SPECIALE LED

compolux

RIVISTA INTERNAZIONALE DEI COMPONENTI E ACCESSORI PER L'INDUSTRIA DELL'ILLUMINAZIONE

INTERNATIONAL MAGAZINE ON COMPONENTS AND ACCESSORIES FOR THE LIGHTING INDUSTRY

+ compoutile

N. 201 Settembre/Ottobre 2018 - sped. in A.P./ 70% / Milano

MULTISYSTEM
SAME CORE + MULTIPLE SHAPES
SENZAFINE

La linea di luce infinita
per i tuoi progetti
di illuminazione.

A.A.G.
STUCCHI

compolux

Bimestrale

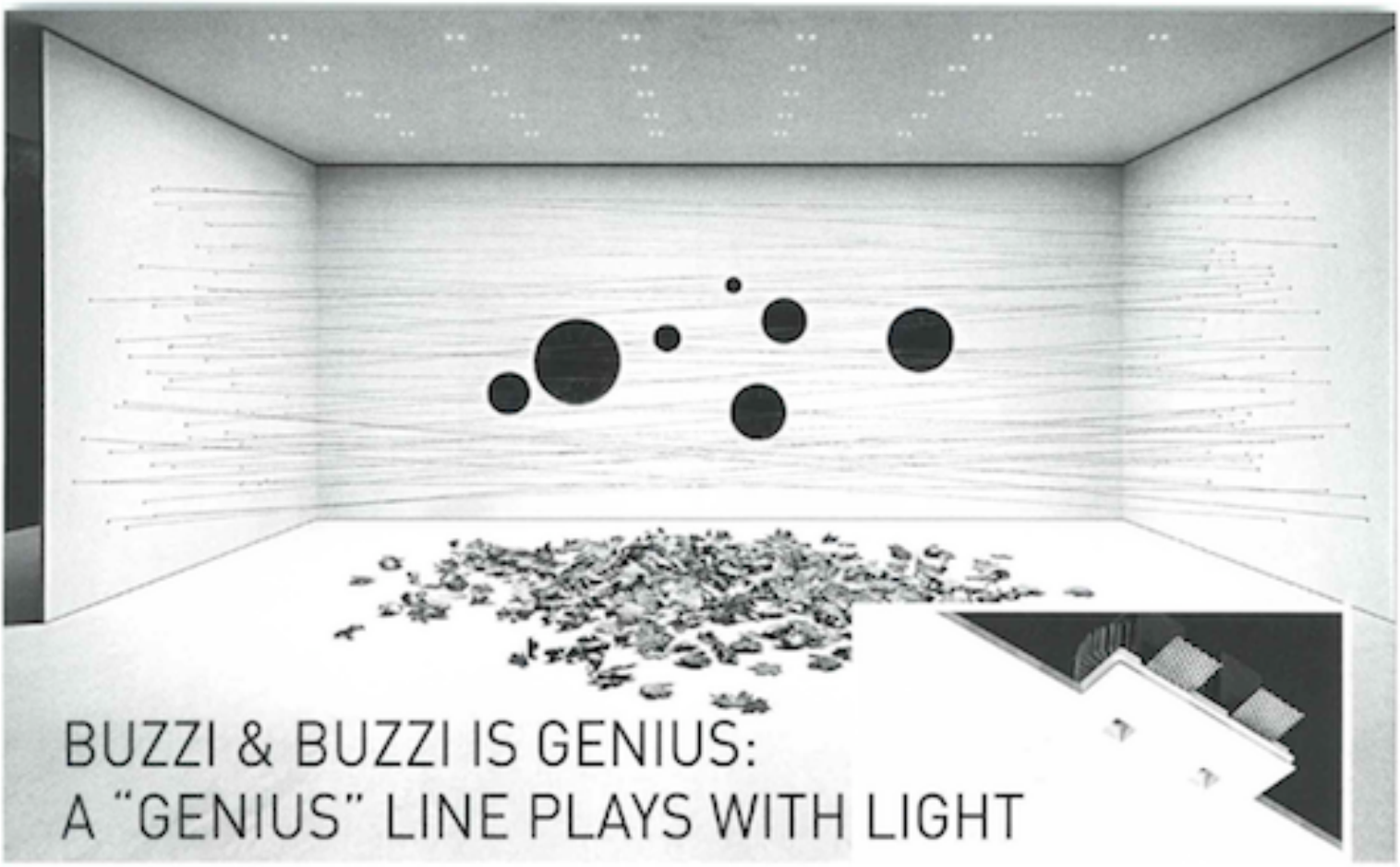
Data 10-2018
Pagina 136/37
Foglio 1 / 2

Buzzi & Buzzi è Genius

UNA LINEA "GENIALE" GIOCA CON LA LUCE

Buzzi & Buzzi, presenta GENIUS, una famiglia di apparecchi luminosi con sorgente LED a scomparsa totale. Il materiale AirCoral®, brevetto del brand, caratterizza la famiglia di apparecchi Genius, che continua ad innovarsi e ampliarsi. Una linea "geniale", capace di rispondere alle esigenze più diverse: straordinari effetti di luce, accompagnati da migliori prestazioni, si fondono con gli spazi e l'architettura, creando il mood desiderato. Il capostipite della linea, che ha coniato il nome di tutta la famiglia, è Genius: una forma discreta ed elegante e, come tutti gli altri membri della stessa, può essere installato a soffitto in cartongesso o laterizio; genera un'intensità luminosa dal foro di soli 20mm che scompare quando l'apparecchio è spento. Genius dà vita alle proprie sfumature: Twin Genius, che raddoppia il foro rompendo l'oscurità con due coni luminosi; Geniusquare, con cui muta la forma classica del foro divenendo quadrata, abbracciando gli oggetti minimizzando il punto luce fino a mescolarsi perfettamente nell'ambiente. Si duplica, poi, in Twin Geniusquare, per raddoppiare i raggi emessi creando una luminosità ideale per l'area selezionata. Genius Dynamic White, un altro incasso a scomparsa totale, si contraddistingue per l'alta tecnologia e la presenza un chip di 4 LED che permettono di cambiare la temperature colore, percorrendo un range che da 2700K arriva a 5000K, diventando una fonte luminosa particolarmente adatta per ambienti come quelli

di studio e di lavoro. Genius Brass, invece, regala una luce più calda grazie a un foro di emissione dotato di un cilindro in ottone che quindi dona un tocco prezioso ad un prodotto già estremamente raffinato, rendendo gli ambienti più accoglienti grazie ad una luce morbida e mai abbagliante. Genius Black, diversamente, ha un foro dotato di un cilindro nero in alluminio anodizzato, dando ancora un effetto antiabbagliante al prodotto, un dettaglio ancora più elegante e sofisticato. Le forme della famiglia Genius si ammorbidiscono, designando Genius Curve: la forma perfetta del cerchio potenzia la sua estetica. La luce, emessa dal foro di emissione stondato, scivola nell'ambiente con effetti di un'esperienza visiva uniforme e accogliente. Il materiale AirCoral® è il fiore all'occhiello di Buzzi & Buzzi: purifica l'aria e rende più puliti, salubri e igienici gli ambienti, riducendo gli effetti nocivi dei principali agenti inquinanti ed esercitando la propria azione anche in assenza di luce. L'AirCoral® è quindi consigliato in tutte quelle condizioni di ambienti pubblici o privati dove è preponderante una volontà di ambiente salubre, rendendo ancora più unici i prodotti del brand. Genius Naked è una variante di Genius che grazie al corpo in acciaio può essere installata su superfici come vetro, legno, ferro, cemento, specchi o moduli industriali - fino ad uno spessore massimo di 2 cm, distinguendosi così da tutti gli altri Genius. Naked è infatti particolarmente versatile, capace di integrarsi perfettamente e giocando con le texture e il design. Non solo AirCoral®: la linea Genius è poi arricchita da Genius Basic, apparecchio da incasso a scomparsa totale per interni in Coral®, - materiale ideato e brevettato da Buzzi & Buzzi, estremamente resistente a shock termici, urti e graffi -, ha un flusso luminoso capace di raggiungere gli 800 lm, ed è estremamente compatto anche nella parte invisibile, grazie alla possibilità di essere installato in soli 80 mm. L'innovazione Buzzi & Buzzi non si ferma qui, e offre una soluzione adatta anche agli ambienti esterni: Genius IP65 è in Coral Waterout® ed è l'ideale per installazioni di tipo più estremo. L'effetto idrorepellente rimane inalterato nel tempo, aggiungendo una importante caratteristica alle già altissime prestazioni di Genius. Per tutta la famiglia Genius, la parte elettrica è estraibile direttamente dal foro luce con un semplice gesto della mano, grazie alla meccanica push-pull, che rende immediata l'eventuale estrazione e la sostituzione della sorgente LED in caso di manutenzione. Buzzi & Buzzi, il genio della lampada: ma non uno solo. Un'impressionante varietà di sorgenti di luce che sanno creare effetti luminosi e atmosfere inediti, avvolgenti e talvolta surreali. Il lighting design è firmato Buzzi & Buzzi che, attenta all'innovazione, allo studio dei materiali e al continuo miglioramento del servizio e della qualità, spicca nel proprio settore.



BUZZI & BUZZI IS GENIUS: A "GENIUS" LINE PLAYS WITH LIGHT

Buzzi & Buzzi, an internationally known company located in Lombardy and one of the leading companies in lighting industry, presents GENIUS - a family of totally recessed LED luminaires. AirCoral®, the patented material of the brand, takes over the whole Genius' collection that goes on and on innovating and expanding. A "genius" line, able to satisfy the widest range of demands: extraordinary light effects, together with best performances, are mixed with spaces and architectures, creating the desired mood. The forefather of the line, which coined the name of the entire family, is Genius: it has a discreet and elegant shape and, just like all the other members, it can be installed on plasterboard or brick ceilings; also, it's able to create luminous intensity from the 20mm emission hole that disappears when the luminaire is turned off. Genius gives life to its own variations: Twin Genius, that doubles the emission hole cutting the darkness with two bright cones; Geniusquare, where the classical emission hole shape changes becoming square, enveloping objects and minimizing the beam until it's totally part of the environment. It duplicates, then, in Twin Geniusquare, so to double the beams creating ideal brightness for the selected area. Genius Dynamic White, another totally recessed luminaire, stands out for its high technology and the presence of a 4 LED lights chip which allows to change colour temperature in the range from 2700K to 5000K, becoming particularly suitable for study or work environments. Genius Brass, instead, thanks to the emission hole provided with a brass cylinder, gives a warmer light which adds a precious touch to this already extremely refined product, making environments cozier with a soft, never dazzling light. Genius Black, differently, has an emission hole which is co-extruded with a black cylinder of anodized aluminium, giving the product even less dazzling effect, a more elegant and sophisticated detail. The Genius' family shapes are softened designing Genius Curve: the perfectly round shape boosts its aesthetics. Light, created by the round emission hole, scatters in the environment with a uniform and welcoming visual experience. AirCoral® material is the jewel in the crown of Buzzi & Buzzi: it purifies the air, making the areas where it is installed significantly cleaner, healthier and more hygienic, and reducing the harmful effects of the main polluting agents, carrying the cleansing action out even in the absence of light. This way, AirCoral® is recommended in all those instances of private or public environments where there is a particular need for a healthy environment, making the brands' products even more unique. Genius Naked is a variation of Genius that, thanks to its steel body can be installed on surfaces like glass, wood, iron, cement or mirrors and industrial modules - up to no more than 2 cm, standing out from all the other Genius luminaires. In fact, Naked is particularly versatile, able to integrate perfectly and play with textures and design. Not only AirCoral®: the Genius series it enriched by Genius Basic, a totally recessed indoor luminaire made in Coral®, - created and patented by Buzzi & Buzzi, it's extremely resistant to thermal shock, blows and scratches -, has a luminous beam able to reach 800 lm. It is extremely compact also in the non-visible part, due to the option of being installed in just 80 mm. Buzzi & Buzzi innovation work doesn't stop here and offers a solution for the outdoor: Genius IP65 is made in Coral Waterout® and is ideal for the most extreme installations. The waterproof effect remains unchanged in time, adding an important feature the already high performances of Genius. For all the Genius family, the electrical part can be extracted directly from the emission hole with a simple hand gesture thanks to the push-pull mechanism, which makes the LED source extraction and replacing in case of maintaining immediate.

Buzzi & Buzzi, genie of the lamp: but not just one. An incredible variety of lighting sources that know how to create unedited atmospheres and lighting effects that are enveloping and sometimes surreal. Lighting design is signed Buzzi & Buzzi which, devoted to innovation, materials' research and continuous improvement of service and quality, stands out in its own industry.