

APERIO LUCE IN MOVIMENTO LIGHT IN MOVEMENT

Born of the collaboration between Castaldi Lighting and architect practice A++, Aperio is an innovative lighting solution developed out of a dynamic interior lighting concept.

Aperio is not just a luminaire; it's more a luminous presence. When switched off, it is completely invisible, embedded in the walls. Once switched on, it gradually deploys light into the environment. The system comes in two versions: Aperio-Rotating, a rotating system moving between -50° and $+50^{\circ}$ around a central axis; and Aperio-Projecting, a protruding version whose swivelling lower base causes the upper section to protrude as much as 43 mm. Luminosity, movement and lighting times can be regulated in both versions to meet particular environmental requirements and incorporate them into Building Automation programmes. The 2.30 m vertical light-emitting module is a dynamic wall and environment lighting solution. By combining several modules striking scenarios can be created where lights can be switched on simultaneously on in staggered fashion. A dimmer function offers a range of light intensities. Aperio has been designed for large residential, retail and contract environments and can be housed inside 100 mm thick plasterboard partitions. Aperio is an important example of the sort of cutting-edge technological product being developed by Castaldi Lighting for its Norlight and Castaldi brands.

Nata dalla collaborazione tra Castaldi Lighting e lo studio di architettura A++, Aperio è una soluzione di illuminazione innovativa che riflette una concezione dinamica della luce e degli ambienti. Non più lampada ma segno luminoso, Aperio da spento risulta completamente incassato all'interno della parete, per fuoriuscire da essa al momento dell'accensione dispiegando progressivamente la luce nell'ambiente. Due le versioni disponibili: Aperio Rotante, che si muove intorno all'asse baricentrico centrale di un'ampiezza compresa tra -50° e $+50^{\circ}$, e Aperio Sporgente, caratterizzato da un movimento basculante di rotazione attorno alla base inferiore arrivando a sporgere superiormente di 43 mm. In entrambe le versioni è possibile gestire intensità luminosa, movimento e tempi, adattandoli alle esigenze degli ambienti e integrandoli all'interno dei sistemi di domotica o Building Automation. Il modulo illuminante alto 2,30 m costituisce una linea luminosa verticale che anima in modo dinamico la parete e l'ambiente circostante. L'accostamento di più moduli consente di creare scenari di luce, con accensioni simultanee o "a cascata", con intensità fissa o dimmerata, secondo le più svariate configurazioni. Aperio è indicato per spazi di grande dimensione in ambito residenziale, commerciale e contract, e può essere installato all'interno di partizioni in cartongesso dello spessore di 100 mm. Aperio costituisce un passaggio importante nel processo di sviluppo tecnologico che Castaldi Lighting sta realizzando attraverso i marchi Norlight e Castaldi.



■ CONFIGURAZIONI DI APERTURA OPENING CONFIGURATIONS

- 1 APERIO SPORGENTE / APERIO-PROJECTING
- 2 APERIO ROTANTE / APERIO-ROTATING

CASTALDI LIGHTING

Via Benvenuto Cellini, 8
I - 21012 Cassano Magnago (VA)
Tel. +39 0331 70691
Fax +39 0331 706999
E-mail: info@castaldilighting.it
www.castaldilighting.it