

CRYSTAL

NEW SHAPE HEAT SINKS

EGYEDI FORMATERVEZÉS – NAGYOBB HŰTŐHATÁS

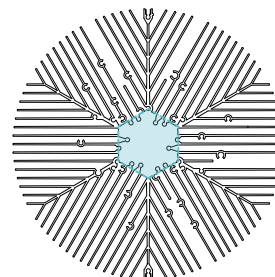
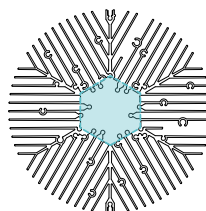
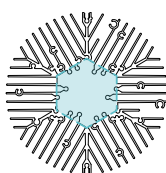
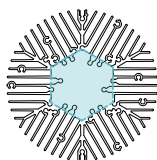
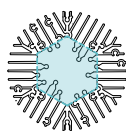
A Crystal hűtőbordák **innovatív kialakításukkal**, sima, lineáris alakjukkal és mindenekelőtt a **hűtési hatások jelentős növekedésével** tűnnek ki – a jégkristályokhoz hasonló, könnyen felismerhető formában, ami szintén összefüggésben van a **hűtési funkcióval**. A kristályalak nagyfokú szabadságot biztosít a különböző lámpatestekhez alkalmas különféle modellek tervezéséhez.

COOLING EFFICIENCY THROUGH A UNIQUE DESIGN SHAPE.

Crystal heat sinks stand out with **an innovative design** that brings a smooth linear shape and above all a **great improvement** of the **cooling efficiency** with a unique, recognizable shape that has also an association with the **cooling function: ice crystals**. The crystal shape gives a good degree of **freedom in designing** different models suitable for different lighting fixtures.

MŰSZAKI JELLEMZŐK/TECHNICAL FEATURES

TÍPUSVÁLASZTÉK CRYSTAL RANGE



ÁTMÉRŐ DIAMETER

Ø 45

Ø 70

Ø 85

Ø 95

Ø 120

Ø 160

MAGASSÁG HEIGHTS

mm
20/50/80mm
20/50/80mm
20/50/80mm
20/50/80mm
20/50/80mm
20/50/80

DISSIPÁLT TELJESÍTMÉNY DISSIPATED POWER

Max. 20W
Up to 20WMax. 35W
Up to 35WMax. 45W
Up to 45WMax. 60W
Up to 60WMax. 85W
Up to 85WMax. 120W
Up to 120W

A.A.G.

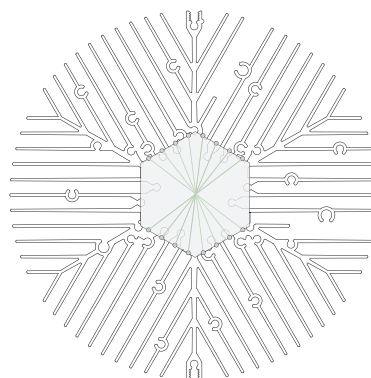
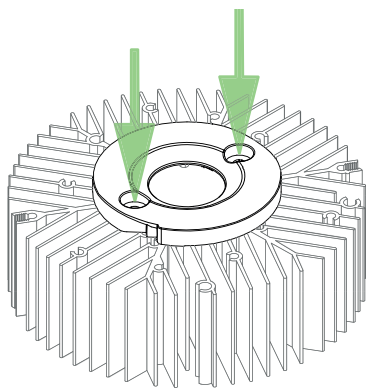
STUCCHI

ideas are made of light

RUGALMASSÁG A LED-FÉNYFORRÁSOK CSATLAKOZTATÁSÁBAN/FLEXIBILITY IN LED SOURCE ATTACHMENT

A mag hatszögletű alakja lehetővé teszi, hogy a LED fényforrások rögzítő furatait különböző távolságokban – mindig a hűtőborda középpontjának vonalában – képezzük ki. Így bármilyen LED fényforrás rögzítéséhez megfelelő furatokat lehet készíteni a világítási projektek bármilyen felmerülő igényének kielégítése érdekében.

The hexagonal shape of the core makes it possible to place the fixing holes for the LED sources at different distances, always passing through the center of the heat sink. This feature allowed us to make the necessary holes for the fixing of any kind of LED source in order to satisfy all the possible needs in terms of lighting projects.



A CRYSTAL HŰTŐBORDÁK KOMPATIBILITÁSA/CRYSTAL HEAT SINKS COMPATIBILITY

A Crystal választéka lehetővé teszi a jelenleg a piacon hozzáférhető LED fényforrások (közvetlenül a hordozón kialakított, COB típusok és modulok), LED tartóelemek és kiegészítők túlnyomó többségének rögzítését.

Crystal range allows to fix the most part of LED sources (COB and Modules), LED holders and accessories available on the market at the moment.

bridgelux

EDISON

LUMENS

NICHIA

Panasonic

SEOUL SEMICONDUCTOR

TRIDONIC

CITIZEN
Micro HumanTech

Lextar

LUMILEDS

OSRAM
Opto Semiconductors

PHILIPS

SHARP

Zhaga

CREE

LG Innotek

LUMINUS

OSRAM

SAMSUNG

TOYODA GOSEI



A.A.G.
STUCCHI
ideas are made of light

KÖNNYŰ FELSZERELÉS/EASY INSTALLATION

A Crystal hűtőbordák egy "orientáló elemmel" vannak ellátva, amely megkönnyíti a szerelést és segít felismerni a különböző LED fényforrásokhoz megfelelő furatokat.

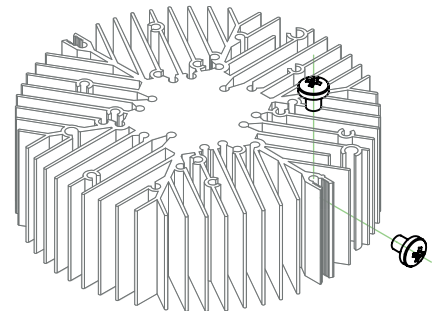
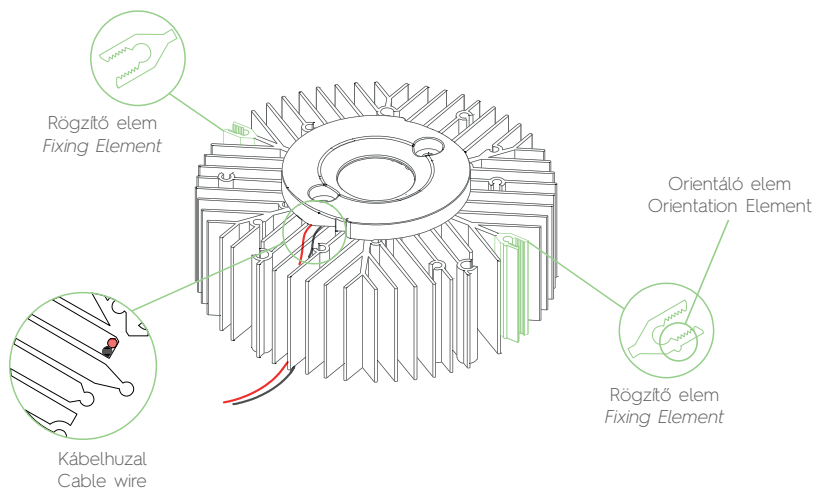
A párhuzamos bordák megkönnyítik a fényforrás bekötését, mivel elősegítik a vezeték fektetését.

A "rögzítőelemek" kétágú alakjának köszönhetően a rögzítést több ponton lehet elvégezni a teljes hossz és az elülső rész mentén.

Crystal heat sinks are provided with an "Orientation Element" that makes the mounting process easier and helps in recognizing the correct fixing holes to be used with different LED sources.

The parallel ribs make the wiring of the light source easier as they facilitate wire passage.

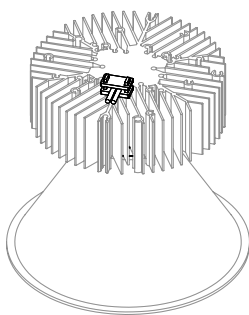
Bifurcated shape of the "Fixing Elements" allow us a multi-point fixing along the entire length and from the front.



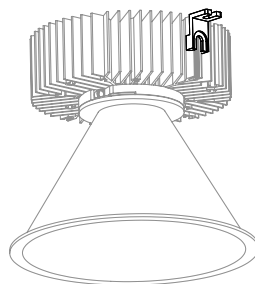
A KIEGÉSZÍTŐK RÖGZÍTÉSE/EASY FIXING OF ACCESSORIES

A "rögzítő elem" lehetővé teszi a különféle tartozékok elülső és oldalsó rögzítését.

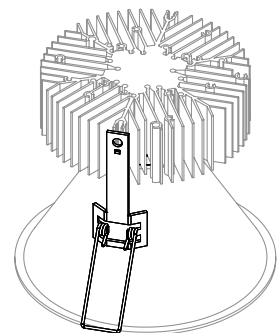
Thanks to the presence of the "Fixing Element" front and side fixing of different accessories is possible.



Kábelrögzítő/Cable lock



Konzolok/Brackets



Rugók/Springs

MÉLYSUGÁRZÓK/DOWNLIGHT



SÍNLÁMPÁK/TRACK



SPOTLÁMPÁK/SPOT



ENERGIAHATÉKONY
TERMÉKEKET
GYÁRTUNK A
NYERSANYAGOK
VÉDELME
ÉRDEKÉBEN.

WE PRODUCE
ENERGY-EFFICIENT
PRODUCTS,
SAVING RAW
MATERIALS.

ÁLLANDÓAN
TÖKÉLETESÍTJÜK
GYÁRTÁSI
ELJÁRÁSAINKAT A
CO₂-KIBOCSÁTÁS
CSÖKKENTÉSE
ÉRDEKÉBEN.

WE KEEP OUR
PRODUCTION PROCESS
IN CONSTANT
IMPROVEMENT,
TO MAKE CO₂
EMISSIONS LOWER.

SZIGORÚ MINŐSÉGI
ÉS BIZTONSÁGI
FELTÉTELEKET
TARTUNK BE - EZ
VÁLLALATUNKNÁL
KÖTELEZŐ ÉRVÉNYŰ.

WE KEEP HIGH
STANDARD QUALITY
AND SAFETY
CONDITIONS,
THIS IS A MUST
FOR OUR COMPANY.

MAGAS SZINTŰ
MŰSZAKI ÉS
KERESKEDELMI
TÁMOGATÁST
ADUNK VEVŐINK
SZÁMÁRA A VILÁG
MINDEN RÉSZÉN.

WE GIVE OUR
CUSTOMERS A GOOD
TECHNICAL
AND COMMERCIAL
SUPPORT ALL OVER
THE WORLD.

A.A.G. STUCCHI s.r.l. u.s.

Via IV Novembre 30/32, 23854
Olginate (LC) - ITALY
Ph. +39-0341-653111
Fax +39-0341-653250
info@aagstucchi.it

A.A.G. STUCCHI NORTH AMERICA, INC.

5080 North Royal Atlanta Drive
Tucker, GA 30084 - USA
Ph. +1-404-806-5399
Fax +1-404-506-9863
northamerica@aagstucchi.com

A.A.G. STUCCHI ASIA PACIFIC LTD.

Regional office
Room 01, 11/fl., New Treasure Centre
No. 10 Ng Fong Street, Kowloon - HONG KONG
Ph. +852-2578-8988
Fax +852-2571-5039
hongkong@aagstucchi.hk

A.A.G. STUCCHI SHANGHAI LTD.

Rm 3007, N°738, Chang Yang Rd
YangPu area, 200082 - SHANGHAI
Ph. +86-21-52389291
Fax +86-21-52389219
east@aagstucchi.hk

2016. februári kiadás.

February 2016 update.

Az A.A.G. Stucchi termékeivel kapcsolatos további információ:
www.aagstucchi.it

For more info regarding A.A.G. Stucchi products please visit our
website www.aagstucchi.it



www.aagstucchi.it



A.A.G.
STUCCHI
ideas are made of light