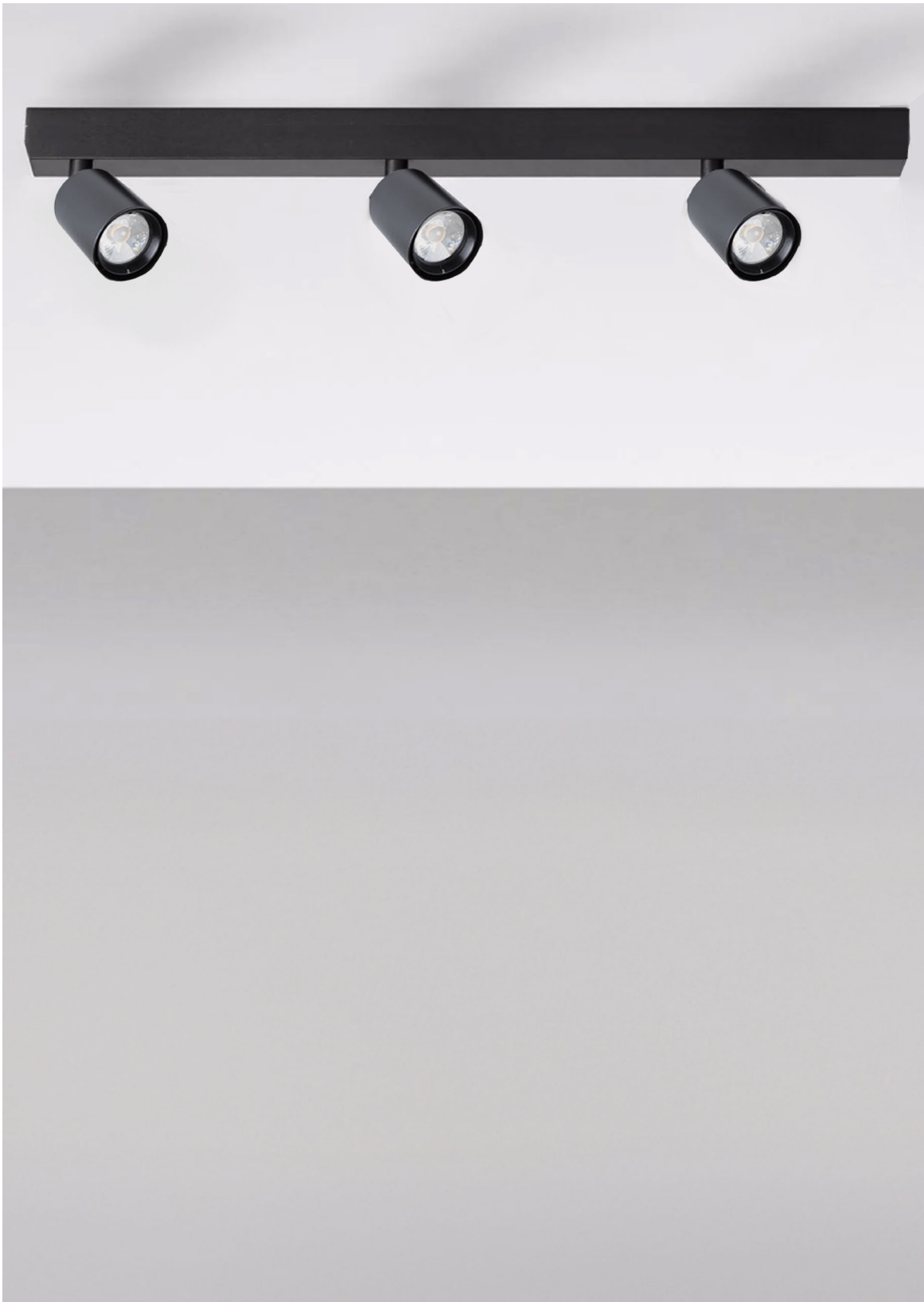


- Bianco
White
- Nero
Black

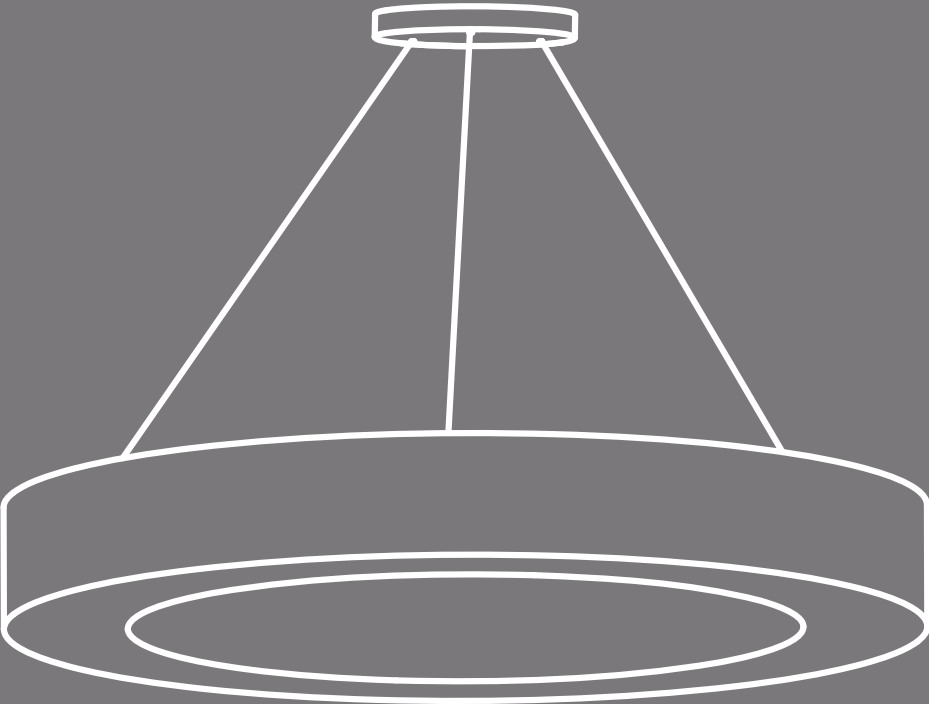
Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
28	3x8W	250	>90	2700K	3375
				3000K	3555
				4000K	3735

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
4253	Z 2700K	A 8W	B 12°	1 Bianco White	E On-Off
	7 3000K		F 24°	2 Nero Black	D Push N/A
	8 4000K		M 38°		L DALI
			T 60°		



Pendants



Smart/S UGR



Proiettore cilindrico per applicazione a sospensione, dotato di riflettori intercambiabili.

Suspended mounting spotlight, equipped with interchangeable reflectors.

P20

RG1

Optional
SunLike

5 years
Warranty up to

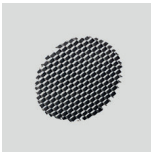
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



kit 1 h 123010
kit 3 h 123023/3

Frangiluce alveolare
Honeycomb



XS 0595APE
S 0596APE

Riflettori intercambiabili
Interchangeable reflectors



0595xx
0596xx

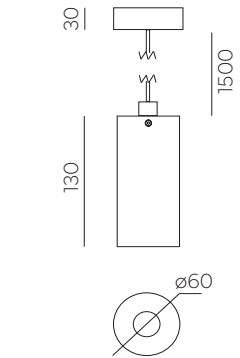
Per i singoli acquisti di riflettori aggiungere al codice prodotto il codice del colore richiesto

For individual reflector purchases add the required color code to the product code

Codice colore riflettori / Reflectors color code

- 10 Bianco opaco
Matt white
- 13 Cromo opaco
Matt chrome
- 15 Rame lucido
Polished copper
- 17 Arancio
Orange
- 11 Nero opaco
Matt black
- 14 Oro lucido
Polished gold
- 16 Rosso
Red
- 18 Blu chiaro
Light blue

Smart S/XS UGR<19

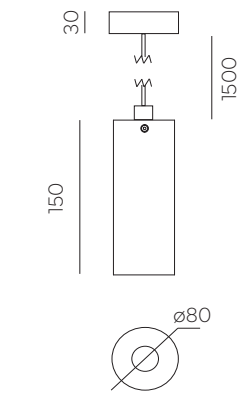


- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1540
				3000K	1620
				4000K	1700

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0545	Z 2700K	B 12W	G 25°	1 Bianco White	E On-Off
	7 3000K		N 40°	2 Nero Black	D Push N/A
	8 4000K		R 50°		driver remoto remote driver
					L DALI driver remoto remote driver

Smart S/S UGR<19



- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
24	21	600	>90	2700K	2695
				3000K	2835
				4000K	2980

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
0546	O 2700K	B 12W C 17W Q 21W	E 20°	1 Bianco White	E On-Off
	S 3000K		N 40°	2 Nero Black	D Push N/A
	T 4000K		S 55°		driver remoto remote driver
					L DALI driver remoto remote driver

Ring



Prodotto a sospensione ad anello, disponibile in diversi diametri e dotato di diffusore opale in policarbonato.

Ring suspension luminaire, available in different diameters and equipped with an opal polycarbonate diffuser.



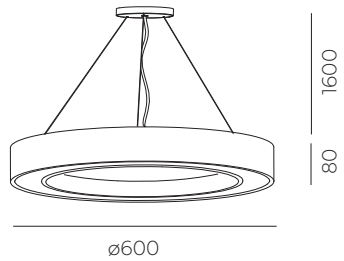
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



- kit 1 h123010
- kit 3 h123023/3

Ring 600

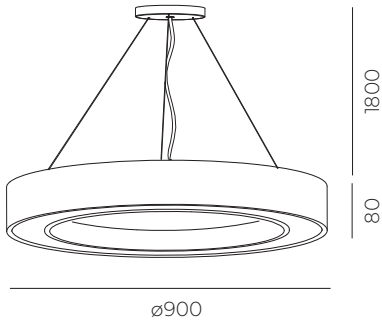


- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
35	32	700	>80	3000K 4000K	2160 2400

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
1106	2 3000K 3 4000K	D 32W	Z 120°	1 Bianco White	E On-Off D Push N/A L DALI

Ring 900

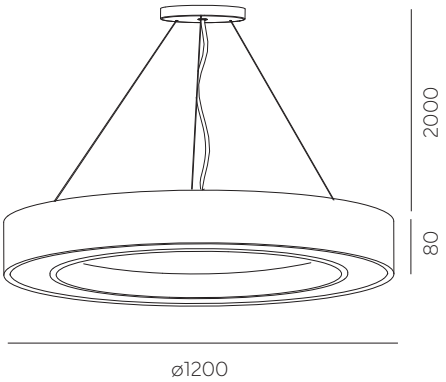


- Bianco
White
- Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
62	56	1200	>80	3000K 4000K	4560 4800

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
1109	2 3000K 3 4000K	G 56W	Z 120°	1 Bianco White	E On-Off D Push N/A L DALI

Ring 1200



Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs

Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
88	80	2100	>80	3000K 4000K	6480 6720

Codice base Base code	Temperatura Temperature	Potenza Power	Fascio Beam	Finitura Finishing	Alimentazione Driver
1112	2 3000K 3 4000K	U80W	Z 120°	1 Bianco White	E On-Off L DALI

- Bianco
White
- Nero
Black



Modules



Moduli Led



Moduli LED compatibili con i relativi prodotti Ilmas o per sostituzioni su prodotti terzi (previa verifica di compatibilità).

LED modules compatible with related Ilmas products or to re-lamp third-party products (subject to compatibility verification).

P20

RG1

Optional
SunLike

5 years
Warranty up to

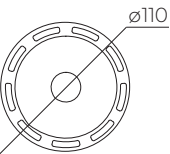
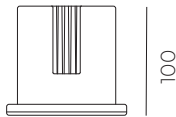
Accessori / Accessories

Kit luce di emergenza
Emergency light



- kit 1 h123010
- kit 3 h123023/3

Modulo F112

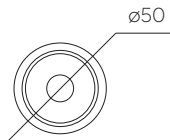
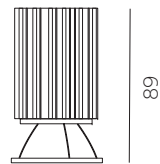


- Bianco
White
- Nero
Black
- Grigio
Grey

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
13.5	12	350	>90	2700K	1615
				3000K	1700
				4000K	1785
19.5	17	500	>90	2700K	2270
				3000K	2390
				4000K	2510
27.5	24	700	>90	2700K	3110
				3000K	3270
				4000K	3440
35	32	900	>90	2700K	3910
				3000K	4110
				4000K	4320

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
F112	O 2700K	B 12W	B 12°	1 Bianco White	- No driver
	S 3000K	C 17W	F 24°	E Nero Black	E On-Off
	T 4000K	D 24W	M 38°	2 Nero Black	L Push N/A
		E 32W		0 Grigio Grey	D DALI
					C Casambi

Modulo V6 Plus

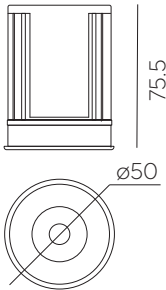


- Alluminio anodizzato
Anodized aluminium

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
/	5	150	>90	2700K	750
				3000K	780
				4000K	830
/	9	250	>90	2700K	1180
				3000K	1250
				4000K	1320
/	11	300	>90	2700K	1390
				3000K	1470
				4000K	1560

Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>	Alimentazione <i>Driver</i>
V506	Z 2700K	1 5W	E 20°	7 Alluminio Raw	- No driver
	7 3000K	A 9W	L 35°		E On-Off
	8 4000K	3 11W	S 55°		L Push N/A
					D DALI
					C Casambi

Modulo SL/A 230V



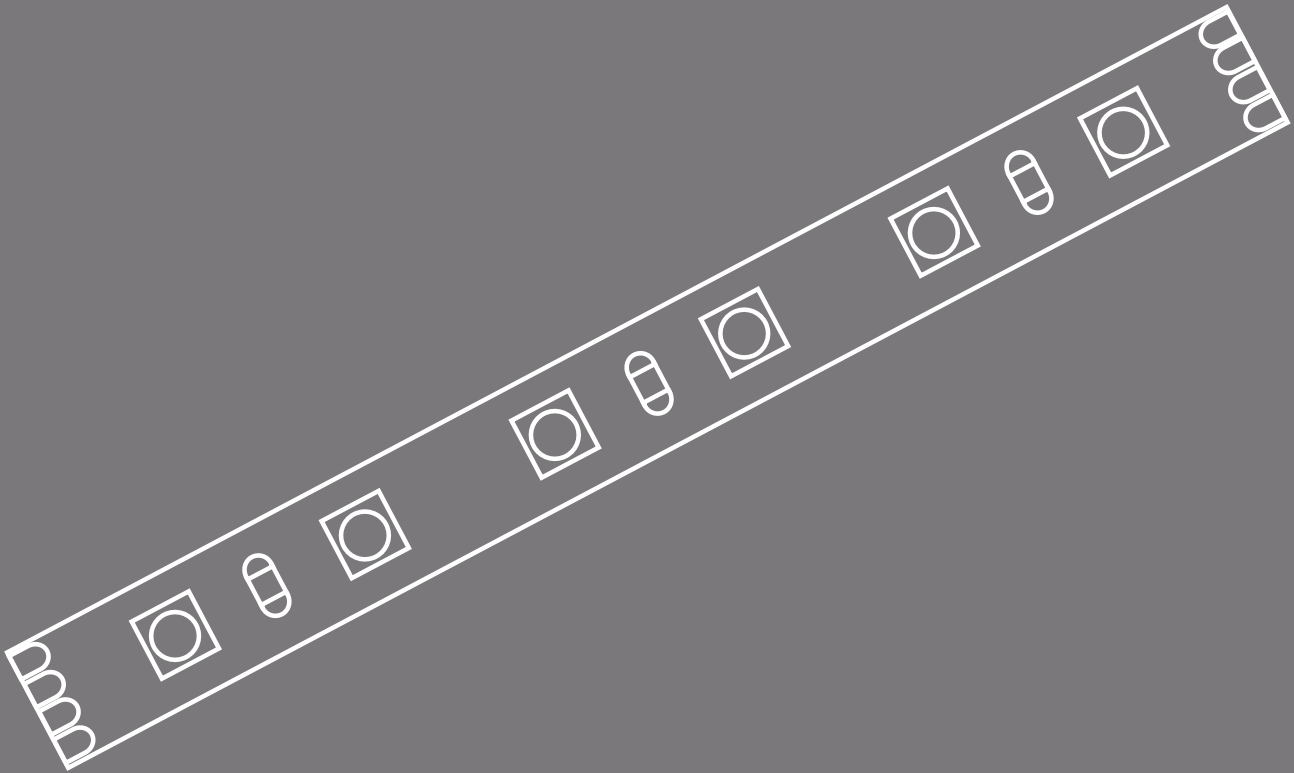
■ Nero
Black

Caratteristiche illuminotecniche / <i>Lighting specs</i>					
Watt	Watt LED	V	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
/	8.8	230	90	2700K 3000K 4000K	630 680 720

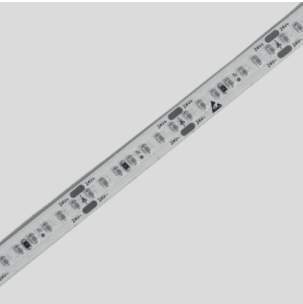
Codice base <i>Base code</i>	Temperatura <i>Temperature</i>	Potenza <i>Power</i>	Fascio <i>Beam</i>	Finitura <i>Finishing</i>
1231	1 2700K 2 3000K 3 4000K	V 8.8W	F 24° D 36°	2 Nero Black



LED Strip & Profiles



Ultraslim LED Strip



160 led/mt 24V DC 9.6 W/mt CRI90 5000mm

24 V
CV

Ta
25 °C

CE

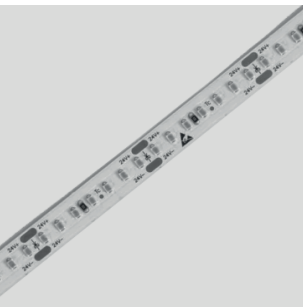
IP20

5 years
Warranty up to

Codice / Code	CCTs	lm / mt
SS2700	2700K	860
SS3000	3000K	905
SS4000	4000K	945



Ultraslim LED Strip



238 led/mt 24V DC 14.4 W/mt CRI90 5000mm

24 V
CV

Ta
25 °C

CE

IP20

5 years
Warranty up to

Codice / Code	CCTs	lm / mt
SV2700	2700K	1280
SV3000	3000K	1350
SV4000	4000K	1405



Density LED Strip



200 led/mt 24V DC 16.8 W/mt CRI90 5000mm

24 V
CV

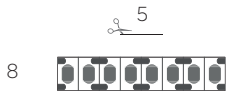
Ta
25 °C

CE

IP20

5 years
Warranty up to

Codice / Code	CCTs	lm / mt
SW2700	2700K	1900
SW3000	3000K	2070
SW4000	4000K	2220



Density+ LED Strip



250 led/mt 24V DC 22 W/mt CRI90 5000mm

24 V
CV

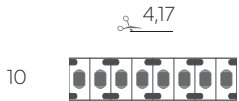
Ta
25 °C

CE

IP20

5 years
Warranty up to

Codice / Code	CCTs	lm / mt
SK2700	2700K	2490
SK3000	3000K	2700
SK4000	4000K	2750



Flood LED Strip



256 led/mt 24V DC 34 W/mt CRI90 5000mm

24 V
CV

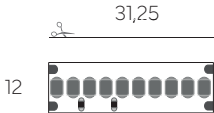
Ta
25 °C

CE

IP20

5 years
Warranty up to

Codice / Code	CCTs	lm / mt
SF2700	2700K	3720
SF3000	3000K	3920
SF4000	4000K	4080



Density IP67 LED Strip



200 led/mt 24V DC 16.8 W/mt CRI90 5000mm

24 V
CV

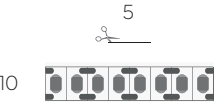
Ta
25 °C

CE

IP67

5 years
Warranty up to

Codice / Code	CCTs	lm / mt
SW2700IP67	2700K	1900
SW3000IP67	3000K	2070
SW4000IP67	4000K	2220



COB LED Strip IP65



COB 220V DC 14 W/mt

220V DC
1500 lm

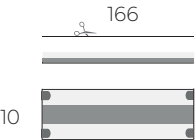
Ta
25 °C

CE

IP65

5 years
Warranty up to

Codice / Code	CCTs	lm / mt
ST3000IP65	3000K	1200
ST4000IP65	4000K	1300



Accessori/Accessories

- STTAP Tappo/Cap
- STWIR Alimentazione/Feed
- STCLIP Clip di fissaggio/Fixing clip*

*confezione 10pz./pack 10 pcs.

RGB+W LED Strip



COF Technology 24V DC 16.8 W/mt CRI90 5000mm

24 V
CV

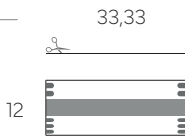
Ta
25 °C

CE

IP20

5 years
Warranty up to

Codice / Code	CCTs	lm / mt
COFRGB3	3000K	655 (RGB+3000K)
COFRGB4	4000K	640 (RGB+4000K)



RGB+TW LED Strip



COF Technology	24V DC	18 W/mt	CRI90	5000mm	24 V CV	Ta 25 °C			IP20		5 years Warranty up to
Codice / Code	CCTs	lm / mt		41,67							
COFRGBCTC	RGBCTW	1150 (full on)		12							

TW LED Strip



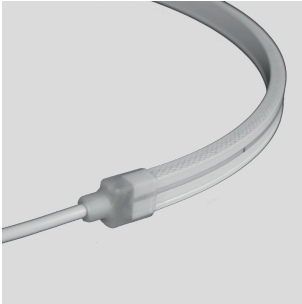
166 led/mt 24V DC 18 W/mt			24 V CV T_a 25 °C CE IP20 5 years Warranty up to				
Codice / Code	CCTs	lm / mt					
60ICTC	TW	2300 (2700K-6000K)	11,9 3 8				

RGB LED Strip



COF Technology 24V DC 14.4 W/mt 5000mm				24 V CV	Ta 25 °C		CE	IP20		5 years Warranty up to
Codice / Code	CCTs	lm / mt		25						
COFRGB	RGB	460		10 						

Flexy



XXXX indicare misure in mm
indicate measures mm

Neon 24V DC 8 W/mt			24 V CV Ta 25 °C CE IP20 5 years Warranty up to				
Codice / Code	Lunghezza/ Lenght	CCTs					
SFWWXXXX	500 - max 5000mm	3000K	50				
SFNWXXXX	500 - max 5000mm	4000K	13				

Accessori/ Accessories	
SFTAP	Tappo/Cap
SFWIR	Alimentazione/Feed
SFM	Clip di fissaggio/Fixing clip*
*confezione 10pz./pack 10 pcs.	

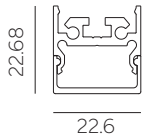
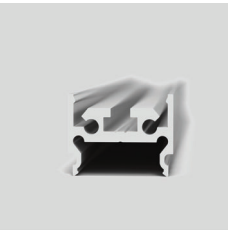
Alimentatori 24V
24V Drivers

Modello / Model	P (max)	Tipologia / Type	Dimensioni / Dimension
122322	25W	Standard	136X55X19mm
127820	30W	Standard	153X42X32mm
SNP30-24VF-2	30W	Standard slim	251x24x16mm
SL60-24VF	60W	Standard slim	305 x30x17mm
SL100-24VF-1	100W	Standard slim	321x30x19mm
SL150-24VF-1	150W	Standard slim	321x30x19mm
SL200-24VF	200W	Standard slim	323x60x22mm
SDL60-24VF	60W	DALI / Push slim	361x30x22mm
SDL100-24VF	100W	DALI / Push slim	336x30x19mm
SDL150-24VF	150W	DALI / Push slim	336x30x19mm
SDL200-24VF	200W	DALI / Push slim	429x32x23.5mm

Interfacce
Interfaces

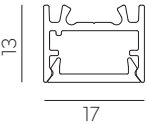
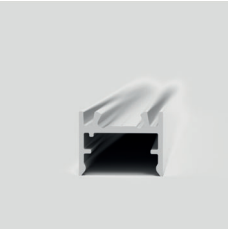
Modello / Model	P (max)	Tipologia / Type	Dimensioni / Dimension
MINI-1CV	12-48V 12A	Push - 0-10V / 1-10V - 1 CH	57X44X24mm
MINI-1CV-DALI	12-48V 10A	DALI - 1 Channel	57X44X24mm
MINI-1CV-CASAMBI	12-48V 12A	Casambi - 1 Channel	57X44X24mm
DLX1224-4CV	12/24V-4X5A (max 10A tot)	Push - 4 Channels	88X54X26mm
DLX1224-4CV-DALI	12/24V-4X5A (max 10A tot)	DALI - 4 Channels	88X54X26mm
DLX1224-4CV-CASAMBI	12/24V-4X5A (max 10A tot)	Casambi - 4 Channels	88X54X26mm
DLX1224-4CV-DMX	12/24V-4X5A (max 10A tot)	DMX - 4 Channels	88X54X26mm
LINE-5CV-DALI	12/48V-5x5A (max 12A tot)	DALI -5 Channels	186X29X21mm
LINE-5CV-CASAMBI	12/48V-5x5A (max 12A tot)	Casambi - 5 Channels	186X29X21mm
DRC1224-5CV	12/24V-5x3A (max 15A tot)	Telecomando - 5 Channels	114X38X20mm
DMX-T4-ZONE-B	-	DMX Control Interface - Black	120X80X37mm
DMX-T4-ZONE-W	-	DMX Control Interface - White	120X80X37mm
SDR-CCT	-	Movable Casambi Control Interface	Ø50X90mm

JA - installazione a superficie/surface installation



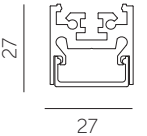
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm	Colore Finishes
JAO	100 1000 200 2000 300 3000	W Bianco/White B Nero/Black A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories		
☐ JATW ☒ JATB ☐ JATG	Tappo di chiusura / End cap	
JAM	Molla / Spring	
JAMAG	Magnete / Magnet*	
1pz. ogni 500mm/1pcs. for 500mm		

MA - installazione a superficie/surface installation



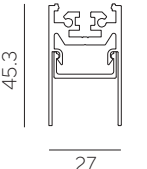
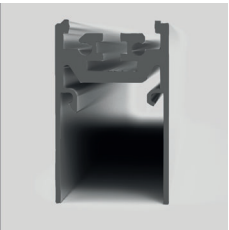
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm	Colore Finishes
MAO	100 1000 200 2000 300 3000	W Bianco/White B Nero/Black A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories		
☐ MATW ☒ MATB ☐ MATG	Tappo di chiusura / End cap	
SAM	Molla / Spring	
MAS	Staffa trimless / Trimless bracket	
SAMAG	Magnete / Magnet*	
1pz. ogni 500mm/1pcs. for 500mm		

JB -installazione a superficie/surface installation



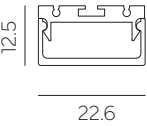
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm	Colore Finishes
JBO	100 1000 200 2000 300 3000	W Bianco/White B Nero/Black A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories		
☐ JBTW ☒ JBTB ☐ JBTG	Tappo di chiusura / End cap	
JAM	Molla / Spring	
JAMAG	Magnete / Magnet*	
1pz. ogni 500mm/1pcs. for 500mm		

HB - installazione a superficie/surface installation



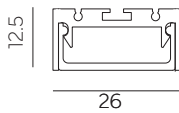
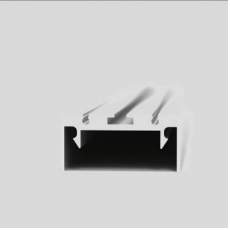
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm	Colore Finishes
HBO	100 1000 200 2000 300 3000	W Bianco/White B Nero/Black A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories		
☐ HBTW ☒ HBTB ☐ HBTG	Tappo di chiusura / End cap	
JAM	Molla / Spring	
JAMAG	Magnete / Magnet*	
1pz. ogni 500mm/1pcs. for 500mm		

JZ - installazione a superficie/surface installation



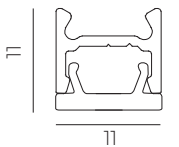
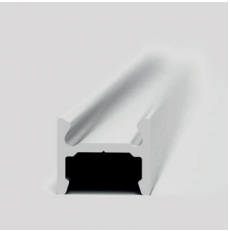
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm	Colore Finishes
JZO	100 1000 200 2000 300 3000	W Bianco/White B Nero/Black A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories		
☐ JZTW ☒ JZTB ☐ JZTG	Tappo di chiusura / End cap	
JZM	Molla / Spring	
JZMAG	Magnete / Magnet*	
1pz. ogni 500mm/1pcs. for 500mm		

JX - installazione a superficie/surface installation



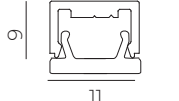
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm	Colore Finishes
JXO	100 1000 200 2000 300 3000	W Bianco/White B Nero/Black A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories		
☐ JXTW ☒ JXTB ☐ JXTG	Tappo di chiusura / End cap	
JZM	Molla / Spring	
JZMAG	Magnete / Magnet*	
1pz. ogni 500mm/1pcs. for 500mm		

SA - installazione a superficie/surface installation



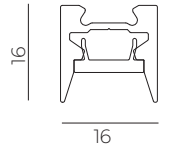
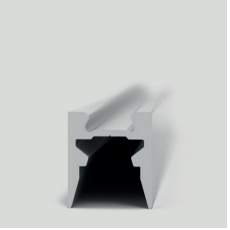
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm	Colore Finishes
SAO	100 1000 200 2000 300 3000	W Bianco/White B Nero/Black A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories		
☐ SATW ☒ SATB ☐ SATG	Tappo di chiusura / End cap	
SAM	Molla / Spring	
SAMAG	Magnete / Magnet*	
1pz. ogni 500mm/1pcs. for 500mm		

SZ - installazione a superficie/surface installation



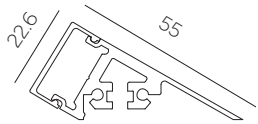
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm	Colore Finishes
SZO	100 1000 200 2000 300 3000	W Bianco/White B Nero/Black A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories		
☐ SZTW ☒ SZTB ☐ SZTG	Tappo di chiusura / End cap	
SZM	Molla / Spring	
SZMAG	Magnete / Magnet*	
1pz. ogni 500mm/1pcs. for 500mm		

SB - installazione a superficie/surface installation



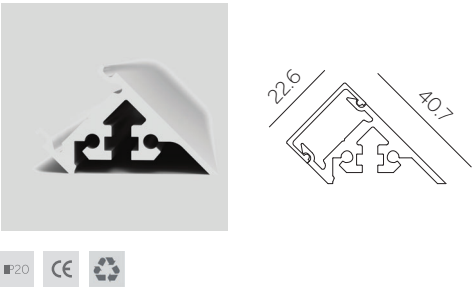
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm	Colore Finishes
SBO	100 1000 200 2000 300 3000	W Bianco/White B Nero/Black A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories		
☐ SBTW ☒ SBTB ☐ SBTG	Tappo di chiusura / End cap	
SAM	Molla / Spring	
SAMAG	Magnete / Magnet*	
1pz. ogni 500mm/1pcs. for 500mm		

JD - profilo angolare/angular profile



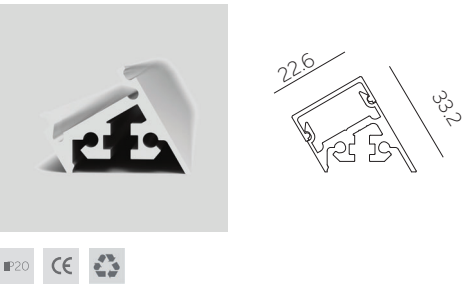
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm	Colore Finishes
JDO	100 1000 200 2000 300 3000	W Bianco/White B Nero/Black A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories		
☐ JDDW ☒ Jddb ☐ JDDG	Tappo chiusura dx / Right end cap	
☐ JDSW ☒ JDSB ☐ JDSG	Tappo chiusura sx / Left end cap	
JAM	Molla / Spring	
JAMAG	Magnete / Magnet*	
1pz. ogni 500mm/1pcs. for 500mm		

JE - profilo angolare/ angular profile



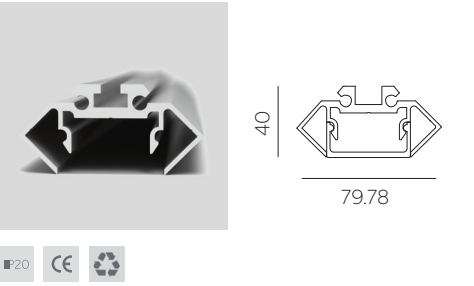
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
JEO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ JEDW	☒ JEDB	☐ JEDG	Tappo chiusura dx / Right end cap
☐ JESW	☒ JESB	☐ JESG	Tappo chiusura sx / Left end cap
JAM			Molla cad / Spring each
JAMAG			Magnete / Magnet

JF - profilo angolare/ angular profile



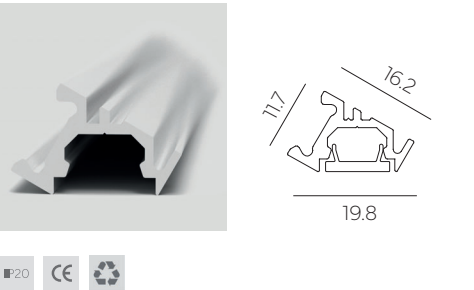
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
JFO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ JFDW	☒ JFDB	☐ JFDG	Tappo chiusura dx / Right end cap
☐ JFSW	☒ JFSB	☐ JFSG	Tappo chiusura sx / Left end cap
JAM			Molla cad / Spring each
JAMAG			Magnete / Magnet

JY - profilo angolare/ angular profile



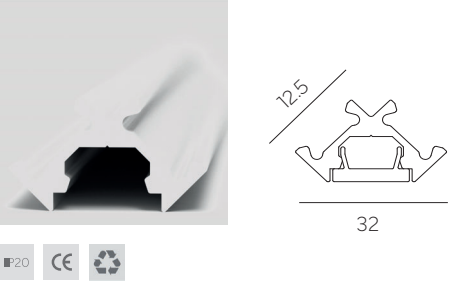
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
JYO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ JYTW	☒ JYTB	☐ JYTG	Tappo di chiusura / End cap
JAM			Molla cad / Spring each

SD - profilo angolare/ angular profile



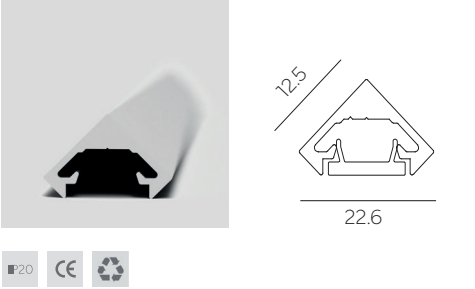
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
SDO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ SDTW	☒ SDTB	☐ SDTG	Tappo di chiusura / End cap
SAM			Molla cad / Spring each
SAMAG			Magnete / Magnet

SE - profilo angolare/ angular profile



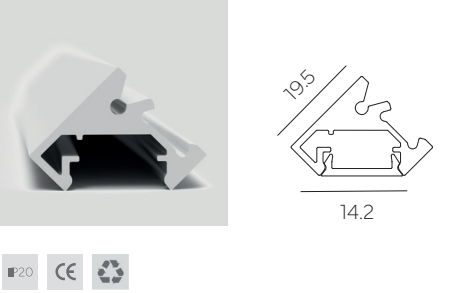
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
SEO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ SETW	☒ SETB	☐ SETG	Tappo di chiusura / End cap
SAM			Molla cad / Spring each
SAMAG			Magnete / Magnet

SY - profilo angolare/ angular profile



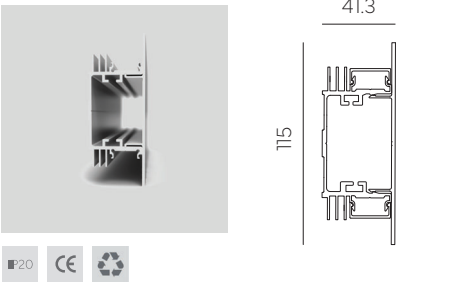
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
SYO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ SYTW	☒ SYTB	☐ SYTG	Tappo di chiusura / End cap
SYM			Molla cad / Spring each
SZMAG			Magnete / Magnet

ME - profilo angolare/ angular profile



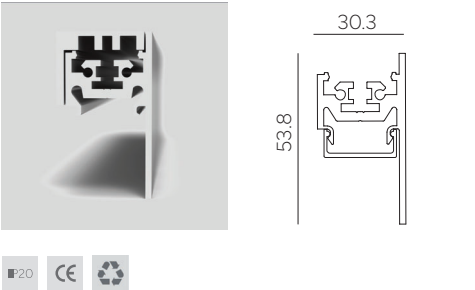
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
MEO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ SAMW	☒ SAMB	☐ SAMG	Tappo di chiusura / End cap
MEM			Molla cad / Spring each
SAMAG			Magnete / Magnet

JI - installazione a parete/ wall installation



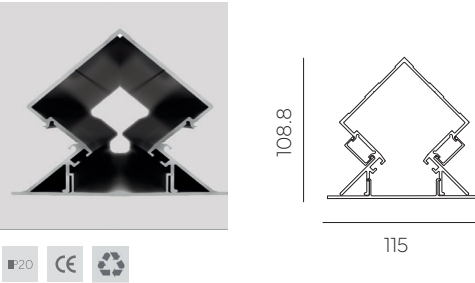
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
JIO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ JITW	☒ JITB	☐ JITG	Tappo di chiusura / End cap

JV - installazione a parete/ wall installation



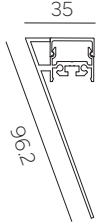
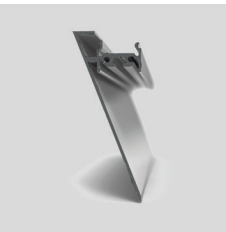
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
JVO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ JVDW	☒ JVDB	☐ JVDG	Tappo chiusura dx / Right End cap
☐ JVSW	☒ JVSB	☐ JVSG	Tappo chiusura sx / Left End cap
JAM			Molla cad / Spring each

JL - installazione a parete/ wall installation



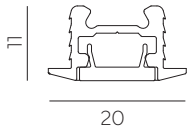
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
JLO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ JLTW	☒ JLTB	☐ JLTG	Tappo di chiusura / End cap

KE - installazione a parete/wall installation



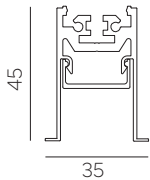
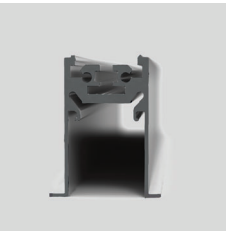
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
KEO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ KEDW	☒ KEDB	☒ KEDG	Tappo chiusura dx / Right end cap
☐ KESW	☒ KESB	☒ KESG	Tappo chiusura sx / Left end cap
KEM			Molla cad / Spring each

SC - installazione ad incasso/recessed installation



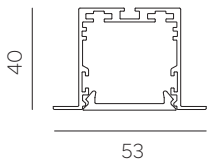
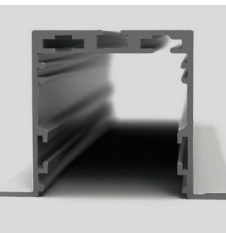
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
SCO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ SCTW	☒ SCTB	☒ SCTG	Tappo di chiusura / End cap
SCM			Staffa con molla per cartongesso / Plasterboard bracket with clip

JR - installazione ad incasso/recessed installation



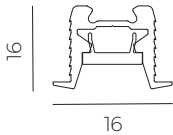
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
JRO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ JRTW	☒ JRTB	☒ JRTG	Tappo di chiusura / End cap
JCM			Molla cad / Spring each

HC - installazione ad incasso/recessed installation



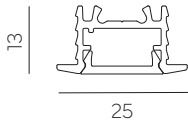
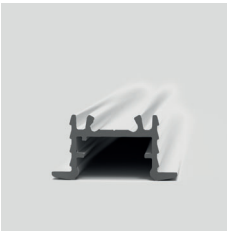
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
HCO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ HCTW	☒ HCTB	☒ HCTG	Tappo di chiusura / End cap
HCM			Molla cad / Spring each

SR - installazione ad incasso/recessed installation



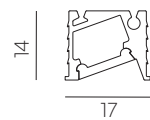
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
SRO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ SRTW	☒ SRTB	☒ SRTG	Tappo di chiusura / End cap
SCM			Staffa con molla per cartongesso / Plasterboard bracket with clip

MC - installazione ad incasso/recessed installation



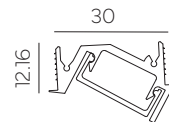
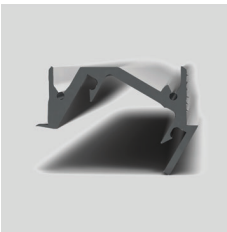
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
MCO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ MCTW	☒ MCTB	☒ MCTG	Tappo di chiusura / End cap
SCM			Staffa con molla per cartongesso / Plsterboard bracket with clip

KZ - installazione ad incasso/recessed installation



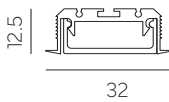
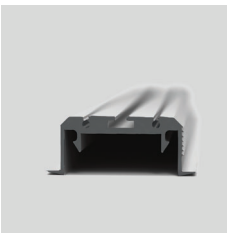
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
KZO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ KZDW	☒ KZDB	☒ KZDG	Tappo chiusura dx/ Right end cap
☐ KZSW	☒ KZSB	☒ KZSG	Tappo chiusura sx/ Left end cap

KN - installazione ad incasso/recessed installation



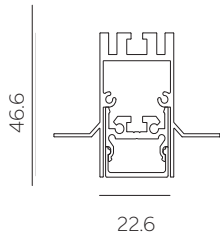
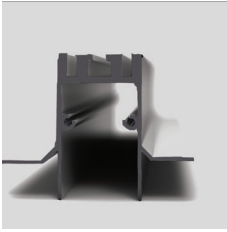
Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
KNO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ KNDW	☒ KNDB	☒ KNDG	Tappo chiusura dx/ Right end cap
☐ KNSW	☒ KNSB	☒ KNSG	Tappo chiusura sx/ Left end cap

JW - installazione ad incasso/recessed installation



Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
JWO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ JWTW	☒ JWTB	☒ JWTG	Tappo di chiusura/ End cap
JZM			Molla / Spring

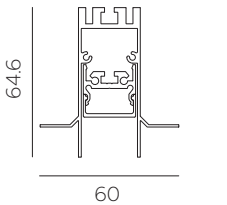
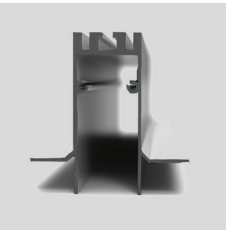
JG* - installazione ad incasso/recessed installation



Codice base Base code	Lunghezza Lenght mm		Colore Finishes
JGO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/Accessories			
☐ JGTW	☒ JGTB	☒ JGTG	Tappo di chiusura / End cap
☐ JATW	☒ JATB	☒ JATG	Tappo di chiusura / End cap
JGM			Molla / Spring

*Incluso profilo JA+OPALE / JA PROFILE + OPAL INCLUDED

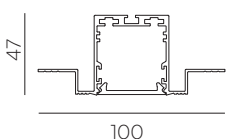
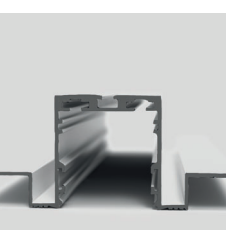
JJ Trimless - installazione ad incasso/*recessed installation*



Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Lenght mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
JJO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/ <i>Accessories</i>			
☐ JJTW	☒ JJTB	☐ JJTG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
☐ JATW	☒ JATB	☐ JATG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
JGM			Molla cad / <i>Spring each</i>



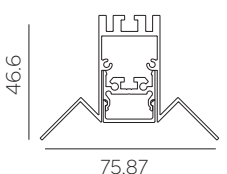
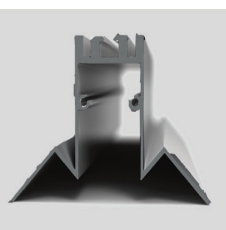
HG Trimless - installazione ad incasso/*recessed installation*



Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Lenght mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
HGO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/ <i>Accessories</i>			
☐ HGTW	☒ HGTB	☐ HG TG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>



JO* - installazione ad incasso/*recessed installation*

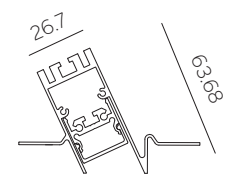


Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Lenght mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
JOO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/ <i>Accessories</i>			
☐ JOTW	☒ JOTB	☐ JOTG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
☐ JATW	☒ JATB	☐ JATG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
JGM			Molla cad / <i>Spring each</i>



*Incluso profilo JA+OPALE / *JA PROFILE + OPAL INCLUDED*

JH* - installazione ad incasso/*recessed installation*

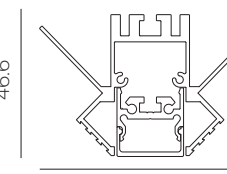
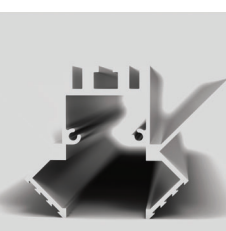


Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Lenght mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
JHO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/ <i>Accessories</i>			
☐ JHTW	☒ JHTB	☐ JHTG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
☐ JATW	☒ JATB	☐ JATG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
JGM			Molla cad / <i>Spring each</i>



*Incluso profilo JA+OPALE / *JA PROFILE + OPAL INCLUDED*

JN* - installazione ad incasso/*recessed installation*

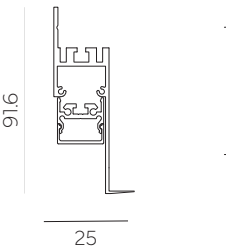


Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Lenght mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
JNO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/ <i>Accessories</i>			
☐ JNTW	☒ JNTB	☐ JNTG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
☐ JATW	☒ JATB	☐ JATG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
JGM			Molla cad / <i>Spring each</i>



*Incluso profilo JA+OPALE / *JA PROFILE + OPAL INCLUDED*

JQ* - installazione ad incasso/*recessed installation*

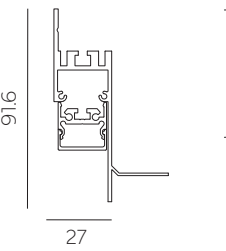
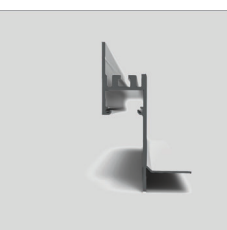


Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Lenght mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
JQO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/ <i>Accessories</i>			
☐ JQTW	☒ JQTB	☐ JQ TG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
☐ JATW	☒ JATB	☐ JATG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
JGM			Molla cad / <i>Spring each</i>



*Incluso profilo JA+OPALE / *JA PROFILE + OPAL INCLUDED*

JP* - installazione ad incasso/*recessed installation*

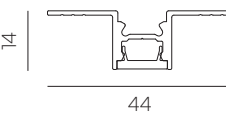
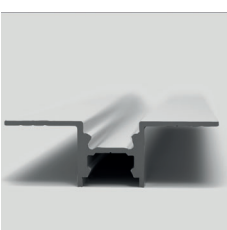


Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Lenght mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
JPO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/ <i>Accessories</i>			
☐ JPTW	☒ JPTB	☐ JPTG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
☐ JATW	☒ JATB	☐ JATG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
JGM			Molla cad / <i>Spring each</i>



*Incluso profilo JA+OPALE / *JA PROFILE + OPAL INCLUDED*

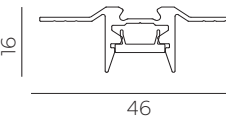
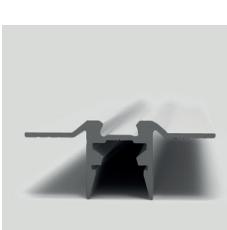
SG - installazione ad incasso/*recessed installation*



Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Lenght mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
SGO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/ <i>Accessories</i>			
☐ SGTW	☒ SGTB	☐ SGTG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>



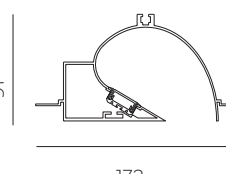
SJ - installazione ad incasso/*recessed installation*



Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Lenght mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
SJO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/ <i>Accessories</i>			
☐ SJTW	☒ SJTB	☐ SJTG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>



KC** - installazione ad incasso/*recessed installation*

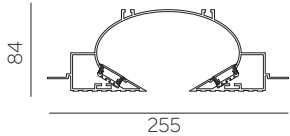
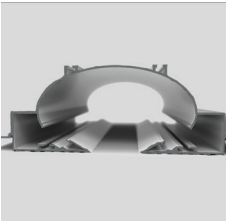


Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Lenght mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
KCO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw
Accessori/ <i>Accessories</i>			
☐ KCDW	☒ KCDB	☐ KCDG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>
☐ KCTW	☒ KCTB	☐ KCTG	Tappo di chiusura / <i>End cap</i>



**Incluso profilo JW+OPALE / *JW PROFILE + OPAL INCLUDED*

KD** - installazione ad incasso/*recessed installation*



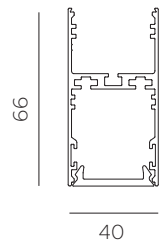
Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Length mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
KDO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw

Accessori/*Accessories*

- ☐ KDDW
- ☒ Kddb
- ☒ KDDG
- Tappo chiusura dx / *Right end cap*
- ☐ KDSW
- ☒ KDSB
- ☒ KDSG
- Tappo chiusura sx / *Left end cap*

**Incluso profilo JW+OPALE / *JW PROFILE + OPAL INCLUDED*

HS - installazione a sospensione/*suspended installation*

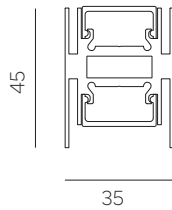
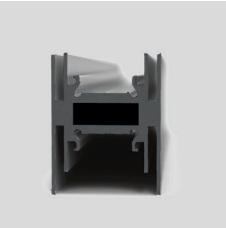


Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Length mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
HSO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw

Accessori/*Accessories*

- ☐ HSTW
- ☒ HSTB
- ☒ HSTG
- Tappo di chiusura / *End cap*

JS - installazione a sospensione/*suspended installation*

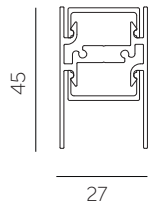


Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Length mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
JSO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw

Accessori/*Accessories*

- ☐ JSTW
- ☒ JSTB
- ☒ JSTG
- Tappo di chiusura / *End cap*

KY - installazione a sospensione/*suspended installation*

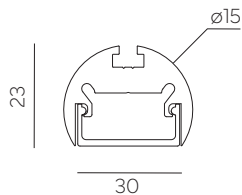


Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Length mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
KYO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw

Accessori/*Accessories*

- ☐ KYTW
- ☒ KYTB
- ☒ KYTG
- Tappo di chiusura / *End cap*

JM - installazione a sospensione/*suspended installation*

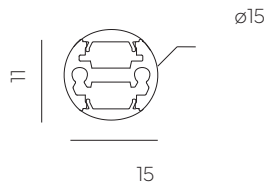


Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Length mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
JMO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw

Accessori/*Accessories*

- ☐ JMTW
- ☒ JMTB
- ☒ JMTG
- Tappo di chiusura / *End cap*

SM - installazione a sospensione/*suspended installation*

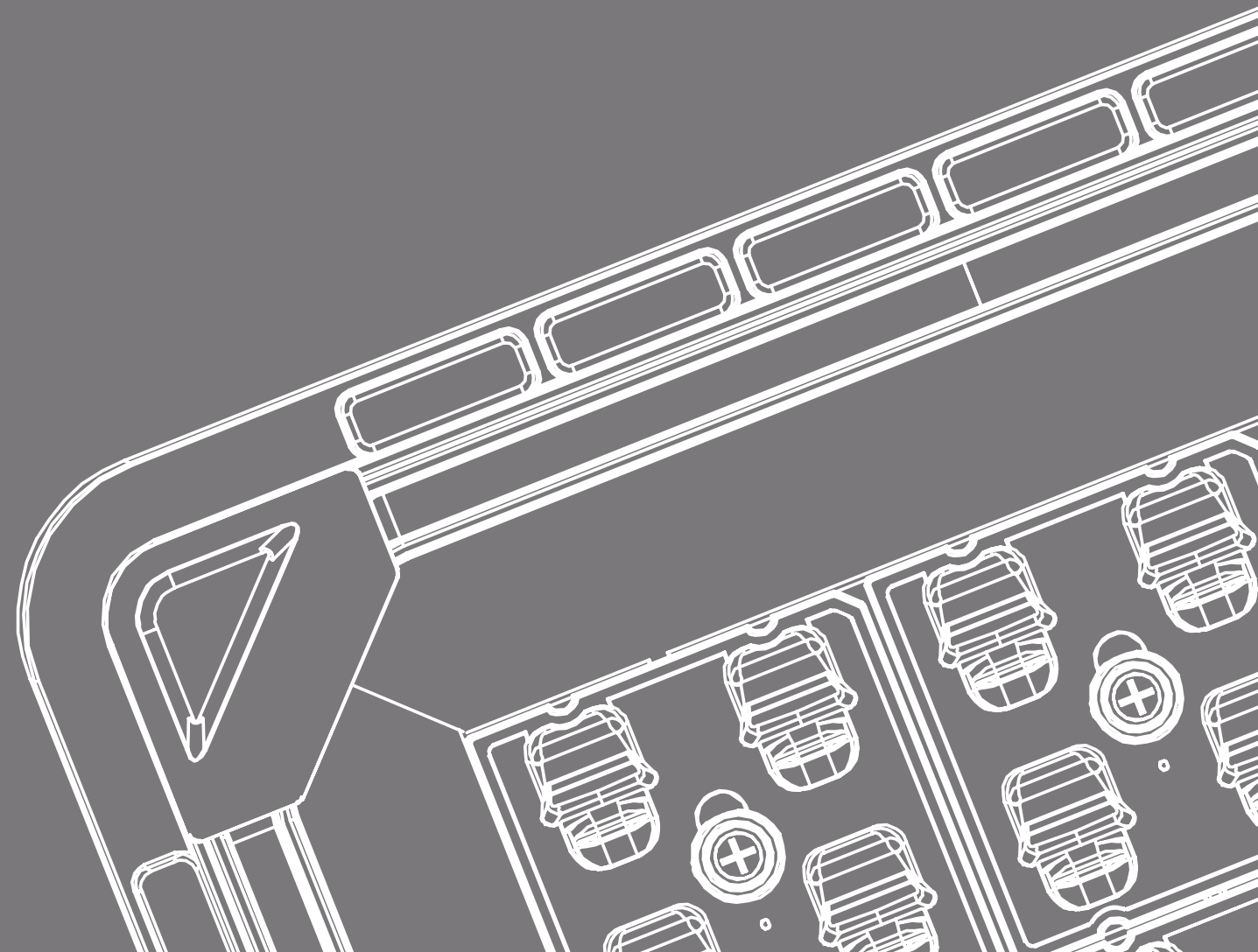


Codice base <i>Base code</i>	Lunghezza <i>Length mm</i>		Colore <i>Finishes</i>
SMO	100	1000	W Bianco/White
	200	2000	B Nero/Black
	300	3000	A Anodizzato/Raw

Accessori/*Accessories*

- ☐ SMTW
- ☒ SMTB
- ☒ SMTG
- Tappo di chiusura / *End cap*
- ☐ SAM
- ☒ SAMAG
- Molla cad / *Spring each*
- Magnete / *Magnet*

High Bay



Tile



Apparecchio per interni/esterni pensata per l'illuminazione industriale e commerciale di grandi aree.
Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere e schermatura in vetro temperato extrachiaro.
Vano Led ispezionabile con ottiche TIR rimovibili.
Alimentazione con driver esterno protetto IP66 (On-Off o dimmerabile)

*Indoor/outdoor appliance designed for industrial and commercial illumination of large areas.
Powder-coated die-cast aluminum body and extra-clear tempered glass shield. Inspectable LED compartment with removable TIR optics.
Power supply with IP66-protected external driver (on-off or dimmable).*

220-240v
50/60Hz

IK08

IP66

Ta
50°C

RG0

5 years
Warranty up to

Accessori / Accessories

Kit emergenza 1h
Emergency light 1h



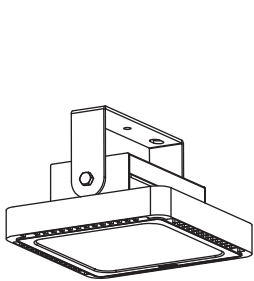
123010

Protezione sovratensione 10kv
Surge protection 10kv

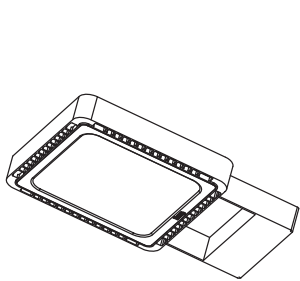


126128

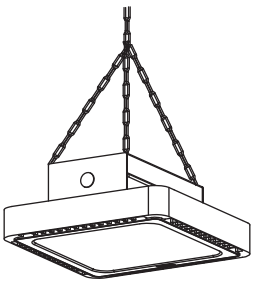
Applicazioni / Lighting application



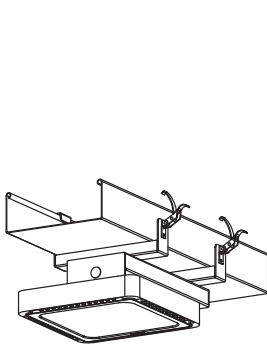
Plafone
Ceiling
TLE1



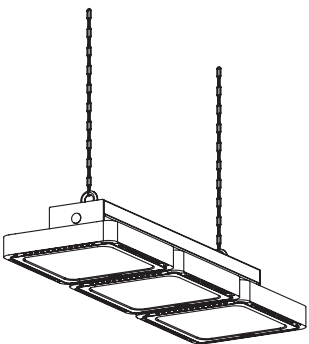
Muro
Wall
TLE2



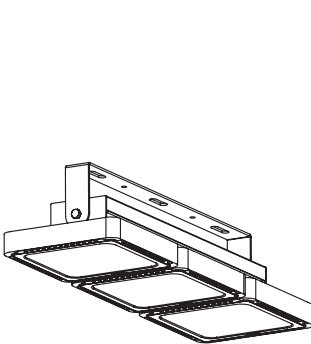
Sospensione
Suspended
TLE3



Blindosbarra
Busbar
TLE4

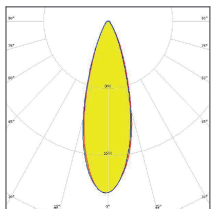


Gruppo sospensione
Group suspended
(A richiesta / On request
max 6 pcs)

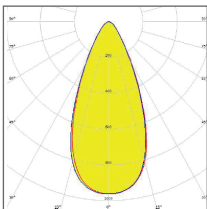


Gruppo plafone
Group ceiling
(A richiesta / On request
max 6 pcs)

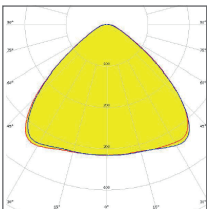
Ottiche / Optics



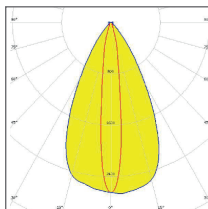
Narrow 25°



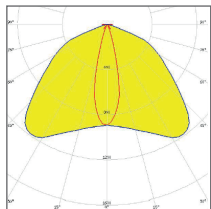
Medium 50°



Wide 100°



Asymmetric
15x50°



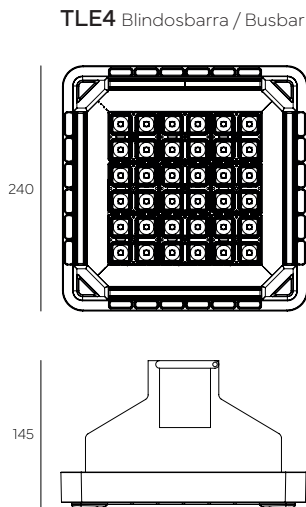
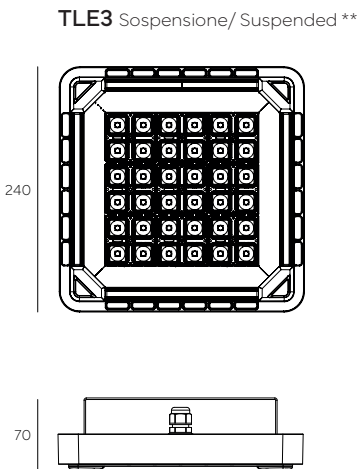
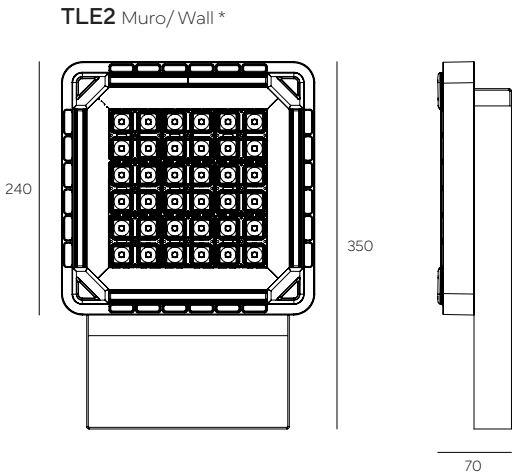
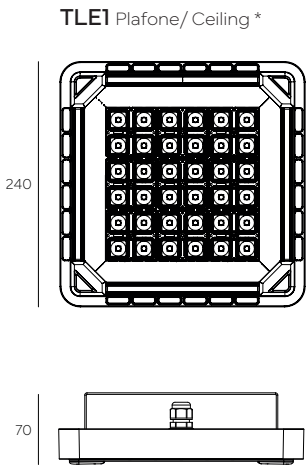
Asymmetric
15x110°

Tile



Caratteristiche illuminotecniche / Lighting specs					
Watt	Watt LED	mA	IRC/CRI	CCTs	Nom lm
78	70	700	>80	3000K	13040
				4000K	13725
				5000K	14411
88	81	800	>80	3000K	15908
				4000K	16740
				5000K	17570

Codice base	Temperatura	Potenza	Fascio	Finitura	Alimentazione	
Base code	Temperature	Power	Beam	Finishing	Driver	
TLE1	7	3000K	D 78W	G 25°	2 Nero	E On-Off
TLE2	8	4000K	S 88W	R 50°	Black	L DALI
TLE3	C	5000K		Z 100°		
TLE4				O 15x50°		
				5 20x110°		



* Alimentatore remoto / Remote driver ** Catena e moschettone non inclusi / Chain and carabiner not included



Reference index

Code	Product	Page
0228	Moon Trim ø280	67
0238	Moon Trim ø380	67
0260	Moon Trim ø600	68
0328	Moon Trimless ø280	71
0338	Moon Trimless ø380	71
0360	Moon Trimless ø600	72
0516	Smart B/S	107
0517	Smart B/M	107
0518	Smart B/L	108
0526	Smart A/S	101
0527	Smart A/M	101
0528	Smart A/L	102
0535	Smart P/XS	127
0536	Smart P/S	127
0545	Smart S/XS	151
0546	Smart S/S	151
0585	Smart Q XS	55
0586	Smart Q S	55
0587	Smart Q M	56
0588	Smart Q L	56
0589	Smart Q XL	57
0595	Smart XS	51
0596	Smart S	51
0597	Smart M	52
0598	Smart L	52
0599	Smart XL	53
0608	Bob Std/F112	91
0609	Bob Std 2/F112	91
0610	Bob Std 3/F112	92
0692	Eco Point Led 0692	81
0692	0692 SL/A	82
0693	Eco Point Led 0693	81
0693	0693 SL/A	82
0730	Berin mini	111
0731	Berin midi	111
0732	Berin maxi	112
0786	Hammer Q Mini 120	63
0787	Hammer Q Midi 160	63

Code	Product	Page
0788	Hammer Q Maxi 205	64
0789	Hammer Q Extra 230	64
0796	Hammer Mini 120	59
0797	Hammer Midi 160	59
0798	Hammer Maxi 205	60
0799	Hammer Extra 230	60
1060	Dial 1/F112	144
1061	Dial 2/F112	141
1062	Dial 3/F112	142
1106	Ring ø600	153
1109	Ring ø900	153
1112	Ring ø1200	154
1231	SL/A Modulo LED 230V	160
1601	Combo 1	76
1622	Combo 2x2	77
1633	Combo 3x3	78
1634	Combo 4x1	76
1661	Combo 6x1	77
1808	Bob Eco 1	95
1809	Bob Eco 2	95
1810	Bob Eco 3	95
2001	KS/Track	27
2002	KL/Track	27
2003	KS/P	119
2004	KL/P	119
2005	K S/I	34
2006	KL/A	32
2011	KS/1	87
2012	KS/2	88
2013	KS/3	89
2017	KS/Plus P	125
2020	KL/Plus P	125
2022	KS1/P	121
2023	KS2/P	121
2024	KS3/P	122
2025	KS/A	31
2026	KL/1	87
2027	KL/2	88

Code	Product	Pag.
2028	KL/3	89
2029	K XL/Track	28
2031	K XL/A Track	32
2046	K XS/A Track	31
2051	K XS/I	34
2065	K/XS	45
2068	Mini Magic	47
2070	KS/B	45
2071	KL/I Track	35
2140	Smart E/S	105
2150	Smart E/M	105
2240	Smart Track XS	37
2241	Smart Track S	37
2242	Smart Track M	38
2351	V Track M	43
2352	V Track L	43
2541	F Track M	41
2542	F Track L	41
2631	C Box M1	97
2632	C Box M2	98
2633	C Box M3	99
2641	C Box L1	97
2642	C Box L2	98
2643	C Box L3	99
4028	Moon P280	129
4038	Moon P380	129
4060	Moon P600	130
4090	Moon P900	130
4099	Moon P1200	131
4251	Magic 2 Wall S1	145
4252	Magic 2 Wall S2	145
4253	Magic 2 Wall S3	146
4531	Orion 1/F112	133
4532	Orion 2/F112	133
4533	Orion 3/F112	134
4711	Tech 1/F112	137
4712	Tech 2/F112	137
4713	Tech 3/F112	138

[illegible]

Condizioni di vendita

1. Prodotti

ILMAS S.p.A. si riserva la facoltà di effettuare in qualsiasi momento variazioni tecniche, formali e dimensionali dei propri prodotti. La società si riserva il diritto di eliminare dalla produzione, in qualsiasi momento e senza preavviso, eventuali prodotti e, ferme restando le caratteristiche essenziali dei modelli descritti, di apportare variazioni di prezzo, modifiche di parti, dettagli o finiture che ritenga convenienti a scopo migliorativo e/o per esigenze tecniche e/o commerciali. Tutte le innovazioni, sia tecniche che formali che verranno eventualmente apportate, sono coperte da brevetto.

2. Termini di garanzia

a. ILMAS S.p.A. garantisce che i prodotti a marchio ILMAS sono esenti da vizi di fabbricazione e/o di materiale, in caso d'uso conforme alla destinazione. Tale garanzia è rilasciata per un periodo di 60 mesi dalla data di consegna del materiale al cliente. b. Questa garanzia dalla data di consegna dei prodotti, è rilasciata sui Prodotti standard presenti nei propri cataloghi o schede tecniche allegate all'ordine, daintendersi parte integrante delle condizioni generali.

3. Termini di consegna

a. I termini temporali di consegna riportati nell'ordine o nella fattura sono da intendersi a titolo indicativo e non perentorio; pertanto il ritardo “non rilevante”(ovverosia quello inferiore a giorni 15 lavorativi) nell'evasione dell'ordine da parte di ILMAS S.p.A. non potrà costituire motivo di annullamento dell'ordine stesso da parte dell'acquirente e non darà diritto a quest'ultimo di richiedere a ILMAS S.p.A. alcun risarcimento e/o indennizzo di sorta né ad applicazioni di penali. b. Nel caso si verifichino cause di forza maggiore nell'evasione dell'ordine, nessuna responsabilità potrà essere addebitata a ILMAS S.p.a. che si adopererà al meglio delle sue possibilità per limitare gli effetti negativi conseguenti alla intervenuta impossibilità della prestazione. c. L'ordine si intenderà risolto di diritto nel caso in cui l'Acquirente non provveda al ritiro della merce presso il luogo di consegna pattuito entro 15 giorni successivi alla data concordata per la consegna, con pieno diritto per ILMAS S.p.A. di richiedere il risarcimento dei danni e delle spese o, in caso di autorizzazione da parte di ILMAS S.p.A. al ritiro del prodotto successivamente al quindicesimo giorno, a ricevere un pagamento maggiorato del 10% rispetto all'ammontare originario.

4. Qualità della Merce

a. ILMAS S.p.A. garantisce che la merce consegnata è conforme alle caratteristiche prescelte dall'Acquirente; a quelle indicate nelle proprie schede tecniche e cataloghi; agli standard eventualmente prescritti dalla Legge Italiana e Comunitaria attualmente vigenti, anche in materia di sicurezza. b. La merce fornita da ILMAS S.p.A. è esente da vizi o difetti che la rendano inidonea all'uso per cui è stata fabbricata ed a cui è normalmente destinata (uso indicato nel sito, nel catalogo e nelle schede tecniche). Qualora l'Acquirente abbia espressamente ordinato merce con particolari caratteristiche extracatalogo, non richiamate dalle schede tecniche, ILMAS S.p.A., che pure opererà con la richiesta diligenza, non si assume alcuna responsabilità per quanto possa verificarsi in conseguenza dell'utilizzo di prodotti modificati su esplicita richiesta dell'Acquirente. c. La merce viene venduta e consegnata in imballaggi conformi alla Legge. d. ILMAS S.p.A. non assume alcuna responsabilità sul mantenimento delle caratteristiche qualitative del prodotto fornito qualora lo stesso, dopolaconsegna,siastatomanipolatoe/otrasformatodall'Acquirente senza che quest'ultimo abbia preventivamente consultato ILMAS S.p.A. e richiesto la sua autorizzazione ad intervenire. In assenza di esplicita autorizzazione di ILMAS S.p.A., in caso di intervento dell'Acquirente, quest'ultimo perderà ogni diritto alla garanzia.

5. Reclami e diritti dell’Acquirente

a. Nel caso in cui si verificasse un vizio o difformità qualitativa tra il

prodotto consegnato e quello preventivamente ordinato, l'acquirente dovrà darne immediata comunicazione a ILMAS S.p.A. denunciando ai sensi della normativa vigente in forma scritta, entro 8 giorni di calendario dal ricevimento della merce o dalla scoperta del fatto, i vizi e/o le non conformità rispetto alle caratteristiche tecniche indicate da ILMAS S.p.A. b. L'Acquirente, in mancanza del reclamo formale nei termini indicati di cui sopra, decadrà dal diritto alla garanzia. In caso di reclamo, l'Acquirente dovrà in ogni caso astenersi dall'utilizzare il prodotto contestato, che dovrà essere idoneamente conservato onde consentire a ILMAS S.p.A. di poter eseguire tutti i controlli e analisi opportune sulla merce contestata. c. In caso di fondatezza del reclamo ILMAS S.p.A. provvederà, in primo luogo, a sostituire a proprie spese il prodotto risultato non conforme o difettoso previa restituzione dell'elemento oggetto di contestazione, ovvero, a rifonderne il prezzo, ma solamente ove non fosse in grado preliminarmente di sostituirlo. d. Nei casi di cui agli artt. 4b e 4d nessuna richiesta di risarcimento per danni diretti e/o indiretti potrà essere avanzata dall'Acquirente nei confronti di ILMAS S.p.A. , anche in caso di fondatezza del reclamo. e. L'eventuale presentazione di un reclamo non darà diritto all'Acquirente di risolvere immediatamente ed unilateralmente il contratto, né di sospendere od omettere in tutto e/o in parte il pagamento del prodotto.

6. Prezzi e Pagamenti

a. I prezzi di vendita dei prodotti ILMAS S.p.A. sono quelli indicati nelle fatture pro-forma o nelle fatture definitive di acquisto. b. Le modalità ed i termini di pagamento sono quelli pattuiti e riportati nella fattura definitiva, o nella pro-forma, o nei DDT emessi da ILMAS S.p.A. .

7. Mancato o ritardato pagamento

In caso di mancato o ritardato pagamento anche parziale, rispetto alla scadenza pattuita ed indicata in fattura verranno applicate le norme di cui al D.Lgs. 09.10.2002 n.231, ivi comprese quelle attinenti la decorrenza degli interessi ed il saggio degli stessi. In tale ipotesi è altresì facoltà di Ilmas S.p.A. sospendere ogni e qualsiasi ulteriore fornitura di prodotti.

8. Privacy

a. In osservanza delle norme previste dal Regolamento UE 2016/679 e successive modifiche sulla tutela dei dati personali, le informazioni raccolte sull'Acquirente verranno utilizzate da ILMAS S.p.A., in qualità di Venditore/Responsabile, esclusivamente per fini commerciali ed amministrativi e potranno essere cancellate in qualsiasi momento, previa richiesta per iscritto dell'Acquirente. b. Responsabile del trattamento dei dati è ILMAS S.p.A. All'Acquirente, titolare dei dati personali, sono riconosciuti i diritti previsti dal Regolamento UE 2016/679, tra cui, in particolare, il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica, l'aggiornamento e la cancellazione se incompleti o erronei, nonché di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi rivolgendo tali richieste sempre al Venditore/Responsabile.

9. Foro competente

a. Le clausole contenute nelle presenti condizioni generali di vendita vanno interpretate alla luce del loro significato letterale e delle norme vigenti nell'ordinamento Italiano, in particolare del Codice Civile Italiano (R.D. n. 262 del 16/03/1942). b. Per tutte le controversie derivanti dall'interpretazione, o dall'esecuzione del presente Contratto viene pattuita la competenza esclusiva del Foro di Milano.

Le presenti condizioni generali si intendono conosciute ed integralmente accettate dal Cliente per effetto della loro pubblicazione nel presente catalogo, anche ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1341 e 1342 cod. civ.

Terms of sale

1. Products

ILMAS S.p.A. has the right to modify their products’ dimensions and technical specifics when necessary. The company has the right to stop production of eventual items whenever considered appropriate and without notification. It can change price lists and can modify finishing in order to improve the products’ quality, or because of technical/commercial demand. Every innovation, both technical and formal, will be patented.

2. Warranty conditions

a. ILMAS S.p.A. Guarantees that the Products carrying the ILMAS brand are free from manufacturing and/or material defects in the event of compliance at destination. This Guarantee is issued for a period of 60 months from the date the material is delivered to the Customer. b. This Guarantee from the Product delivery date is issued on standard Products present in their catalogues or technical sheets attached to the Order, to be considered an integral part of general terms and conditions.

3. Terms Of Delivery

a. Delivery data stated in order confirmation or invoice must be considered approximate and not peremptory. Therefore, “non-relevant” delay (less than 15 working days) on a shipment, can’t be considered a valid reason to cancel the order; moreover, the customer is not allowed to ask for refund, due compensation or penal implementation. b. In the event of force majeure occurring in the execution of the order, no responsibility may be charged to ILMAS S.p.a., which shall do its best to limit the negative effects resulting from the intervening impossibility of performance. c. The order will be considered null and void whenever the buyer won’t collect the goods within 15 days from the arranged delivery place and date. ILMAS S.p.A. has the right to ask for damage refund; it has also the right to authorize the pick up after the established 15 days, but the customer will be asked to pay an extra 10% on the original amount.

4. Quality Of The Goods

a. ILMAS S.p.A. guarantee that the goods’ quality is in compliance with what requested by our customer and with what stated in technical data sheets and catalogues. The quality is in compliance also with Italian and EU legal standards and their security matters. b. Our goods are free from faults that make them unsuitable for their use (usage is described on the website, on the catalogue and on data sheets). Whether the customer asked for a particular product, which is not described neither on the catalogue nor on data sheets, ILMAS S.p.A. will do its best to accomplish the request but it won’t take any responsibility for what may happen as a consequence of their use. c. Goods are sold in packaging in compliance with the terms of law. d. ILMAS S.p.A. won't take any responsibility on products that have been modified by the costumer himself, without asking the company’s opinion and without receiving its approval. Without the authorization in modifying the item from the part of ILMAS S.p.A., the product will lose its warranty.

5. Rights And Complaints Of The Costumer

a. The customer must advise ILMAS S.p.A. on every fault or dissimilarity between the delivered item and the one ordered; the company must be informed, in written form, within 8 days from the reception of the goods (or from the identification of the fault). b. Whether the customer won’t signal the inconformity within the terms stated above, he will lose the warranty terms. In case of complaint, the customer must not use the item. The last must be kept in proper conditions, in order to enable ILMAS S.p.A. to proceed with analysis and quality check. c. Once ILMAS S.p.A. will have proved the complain, it will replace the faulty item on its behalf; the faulty item must be returned to the company. If necessary, ILMAS S.p.A. will die cast the product from its origins. d. Considering articles 4b and 4d, the customer can't ask for refund for direct or indirect damages, even though the complaint is established. e. The complaint won’t allow the customer neither to annul the contract, nor to dismiss the payment, or part of it.

6. Prices And Terms Of Payment

a. ILMAS S.p.A. trade costs are those stated in proforma and invoices. b. Terms of payment are agreed before the purchase and then stated in our proforma, bills of landing and invoices.

7. Lacking or delayed payment

In case of lacking or delayed payment with reference to the arranged due date, being it total or partial, the company will apply rules of D.Lgs 09.10.2002 n.231, considering also the overdue interests. In this case, Ilmas S.p.A. is also entitled to suspend any and all further supply of products.

8. Privacy

a. According to 2016/679 U and following revisions, ILMAS S.p.A. will use responsibly its customers’ information just for commercial and administrative purposes. Information may be cancelled at any time under the customer's request. b. ILMAS S.p.A. is the only responsible for use of personal data. All costumers, owners of personal data, have the rights quoted in 2016/679 UE Regulation. In particular: they can have access to their own personal data; they can ask for amendment, update or elimination whether data result incomplete or wrong; they have the right to forbid the company from using personal data, for any legal reason, through a written request .

9. Court In Charge

a. Clauses stated in the present terms of sale have to be intended in their literal meaning according to Italian set of rules, Codice Civile Italiano (R.D. n. 262 dated 16/03/1942). b. For eventual litigation derived from wrong interpretation, the court in charge is the one of Milano.

These general terms and conditions shall be deemed to be known and fully accepted by the Customer by virtue of their publication in this catalogue, also pursuant to and for the purposes of Articles 1341 and 1342 of the Civil Code.

Condizioni di garanzia

1. ILMAS S.p.A. garantisce che i prodotti a marchio ILMAS sono esenti da vizi di fabbricazione e/o di materiale, in caso d'uso conforme alla destinazione.
Tale garanzia è rilasciata per un periodo di 60 mesi dalla data di consegna del materiale al cliente.

2. La garanzia è rilasciata dalla data di consegna del materiale, sia sui Prodotti presenti nei nostri cataloghi attualmente in corso di validità, sia su esecuzioni speciali di Prodotti custom.

3. Durata della Garanzia:
GARANZIA STANDARD: La Garanzia Standard è valida per tutti i prodotti con marchio ILMAS S.p.A., per la durata di 5 anni o comunque per la durata di utilizzo di 50.000 ore dalla data dell'acquisto.

4. La Garanzia opera alle seguenti condizioni:

a) Il Prodotto sia stato regolarmente pagato in conformità alle condizioni di pagamento concordate nel contratto di vendita.

b) Il Prodotto venga usato in conformità alle specifiche tecniche predisposte, relative al Prodotto e all'impiego per il quale è stato costruito, come riportato su foglio d'istruzione, catalogo e scheda tecnica.

c) L'installazione del Prodotto venga eseguita da personale tecnico specializzato, in conformità alle norme impiantistiche in vigore.

d) Il Prodotto non venga esposto a carichi meccanici non conformi alla destinazione dello stesso.

e) Il Prodotto deve essere installato in ambienti in cui i valori massimi di temperature, di umidità relativa e di tensioni non siano superati.

f) L'etichetta di identificazione posta sul Prodotto non venga alterata o rimossa.

g) La manutenzione e/o la riparazione del Prodotto venga eseguita da personale tecnico specializzato e non vengano effettuate modifiche o riparazioni al Prodotto senza specifica autorizzazione da parte di ILMAS S.p.A.

h) Qualsiasi malfunzionamento, debitamente specificato nella sua natura ed entità, venga denunciato dal Cliente per iscritto tramite la compilazione dell'apposito modulo, inviato ad ILMAS S.p.A. entro e non oltre 10 (dieci) giorni lavorativi dal manifestarsi dello stesso, pena la decadenza.
Nel caso in cui il Prodotto dovesse rivelare vizi coperti dalla presente dichiarazione di Garanzia, e sempre che si verifichino le condizioni esposte nei paragrafi precedenti, ILMAS S.p.A. sarà libera di procedere, a sua discrezione, alla riparazione e/o sostituzione del Prodotto con un prodotto uguale o equivalente, nuovo o rigenerato, con l'obiettivo di ricostruire le condizioni di funzionamento ottimale del Prodotto.
Sia in caso di riparazione che di sostituzione del Prodotti o componenti elettrici difettosi, continuerà a valere lo stesso termine di garanzia originale, il quale non dovrà intendersi rinnovato.

5. Esclusioni di Garanzia:
La Garanzia non opera con riferimento a:

a) i vizi del Prodotto dovuti a eventi imprevisi e imprevedibili, c.d. caso fortuito e/o forza maggiore (comprese, in via meramente esemplificativa, scariche elettriche, fulmini, sovratensioni sopra i limiti di norma, eventi naturali), che escludano la riconducibilità di tali vizi al processo di fabbricazione del Prodotto.

b) I vizi derivanti da disturbi impulsivi (surge) di ampiezza o durata superiori a:
- 1000 V tra conduttore e conduttore (L e N)
- 1000 V tra conduttore e terra (L e PE, N e PE).

c) Se a seguito di una verifica dell'impianto i parametri rilevati

risulteranno differenti da quelli indicati da ILMAS S.p.A. nella propria documentazione tecnica.

d) Tutte le spese accessorie che scaturiscono in seguito alla riparazione del vizio (come p.es. quelle per il montaggio e lo smontaggio del prodotto, il trasporto del reso del Prodotto e l'invio del Prodotto riparato e/o nuovo; lo smaltimento, le eventuali trasferte di personale per la riparazione e/o sostituzione del prodotto, dispositivi di sollevamento, impalcature scc.); spese saranno a carico del Cliente.

e) Tutte le parti soggette ad usura, quali per esempio le batterie, le parti meccaniche/plastiche soggette a naturale invecchiamento del materiale.

f) Malfunzionamenti derivanti dalla mancata manutenzione del prodotto.

g) Malfunzionamenti derivanti dall'utilizzo o dall'installazione di componenti del prodotto non forniti da ILMAS S.p.A.

h) Danni causati dal trasporto, dall'utilizzo delle apparecchiature in condizioni ambientali inadeguate, da negligenza nella manutenzione, da tentativi di riparazione eseguiti da personale non specializzato e/o non autorizzato da ILMAS S.p.A., con l'utilizzo di accessori o parti di ricambio non originali.

i) L'eventuale acquisto di prodotti vuoti non cablati.

6. Legge applicabile:
le condizioni della presente garanzia commerciale non costituiscono in alcun modo una esclusione, limitazione o variazione dei diritti del cliente derivanti dalla garanzia legale di conformità. Nell'esecuzione di prestazioni in garanzia ILMAS S.p.A. è responsabile soltanto, per qualsivoglia fondamento giuridico, nei termini indicati nelle condizioni generali di vendita e di consegna in vigore al momento in cui la garanzia commerciale viene prestata: in tutti gli altri casi è esclusa qualsiasi responsabilità risarcitoria. La presente garanzia è disciplinata dal diritto italiano, con esclusione della Convenzione delle Nazioni Unite sui contratti di vendita internazionale di merci (CISG). Il foro competente per tutte le controversie derivanti dalla presente garanzia è quello di Milano Italia.

Guarantee conditions

1. ILMAS S.p.A. guarantees that ILMAS branded products are free from manufacturing and/or material defects when used as intended. This warranty is issued for a period of 60 months from the date of delivery of the material to the customer.

2. The warranty is issued from the date of delivery of the material, both on Products in our catalogs currently in force and on special executions of custom Products.

3. Duration of Warranty:
STANDARD WARRANTY: The Standard Warranty is valid for all products bearing the ILMAS S.p.A. trademark, for the duration of 5 years or otherwise for the duration of use of 50,000 hours from the date of purchase.

4. The Warranty operates under the following conditions:

a) The Product has been duly paid for in accordance with the payment terms agreed to in the sales contract.

b) The Product is used in accordance with the technical specifications prepared, pertaining to the Product and the use for which it was manufactured, as stated on the instruction sheet, catalog, and data sheet.

c) The installation of the Product is carried out by specialized technical personnel, in accordance with the plant engineering standards in force.

d) The Product is not exposed to mechanical loads not in accordance with its intended purpose.

e) The Product shall be installed in environments where the maximum temperature, relative humidity and voltage values are not exceeded.

f) The identification label placed on the Product is not altered or removed.

g) Maintenance and/or repair of the Product is carried out by specialized technical personnel and no modifications or repairs are made to the Product without specific authorization from ILMAS S.p.A.

h) Any malfunction, duly specified in its nature and entity, is reported by the Customer in writing by filling out the appropriate form, sent to ILMAS S.p.A. no later than 10 (ten) working days from the occurrence of the same, under penalty of forfeiture.
In the event that the Product should reveal defects covered by this Warranty statement, and provided that the conditions set forth in the preceding paragraphs are met, ILMAS S.p.A. shall be free to proceed, at its discretion, to repair and/or replace the Product with an equal or equivalent product, new or remanufactured, with the aim of reconstructing the Product's optimal operating conditions.
In the event of both repair and replacement of the defective Product or electrical components, the same original warranty term shall continue to apply, which shall not be deemed renewed.

5. Warranty Exclusions:
The Warranty does not operate with respect to:

a) Product defects due to unforeseen and Unforeseeable events, so-called fortuitous events and/or force majeure (including, but not limited to, electrical discharges, lightning strikes, surges above normal limits, natural events), which exclude the traceability of such defects to the manufacturing process of the Product.

(b) Defects resulting from impulsive disturbances (surges) of amplitude or duration exceeding:
- 1000 V between conductor and conductor (L and N)
- 2000 V between conductor and ground (L and PE, N and PE).

c) If, following an inspection of the installation, the parameters detected are different from those indicated by ILMAS S.p.A. in its

technical documentation.

d) All incidental expenses that arise as a result of the repair of the defect (such as, for example, those for the assembly and disassembly of the product, the transport of the return of the Product and the sending of the repaired and/or new Product; disposal, any travel of personnel for the repair and/or replacement of the product, lifting devices, scaffolding scc.); expenses will be borne by the Customer.

e) All parts subject to wear and tear, such as for example batteries, mechanical/plastic parts subject to natural aging of the material.

f) Malfunctions resulting from failure to maintain the product.

g) Malfunctions resulting from the use or installation of product components not supplied by ILMAS S.p.A.

h) Damage caused by transportation, use of the equipment in unsuitable environmental conditions, negligence in maintenance, repair attempts performed by non-specialized personnel and/ or not authorized by ILMAS S.p.A., with the use of non-original accessories or spare parts.

(i) The possible purchase of unwired empty products.

6. Applicable Law:
the terms of this commercial warranty shall in no way constitute an exclusion, limitation or variation of the customer's rights under the legal warranty of conformity. In the performance of services under warranty, ILMAS S.p.A. shall be liable only, for any legal basis whatsoever, under the terms set forth in general conditions of sale and delivery in force at the time the commercial warranty is provided: in all other cases, any liability for damages is excluded. This warranty is governed by Italian law, to the exclusion of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods (CISG). The place of jurisdiction for all disputes arising from this warranty is Milan Italy.

Credits

Creative Direction & Editorial
Ilmas Team

Acknowledgement
Company Headquarters Ilmas, Garbagnate Milanese - Italy pag. 10-11,13
Storm Club, Arc. Luigi Bulgarelli, Monza - Italy pag. 33
The Lift Gym, Arc. Luigi Bulgarelli, Biassono - Italy pag. 37
Fashion Store, Moscow - Russia pag. 43
Private Residence - Germany pag. 73, 87, 127, 143
Exhibition Space, Roma - Italy pag. 77
Info Point - Germany pag. 83
Furniture Store, Versailles - France pag. 107
Bakery, Monselice - Italy pag. 113
Church, Gallarate - Italy pag. 138
Fashion Store, Varedo - Italy pag. 147
Office - Germany pag. 159

Print
O.G.M. Printing S.p.A.
March 2026

© Ilmas S.p.A.
All rights reserved

IN_46
Product book
03/2026 vers.5

I dati presenti all'interno del catalogo hanno validità alla data della stampa. Ilmas S.p.A. si riserva la facoltà di apportare variazioni tecniche e dimensionali ai propri prodotti. Per eventuali aggiornamenti e per scaricare le ultime versioni del presente documento collegarsi al sito www.ilmass.com

The informations in this catalogue are valid on the date of printing. Ilmas S.p.A. reserves the right to make technical and dimensional changes to its products. For any updates and to download the latest versions of this document, go to www.ilmass.com

ilma