

lighting sculptures

knikerboker

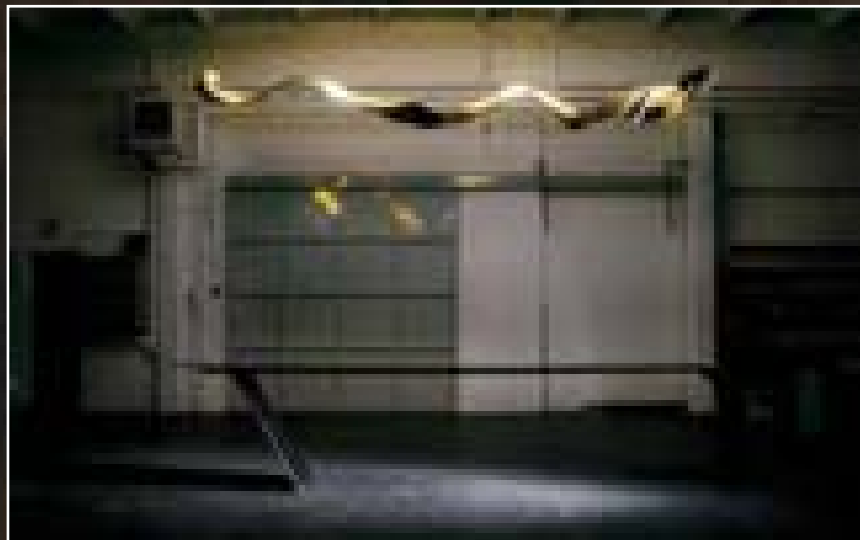
the art of hand made

entrata

absolutely made in Italy

knikerboker the art of hand made

A TEMPO PERSO...



absolutely made in italy

COMPANY PHILOSOPHY

Gigi Ranica, il creatore di Knikerboker, quarantenne di spiccata energia creativa intraprende l'affascinante strada dell'illuminazione dopo anni passati nella moda.

Da questi due mondi paralleli e diversi allo stesso tempo, nasce un connubio di idee che lo portano a realizzare "concetti" che reinterpretano l'idea di "luce".

Gigi Ranica, creator of Knikerboker, is a forty with a strong creative energy. He takes on the charming road lighting after spending many years in the fashion world.

From these two different worlds he created a marriage of ideas which led him to create "concepts" that interpret the idea of "light"

index

- STENDIMI p. 2 • CRASH p. 8 • CURVE p. 24 • DEDALO p. 26 •
- GRANCONFUSIONE p. 28 • CONFUSIONE p. 30 • HUE' LED p. 38 •
- HUE' p. 42 • ECLIPTIKA p. 54 • SPIRALI p. 62 • SLOWLY p. 68 •
- PARTICULAR SETTING p. 72 • PARETI LUMINOSE p. 78 •
- LIGHTING TABLES p. 80 • PANNELLI p. 82 • CEILING p. 84 •
- WAVES p. 86 • SUSPENSIONS p. 88 • COLONNE p. 90 •
- CILINDRI p. 96 • DISCHI p. 99 • QUADRI p. 100 •
- MIRRORS p. 101 • QUBETTO p. 108 • QUBI p. 110 •
- KUBINI p. 112 • ROTOLA p. 118 • SOLARIA p. 120 •

Stendimi

the new line of hanging lamps

Stendimi s 80

Lampada da sospensione
in acciaio battuta a mano cm 80X95
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
Cavi in acciaio cm 200
Parte elettrica:
Cavo trasparente cm 200
2 Hal-eco 160W 230V - R7S inclusa
A richiesta: 8 strisce da 56 led 16W 24V
1280 Lm - 3000° K
Alimentatore 16W 24V

Suspension lamp
in hand-thumped steel cm 80X95
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Steel cables cm 200
Electric supply:
Transparent cable cm 200
2 Hal-eco 160W 230V - R7S included
On request: 8 strips 56 led 16W 24V
1280 Lm - 3000° K
Power supply 16W 24V

Stendimi s 100

Lampada da sospensione
in acciaio battuta a mano cm 100X75
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
Cavi in acciaio cm 200
Parte elettrica:
Cavo trasparente cm 200
2 Hal-eco 160W 230V - R7S inclusa
A richiesta: 8 strisce da 56 led 16W 24V
1280 Lm - 3000° K
Alimentatore 16W 24V

Suspension lamp
in hand-thumped steel cm 100X75
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Steel cables cm 200
Electric supply:
Transparent cable cm 200
2 Hal-eco 160W 230V - R7S included
On request: 8 strips 28 led 16W 24V
1280 Lm - 3000° K
Power supply 16W 24V



Sospensione



Stendimi s 20

Lampada da sospensione
in acciaio battuta a mano cm 20X23
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
2 cavi in acciaio cm 200
Parte elettrica:
Cavo trasparente cm 200
Halopin 60W 230V - G9 inclusa
A richiesta: 4 strisce da 16 led 5W 24V
400 Lm - 3000° K
Alimentatore 6W 24V

Suspension lamp
in hand-thumped steel cm 20X23
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
2 steel cables cm 200
Electric supply:
Transparent cable cm 200
Halopin 60W 230V - G9 included
On request: 4 strips 16 led 5W 24V
400 Lm - 3000° K
Power supply 6W 24V



Stendimi t 40

Lampada da terra
in acciaio battuta a mano cm 40X45
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
Varialuce 100-500W 230V
Parte elettrica:
Cavo trasparente cm 300
Hal-eco 230W 230V - R7S inclusa
A richiesta: 4 strisce da 28 led 8W 24V
640 Lm - 3000° K
Alimentatore 8W 24V

Floor lamp
in hand-thumped steel cm 40X45
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Dimmer 100-500W 230V
Electric supply:
Transparent cable cm 300
Hal-eco 230W 230V - R7S included
On request: 4 strips 28 led 8W 24V
640 Lm - 3000° K
Power supply 8W 24V



Stendimi s 40

Lampada da sospensione
in acciaio battuta a mano cm 40X45
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
2 cavi in acciaio cm 200
Parte elettrica:
Cavo trasparente cm 200
Hal-eco 160W 230V - R7S inclusa
A richiesta: 4 strisce da 28 led 8W 24V
640 Lm - 3000° K
Alimentatore 8W 24V

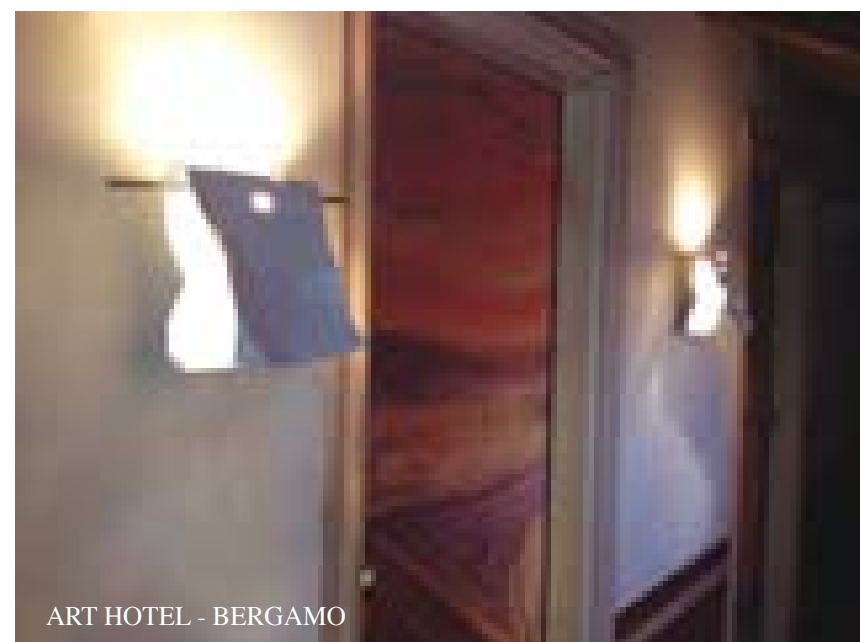
Suspension lamp
in hand-thumped steel cm 40X45
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
2 steel cables cm 200
Electric supply:
Transparent cable cm 200
Hal-eco 160W 230V - R7S included
On request: 4 strips 28 led 8W 24V
640 Lm - 3000° K
Power supply 8W 24V

Parete

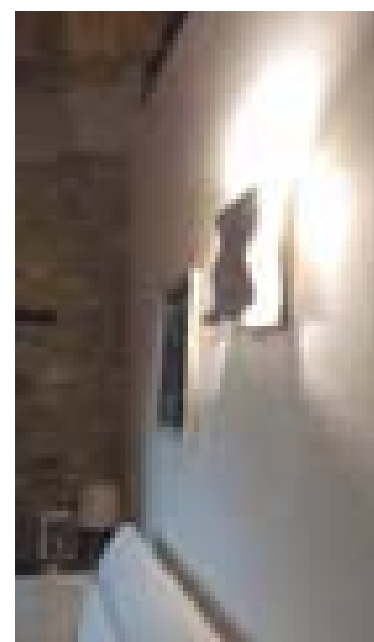
Stendimi p 40

Lampada da parete
in acciaio battuta a mano cm 40X45
Sporgenza: cm 20/24
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
Parte elettrica:
Hal-eco 160W 230V - R7S inclusa
A richiesta: 4 strisce da 28 led 8W 24V
640 Lm - 3000° K
Alimentatore 8W 24V

Wall lamp
in hand-thumped steel cm 40X45
Protrusion: cm 20/24
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Electric supply:
Hal-eco 160W 230V - R7S included
On request: 4 strips 28 led 8W 24V
640 Lm - 3000° K
Power supply 8W 24V



ART HOTEL - BERGAMO



Stendimi p 20

Lampada da parete
in acciaio battuta a mano cm 20X23
Sporgenza: cm 18/20
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
Parte elettrica:
Halopin 60W 230V - G9 inclusa
A richiesta: 4 strisce da 16 led 5W 24V
400 Lm - 3000° K
Alimentatore 6W 24V

Wall lamp
in hand-thumped steel cm 20X23
Protrusion: cm 18/20
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Electric supply:
Halopin 60W 230V - G9 included
On request: 4 strips 16 led 5W 24V
400 Lm - 3000° K
Power supply 6W 24V





Crash s 100

Lampada da sospensione
in acciaio battuta a mano cm 100X100
Finitura: foglia oro - foglia argento
total white
4 cavi in acciaio cm 200
Parte elettrica:
Cavo in silicone cm 200
Alogena lineare 160W 230V - R7S inclusa

Suspension lamp
in steel hand-thumped cm 100X100
Finishing: gold leaf - silver leaf
total white
4 steel cables cm 200
Electric supply:
Silicon cable cm 200
Halogen 160W 230V - R7S included

Crash s 150

Lampada da sospensione
in acciaio battuta a mano cm 150X150
Finitura: foglia oro - foglia argento
total white
4 cavi in acciaio cm 200
Parte elettrica:
Cavo in silicone cm 200
Alogena lineare 230W 230V - R7S inclusa

Suspension lamp
in steel hand-thumped cm 150X150
Finishing: gold leaf - silver leaf
total white
4 steel cables cm 200
Electric supply:
Silicon cable cm 200
Halogen 230W 230V - R7S included



HOTEL CONTRADA RESORT - ARLATE CALCO

Gold

Crash p 250

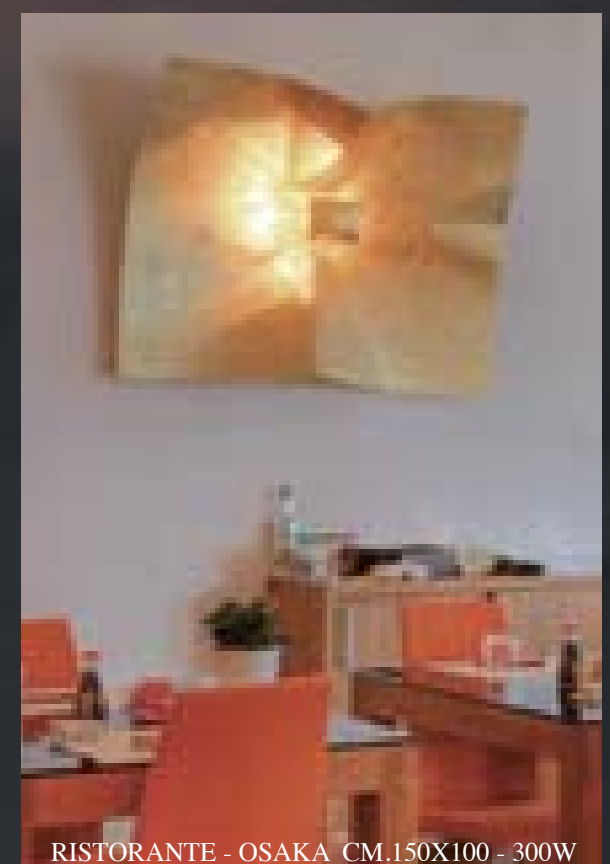
Lampada da parete
in acciaio battuta a mano cm 250X62
Sporgenza: cm 20/26
Finitura: foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
3 cavi in silicone: cm 160 - 190 - 230
3 dischi a LED 5W 24V
3 alimentatori 6W 24V

Wall lamp
in steel hand-thumped cm 250X62
Protrusion: cm 20/26
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
3 silicon cables cm 160 - 190 - 230
3 LED discs 5W 24V
3 power supplies 6W 24V

Crash s 250

Lampada da sospensione
in acciaio battuta a mano cm 250X62
Finitura : foglia oro - foglia argento - total white
8 cavi in acciaio cm 200
Parte elettrica:
Cavo in silicone cm 200
2 alogene lineari 160W 230V - R7S inclusa

Suspension lamp
in steel hand-thumped cm 250X62
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
8 steel cables cm 200
Electric supply:
Silicon cable cm 200
2 Halogen 160W 230V - R7S included



RISTORANTE - OSAKA CM.150X100 - 300W

Silver



LUCKY VILLAGE - ROMA - CRASH S 150

Crash s 300

Lampada da sospensione
in acciaio battuta a mano cm 300X150
Finitura : foglia oro - foglia argento - total white
4 cavi in acciaio cm 200
Parte elettrica:
Cavo in silicone cm 200
Powerball HCI - 35W/830 G8.5 inclusa - Alimentatore elettronico

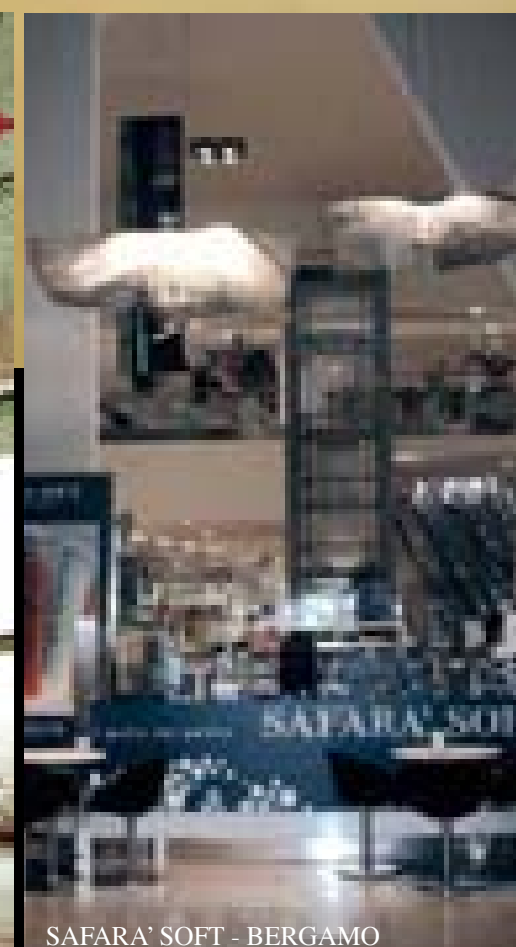
Suspension lamp
in steel hand-thumped cm 300X150
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
4 steel cables cm 200
Electric supply:
Silicon cable cm 200
Powerball HCI - 35W/830 G8.5 included - Magnetic ballast



"BEHIND THE SCENE" RUNWAY - BERGAMO



"CONE" - CONEGLIANO - VENETO



SAFARA' SOFT - BERGAMO

Silver



Special edition

Lampada da sospensione
in acciaio battuta a mano cm 120X120
Finitura: foglia oro - foglia argento
total white
4 cavi in acciaio cm 200
Parte elettrica:
Cavo in silicone cm 200
Alogena lineare 230W 230V - R7S inclusa

Suspension lamp
in steel hand-thumped cm 120X120
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
4 steel cables cm 200
Electric supply:
Silicon cable cm 200
Halogen 230W 230V - R7S included



Crash p 75

Lampada da parete
in acciaio battuta a mano cm 75X75
Sporgenza: cm 20/26
Finitura: foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
1 cavo in silicone: cm 130
Disco a LED 5W 24V
Alimentatore 6W 350mA

Wall lamp
in steel hand-thumped cm 75X75
Protrusion: cm 20/26
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
1 silicon cable cm 130
LED disc 5W 24V
Power supply 6W 350mA



Piccola Crash "A"

Lampada da plafone
in acciaio battuta a mano cm 20X18
Finitura: foglia oro - foglia argento - total white
4 cavi in acciaio cm 32 regolabili
Parte elettrica:
Alogena lineare 80W 230V - R7S inclusa

Ceiling lamp
in steel hand-thumped cm 20X18
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
4 steel cables cm 32 adjustable
Electric supply:
Halogen 80W 230V - R7S included



Piccola Crash "B"

Lampada da plafone
in acciaio battuta a mano cm 20X18
Finitura: foglia oro - foglia argento - total white
4 cavi in acciaio cm 32 regolabili
Parte elettrica:
Alogena lineare 80W 230V - R7S inclusa

Ceiling lamp
in steel hand-thumped cm 20X18
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
4 steel cables cm 32 adjustable
Electric supply:
Halogen 80W 230V - R7S included



Piccola Crash "C"

Lampada da controsoffitto
in acciaio battuta a mano cm 20X18
Finitura: foglia oro - foglia argento - total white
4 cavi in acciaio cm 32 regolabili
Parte elettrica:
Alogena lineare 80W 230V - R7S inclusa

Recessed downlight lamp
in steel hand-thumped cm 20X18
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
4 steel cables cm 32 adjustable
Electric supply:
Halogen 80W 230V - R7S included

Piccola crash



Total white



Crash s 250

Lampada da sospensione
in acciaio battuta a mano cm 250X62
Finitura: foglia oro - foglia argento - total white
8 cavi in acciaio cm 200
Parte elettrica:
Cavo in silicone cm 200
4 DULUX D/E 26 W/830 - G24q-3 incluse

Suspension lamp
in steel hand-thumped cm 250X62
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
8 steel cables cm 200
Electric supply:
Silicon cable cm 200
4 DULUX D/E 26 W/830 - G24q-3 included

Crash t 150x150

Lampada da terra
in acciaio battuta a mano cm 150x150x55
Base in acciaio Ø cm 20x6
Finitura: foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
Alogena lineare 230W 230V - R7S inclusa
Varialuce 100-500W 240V

Flor lamp
in steel hand-thumped cm 150x150x55
Base in steel Ø cm 20x6
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
Halogen 230W 230V - R7S included
Dimmer 100-500W 24V





Crash p 100

Lampada da parete
in acciaio battuta a mano cm 100X100
Sporgenza: cm 20/26
Finitura: foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
1 cavo in silicone cm 130
Disco a LED 5W 24V
Alimentatore 6W 350mA

Wall lamp
in steel hand-thumped cm 100X100
Protrusion: cm 20/26
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
1 silicon cable cm 130
LED disc 5W 24V
Power supply 6W 350mA



Total white

Crash s 75

Lampada da sospensione
in acciaio battuta a mano cm 100X75
Finitura: foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
Alogena lineare 160W 230V
R7S inclusa

Suspension lamp
in steel hand-thumped cm 100X75
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
Halogen 160W 230V - R7S included

Crash pl 75x75

Lampada da plafone
in acciaio battuta a mano cm 75X75
Finitura: foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
Alogena lineare 160W 230V
R7S inclusa

Ceiling lamp
in steel hand-thumped cm 75X75
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
Halogen 160W 230V - R7S included



Total white



Crash p/pl 100x40

Lampada da parete/plafone
in acciaio battuta a mano cm 100X40
Sporgenza: cm 18/24
Finitura: foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
Alogena lineare corta 120W 230V - R7S inclusa

Crash p/pl 100x40

Wall/ceiling lamp
in steel hand-thumped cm 100X40
Protrusion: cm 18/24
Finishing: gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
Halogen 120W 230V - R7S included



Curve

Curve Terra

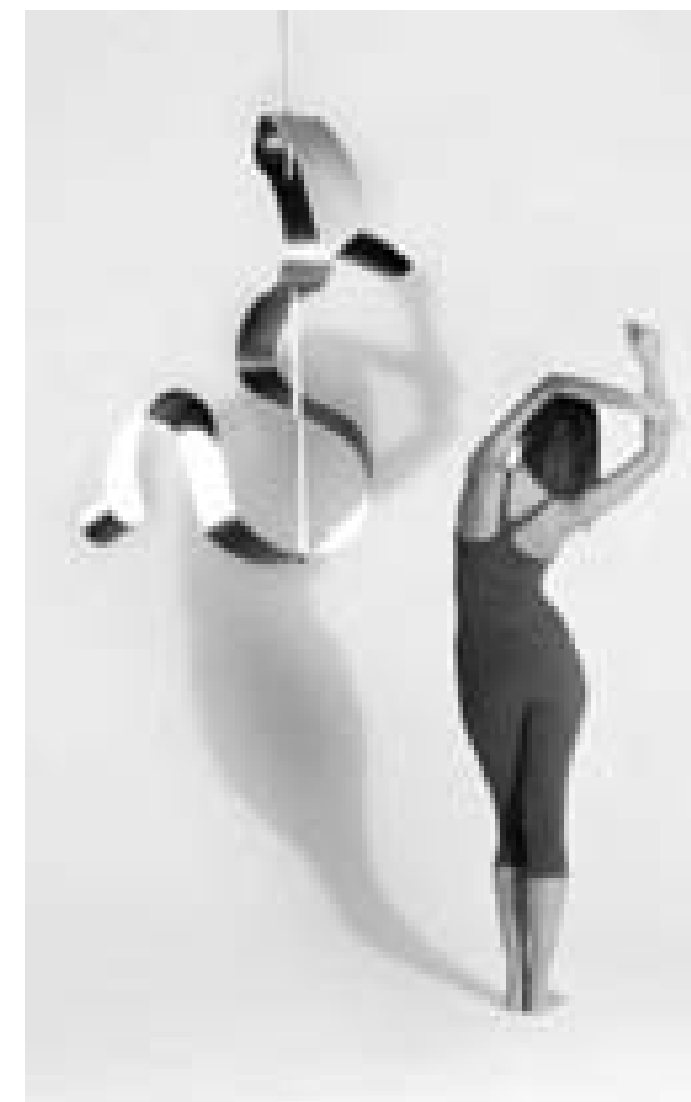
Lampada da terra in alluminio protetto lucido
completamente lavorata a mano cm 205X60X40
Base in acciaio cromato cm 30X1
Finitura: nero opaco/bianco lucido
foglia oro/bianco lucido - foglia argento/bianco lucido
Parte elettrica:
doppia accensione
2 strisce 36 led 6W 24V
1 led 5W 415ma 12V - 3000° K

Floor lamp in polished aluminium
completely hand made cm 205X60X40
Steel base chromed cm 30X1
Finishing: matt black/shiny white
gold leaf/shiny white - silver leaf/shiny white
Electric supply:
double switch
2 strips 36 led 6W 24V
1 led 5W 415mA 12V -3000° K

Curve Sospensione

Lampada da sospensione in alluminio protetto lucido
completamente lavorata a mano cm100X60X40
Base in acciaio verniciato bianco cm 15X6
Asta centrale in acciaio cromato cm 100
Finitura: nero opaco/bianco lucido
foglia oro/bianco lucido - foglia argento/bianco lucido
Parte elettrica:
doppia accensione
2 strisce 36 led 6W 24V
1 led 5W 415mA 12V - 3000° K

Suspension lamp in polished aluminium
completely hand made cm 100X60X40
White painted steel base cm 15X6
Central rod in chromed steel cm 100
Finishing: matt black/shiny white
gold leaf/shiny white - silver leaf/shiny white
Electric supply:
double switch
2 strips 36 led 6W 24V
1 led 5W 415mA 12V - 3000 K





Dedalo

Dedalo Sospensione

Lampada da sospensione
in alluminio protetto lucido
lavorato a mano cm 75X50X25
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
Le quattro finiture possono essere
combinare a piacere
Cavi in acciaio cm 200
Parte elettrica:
Cavo trasparente cm 200
Alogena lineare 160W 230V - R7S inclusa

Suspension lamp
in polished aluminium
hand-made cm 75X50X25
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Four finishing can be mixed on request
Steel cables cm 200
Electric supply:
Transparent cable cm 200
Halogen 160W 230V - R7S included



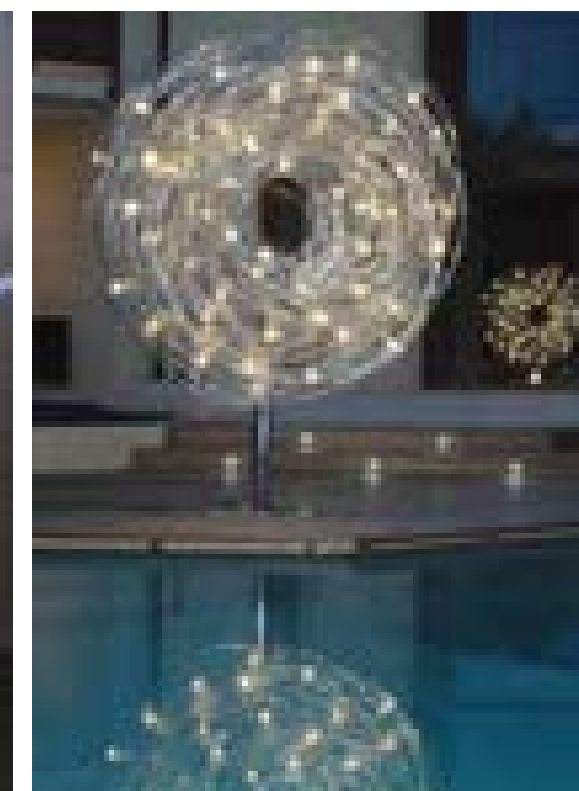
GranConfusione



GranConfusione

Lampada da terra da interno o esterno
in filo di alluminio anodizzato cm Ø 180/200
Dimensioni: cm 230X180X30
Base: cm 50X50X1
Base e struttura in acciaio inox spazzolato a mano
Parte elettrica:
50 bispina **"Knikerboker LED"** 1,5W 12V - G4 incluse
Grado di protezione - IP 44(65)

Floor lamp indoor/outdoor
in anodized aluminium wire cm Ø 180/200
Size lamp: cm 230X180X20
Base: cm 50X50X1
Structure and base in inox steel hand-brushed
Electric supply:
50 two-pin **"Knikerboker LED"** 1,5W 12V - G4 included
IP Grade - 44(65)



REALIZZAZIONE SPECIALE - Ø 120 CM - 40W



Confusione



GRANCONFUSIONE S 200 "SPECIAL EDITION" - 500W

sospensione

Confusione s 75

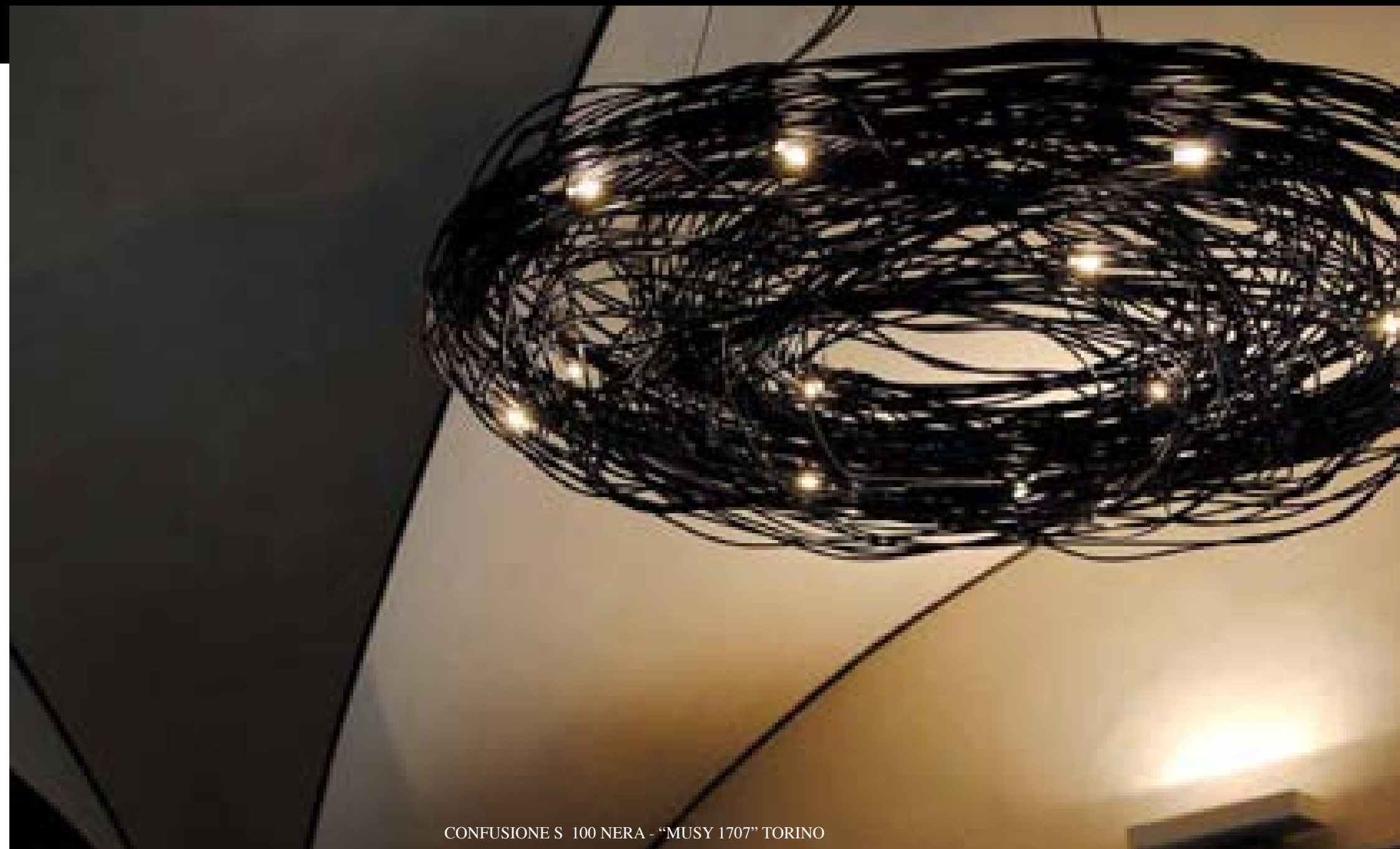
Lampada da sospensione
in filo di alluminio anodizzato Ø cm 75
Base in acciaio verniciato bianco Ø cm 20X6
Cavi in acciaio cm 150
Parte elettrica:
10 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore toroidale 200W 12V
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Suspension lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 75
White painted steel base Ø cm 20X6
Steel cables cm 150
Electric supply:
12V - 10 two-pin 20W - G4 included
Toroidal transformer 200W 12V
Two-pin **Knikerboker LED on request**

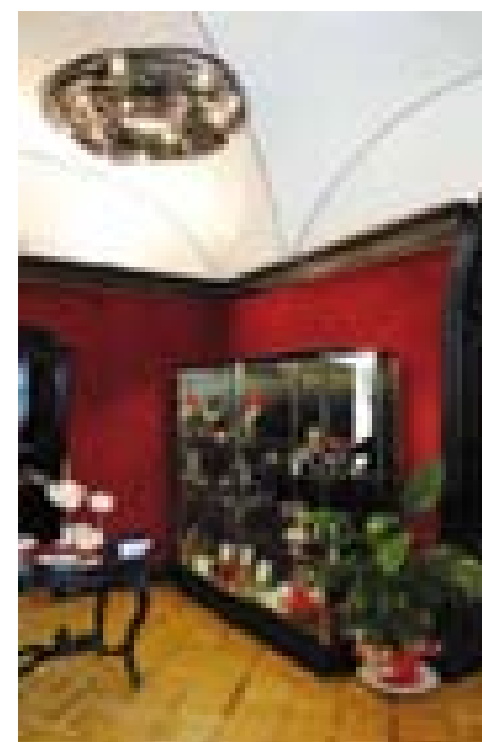
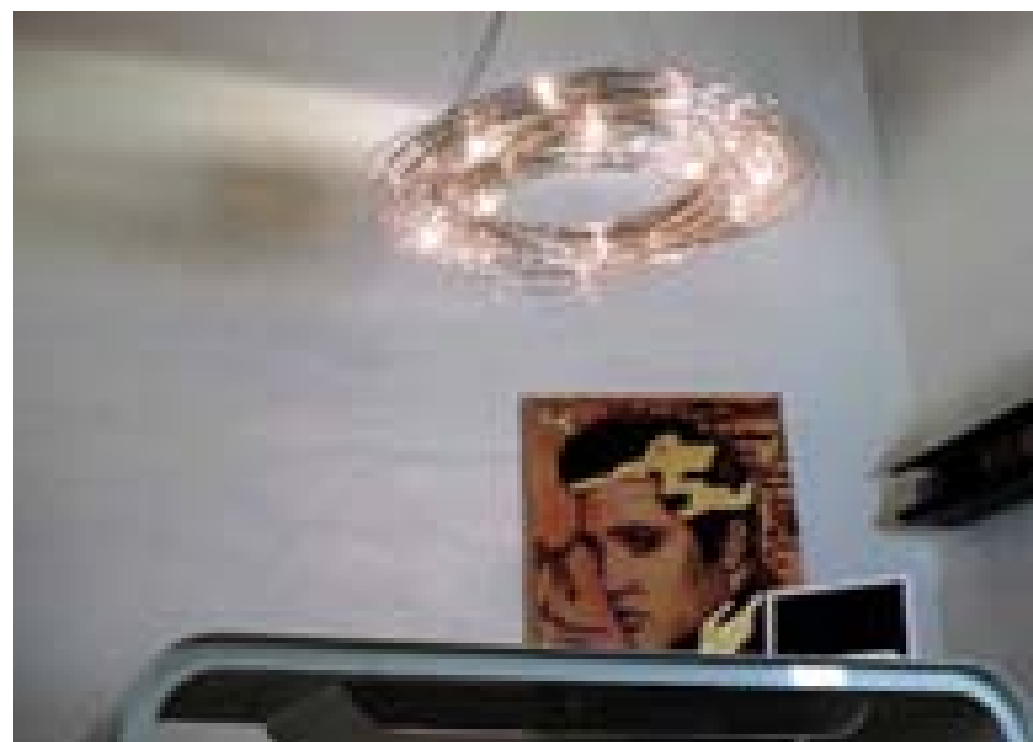
Confusione s 100

Lampada da sospensione
in filo di alluminio anodizzato Ø cm 100
Base in acciaio verniciato bianco Ø cm 20X6
Cavi in acciaio cm 150
Parte elettrica:
15 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore toroidale 300W 12V
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Suspension lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 100
White painted steel base Ø cm 20X6
Steel cables cm 150
Electric supply:
12V - 15 two-pin 20W - G4 included
Toroidal transformer 300W 12V
Two-pin **Knikerboker LED on request**



CONFUSIONE S 100 NERA - "MUSY 1707" TORINO



parete

Confusione p 50

Lampada da parete
in filo di alluminio anodizzato Ø cm 50
Base in acciaio cromato Ø cm 10X3,5
10 bispina 10W 12V - G4 incluse
Parte elettrica:
Trasformatore elettronico 105W 12V dimmerabile
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Wall lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 50
Chromed steel base Ø cm 10X3,5
12V - 10 two-pin 10W - G4 included
Electric supply:
Electronic transformer 105W 12V with dimmer
Two-pin **Knikerboker LED on request**

Confusione p 75

Lampada da parete
in filo di alluminio anodizzato Ø cm 75
Base in acciaio verniciato bianco Ø cm 15X6
10 bispina 20W 12V - G4 incluse
Parte elettrica:
Trasformatore toroidale 200W 12V
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Wall lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 75
White painted steel base Ø cm 15X6
12V - 10 two-pin 20W - G4 included
Electric supply:
Toroidal transformer 200W 12V
Two-pin **Knikerboker LED on request**

Confusione p 100

Lampada da parete
in filo di alluminio anodizzato Ø cm 100
Base in acciaio verniciato bianco Ø cm 20X6
15 bispina 20W 12V - G4 incluse
Parte elettrica:
Trasformatore toroidale 300W 12V
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Wall lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 100
White painted steel base Ø cm 20X6
12V - 15 two-pin 20W - G4 included
Electric supply:
Toroidal transformer 300W 12V
Two-pin **Knikerboker LED on request**



CONFUSIONE PARETE 75 TOTAL WHITE





plafone

Confusione pl 50

Lampada da plafone
in filo di alluminio anodizzato Ø cm 50
Base in acciaio cromato Ø cm 10X3,5
10 bispina 10W 12V - G4 incluse
Parte elettrica:
Trasformatore elettronico 105W 12V dimmerabile
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Ceiling lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 50
Chromed steel base Ø cm 10X3,5
12V - 10 two-pin 10W - G4 included
Electric supply:
Electronic transformer 105W 12V with dimmer
Two-pin **Knikerboker LED on request**



Confusione pl 75

Lampada da plafone
in filo di alluminio anodizzato Ø cm 75
Base in acciaio verniciato bianco Ø cm 15X6
10 bispina 20W 12V - G4 incluse
Parte elettrica:
Trasformatore toroidale 200W 12V
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Ceiling lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 75
White painted steel base Ø cm 15X6
12V - 10 two-pin 20W - G4 included
Electric supply:
Toroidal transformer 200W 12V
Two-pin **Knikerboker LED on request**

Confusione pl 100

Lampada da plafone
in filo di alluminio anodizzato Ø cm 100
Base in acciaio verniciato bianco Ø cm 20X6
15 bispina 20W 12V - G4 incluse
Parte elettrica:
Trasformatore toroidale 300W 12V
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Ceiling lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 100
White painted steel base Ø cm 20X6
12V - 15 two-pin 20W - G4 included
Electric supply:
Toroidal transformer 300W 12V
Two-pin **Knikerboker LED on request**





Hué Led

Hué Led Sospensione 10

Lampada da sospensione
10 piccole Hue' Ø cm 16X3,6
Base in acciaio verniciato bianco Ø cm 50
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento 1
Parte elettrica:
12 LED da 1W
Alimentatore 15W 350mA

Suspension Lamp
10 small Hue' Ø cm 16X3,6
White painted steel base Ø cm 50
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Electric supply:
12 - 1W LED
Power supply 15W 350mA

Hué Led Sospensione 20

Lampada da sospensione
20 piccole Hue' Ø cm 16X3,6
Base in acciaio verniciato bianco Ø cm 70
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
Parte elettrica:
24 LED da 1W
2 alimentatori 15W 350mA

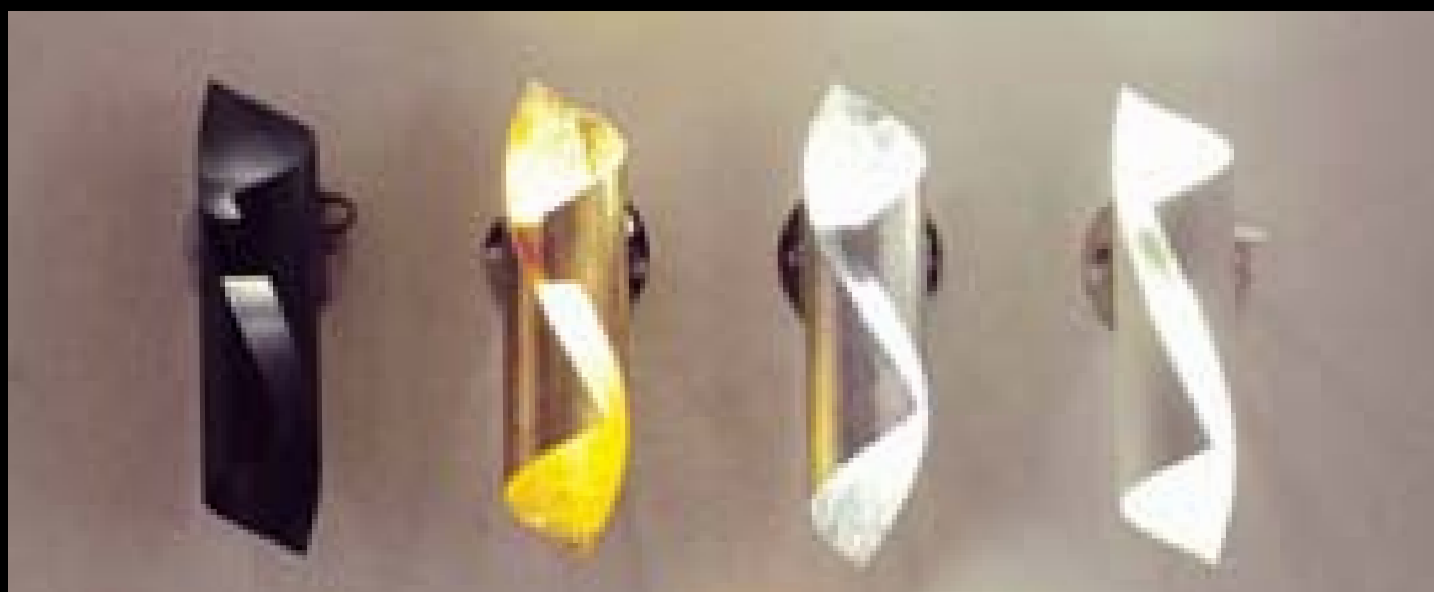
Suspension Lamp
20 small Hue' Ø cm 16X3,6
White painted steel base Ø cm 70
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Electric supply:
24 - 1W LED
2 power supplies 15W 350mA

Hué Led Sospensione 30

Lampada da sospensione
30 piccole Hue' Ø cm 16X3,6
Base in acciaio verniciato bianco Ø cm 90
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
Parte elettrica:
36 LED da 1W
3 alimentatori 15W 350mA

Suspension Lamp
30 small Hue' Ø cm 16X3,6
White painted steel base Ø cm 90
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Electric supply:
36 - 1W LED
3 power supplies 15W 350mA





Hué Led Parete

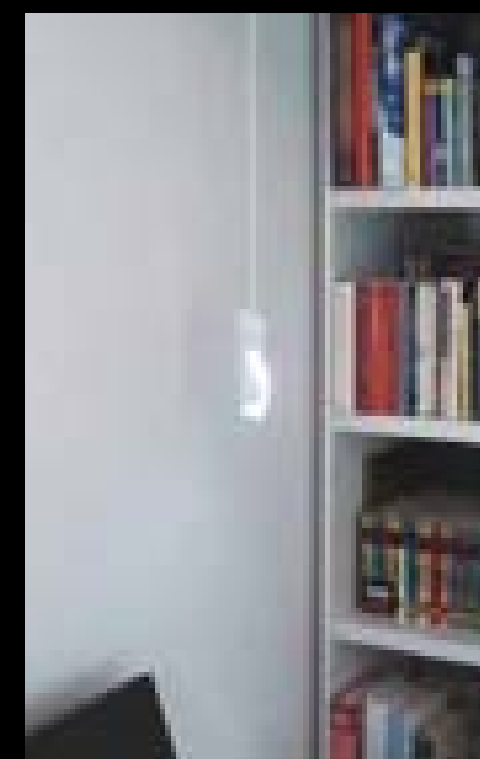
Lampada da parete
Hue' Ø cm 16X3,6
Base in acciaio inox Ø cm 5,5X1,5
Sporgenza cm 7
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
Parte elettrica:
2 LED da 1W
Alimentatore non compreso

Wall lamp
Hue' Ø cm 16X3,6
Inox steel base Ø cm 5,5X1,5
Protrusion cm 7
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Electric supply:
2 - 1W LED
Power supply not included

Hué Led Sospensione 1

Lampada da sospensione
Hue' Ø cm 16X3,6
Base in acciaio cromato Ø cm 7,5X3,6
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
Cavo in silicone cm 150
Parte elettrica:
1 LED da 1W
Alimentatore 6W 500mA

Suspension Lamp
Hue' Ø cm 16X3,6
Chromed steel base Ø cm 7,5X3,6
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Silicon cable cm 150
Electric supply:
1 - 1W LED
Power supply 6W 500mA



Terra



Hué Led Terra

Lampada da terra cm 16X30X130
Hue' Ø cm 16X3,6
Base in acciaio cromato cm 16X16X1,2
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
Parte elettrica:
1 Led da 3W
Alimentatore con spina 12V - 6W 700mA

Floor lamp cm 16X30X130
Hue' Ø cm 16X3,6
Chromed steel base cm 16X16X1,2
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Electric supply:
1 x 3W Led
Plug in power supply 12V - 6W 700mA



Hué Led Tavolo

Lampada da tavolo cm 9X24X45
Hue' Ø cm 16X3,6
Base in acciaio cromato cm 9X9X1,2
Finitura: total white - nero opaco
foglia oro - foglia argento
Parte elettrica:
1 Led da 3W
Alimentatore con spina 12V - 6W 700mA

Table lamp cm 9X24X45
Hue' Ø cm 16X3,6
Chromed steel base cm 9X9X1,2
Finishing: total white - matt black
gold leaf - silver leaf
Electric supply:
1 x 3W Led
Plug in power supply 12V - 6W 700mA

Sospensione



HOTEL ARLI - BERGAMO



Hué s 54

Lampada da sospensione
in acciaio lucido Ø 12X54
Base in acciaio Ø cm 12X21
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco - foglia oro - foglia argento - total white
Cavo in silicone cm 200
Parte elettrica:
2 Halopar 50W 230V - GU10 incluse
A richiesta 2 RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Suspension lamp
in polished steel Ø 12X54
Steel base Ø cm 12X21
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white - gold leaf - silver leaf - total white
Silicon cable cm 200
Electric supply:
2 Halopar 50W 230V - GU10 included
On request 2 RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Hué s 54 a 2

Lampada da sospensione
in acciaio lucido Ø 12X54
Base in acciaio Ø cm 12X21
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco - foglia oro - foglia argento - total white
Cavo in silicone cm 200
Parte elettrica:
4 Halopar 50W 230V - GU10 incluse
A richiesta 4 RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Suspension lamp
in polished steel Ø 12X54
Steel base Ø cm 12X21
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white - gold leaf - silver leaf - total white
Silicon cable cm 200
Electric supply:
4 Halopar 50W 230V - GU10 included
On request 4 RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Hué s 54 a 3

Lampada da sospensione
in acciaio lucido Ø cm 12X54
Base in acciaio Ø cm 12X21
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco - foglia oro - foglia argento - total white
Cavo in silicone cm 200
Parte elettrica:
6 Halopar 50W 230V - GU10 incluse
A richiesta 6 RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Suspension lamp
in polished steel Ø cm 12X54
Steel lamp Ø cm 12X21
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white - gold leaf - silver leaf - total white
Silicon cable cm 200
Electric supply:
6 Halopar 50W 230V - GU10 include
On request 6 RefLED 3,5W GU10 230V 20°



Hué s 37

Lampada da sospensione
in acciaio lucido Ø cm 8X37
Base in acciaio Ø cm 8X15

Finiture:

cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco - nickel nero opaco/bianco
foglia oro - foglia argento - total white
Cavo in silicone cm 200

Parte elettrica:

Halopar 50W 230V - GU10 inclusa

A richiesta RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Suspension lamp
in polished steel Ø cm 8X37
Steel base Ø cm 8X15

Finishing:

chrome/white - shiny black nickel/white - matt black nickel/white
gold leaf - silver leaf - total white
Silicon cable cm 200

Electric supply:

Halopar 50W 230V - GU10 included

On request RefLED 3,5W GU10 230V 20°



Hué s 54

Lampada da sospensione
in acciaio lucido Ø cm 12X54
Base in acciaio Ø cm 12X21

Finiture:

cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco - nickel nero opaco/bianco
foglia oro - foglia argento - total white
Cavo in silicone cm 200

Parte elettrica:

2 Halopar 50W 230V - GU10 incluse

A richiesta 2 RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Suspension lamp
in polished steel Ø cm 12X54
Steel base Ø cm 12X21

Finishing:

chrome/white - shiny black nickel/white - matt black nickel/white
gold leaf - silver leaf - total white
Silicon cable cm 200

Electric supply:

2 Halopar 50W 230V - GU10 included

On request 2 RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Hué p 37

Lampada da parete
in acciaio lucido Ø cm 8X37
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco - foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
2 Halopin satinate 40W 230V - G9 incluse

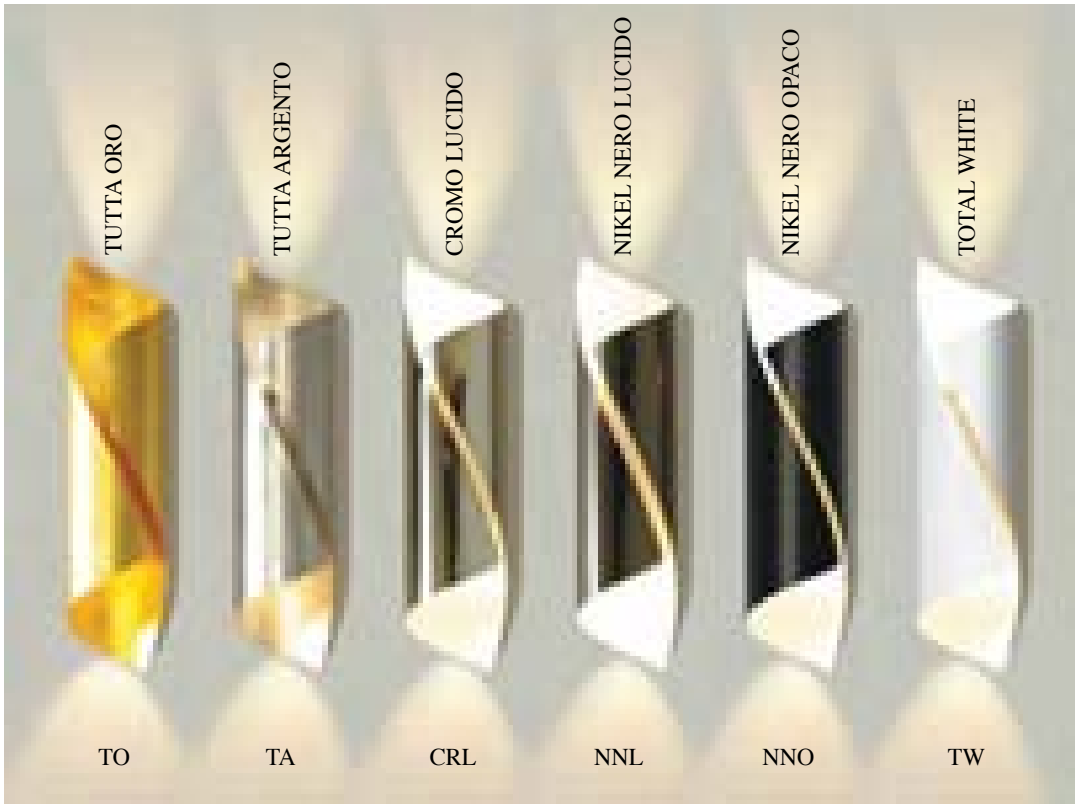
Wall lamp
in polished steel Ø cm 8X37
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white - gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
2 matt Halopin 40W 230V - G9 included

Hué p 54

Lampada da parete
in acciaio lucido Ø cm 12X54
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
2 Halopar 50W 230V - GU10 incluse
A richiesta 2 RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Wall lamp
in polished steel Ø cm 12X54
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
2 Halopar 50W 230V - GU10 included
On request 2 RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Parete

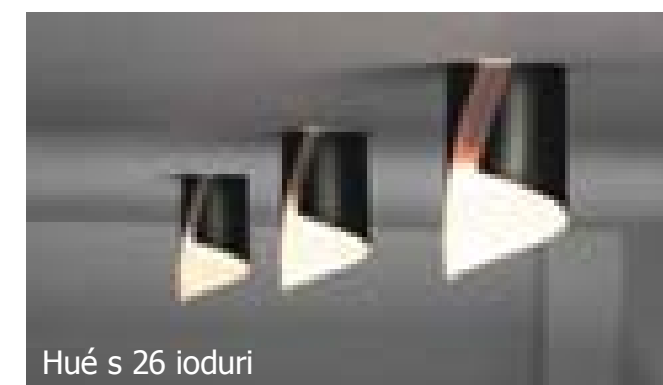




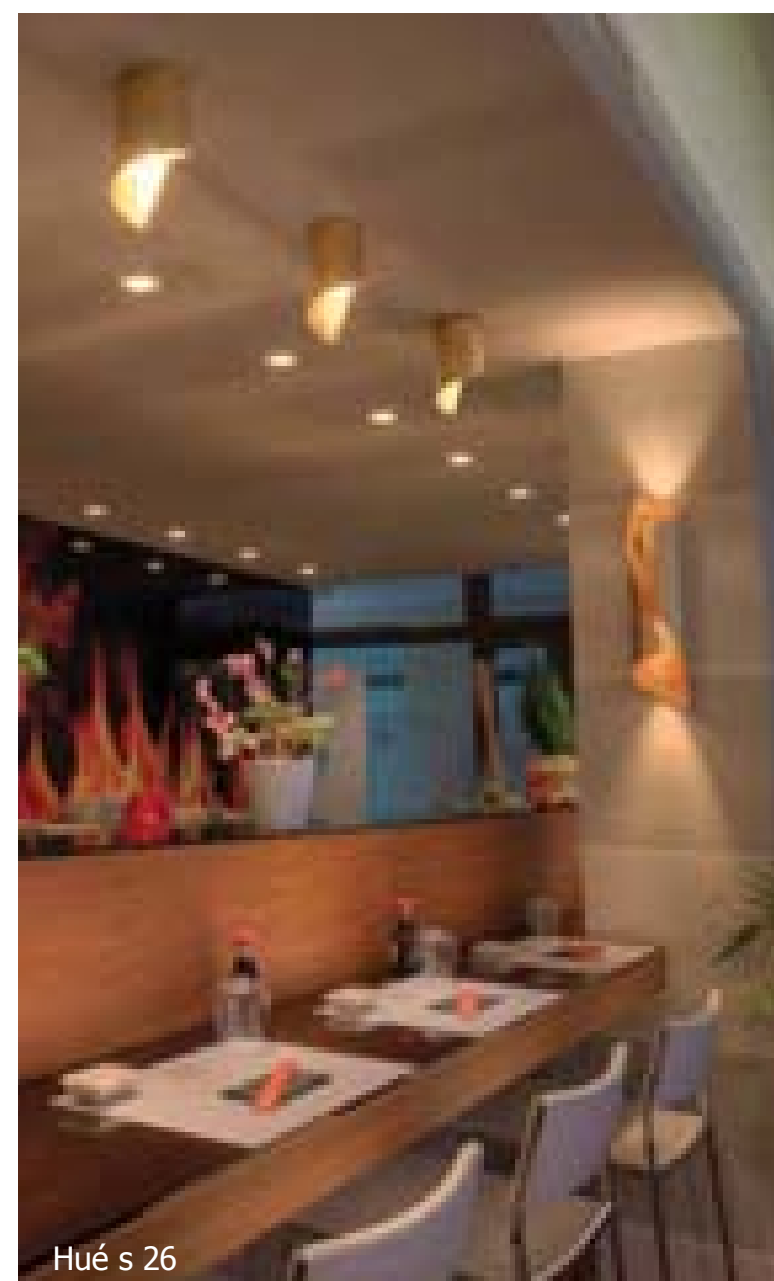
Hué s 15



Hué s 15



Hué s 26 ioduri



Hué s 26

Hué s 15

Lampada da soffitto
in acciaio lucido Ø cm 8X15
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
Halopar 50W 230V - GU10 inclusa
A richiesta RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Ceiling lamp
in polished steel Ø cm 8X15
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white - gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
Halopar 50W 230V - GU10 included
On request RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Soffitto

Hué s 21

Lampada da soffitto
in acciaio lucido Ø cm 12X21
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco - foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
Hi-Spot ESD 111 - 75W 230V - 24° - GU10 inclusa
A richiesta RefLED PAR 30 LED 10W 230V 25° - E27

Ceiling lamp
in polished steel Ø cm 12X21
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white - gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
Hi-Spot ESD 111 - 75W 230V - 24° - GU10 included
On request RefLED PAR 30 LED 10W 230V 25° - E27

Hué s 26 ioduri

Lampada da soffitto
in acciaio lucido Ø cm 12X26
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco - foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
Brite Spot ES 111 - 35W 230V - GX 10 inclusa
Alimentatore elettromeccanico incluso

Ceiling lamp
in polished steel Ø cm 12X26
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white - gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
Brite Spot ES 111 - 35W 230V - GX 10 included
Magnetic ballast included



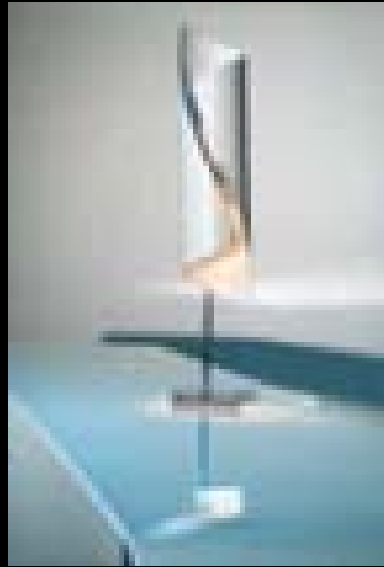
Hué s 21

Tavolo

Hué t 37

Lampada da tavolo
in acciaio lucido cm 10x10x50
Base in acciaio cm 9x9x1
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco - foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
Halopar 50W 230V - GU10 inclusa
A richiesta RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Table lamp
in polished steel cm 10x10x50
Steel base cm 9x9x1
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white - gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
Halopar 50W 230V - GU10 included
On request RefLED 3,5W GU10 230V 20°



Hué t 54

Lampada da tavolo
in acciaio lucido cm 16x16x70
Base in acciaio cm 16x16x1
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco - foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
Halopar 50W 230V - GU10 inclusa
A richiesta RefLED 3,5W GU10 230V 20°

Table lamp
in polished steel cm 16x16x70
Steel base cm 16x16x1
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white - gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
Halopar 50W 230V - GU10 included
On request RefLED 3,5W GU10 230V 20°



Hué s 135

Lampada da sospensione
in acciaio lucido Ø cm 16X135 - Base in acciaio Ø cm 16X35
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco - foglia oro - foglia argento - total white
Cavo in silicone cm 200
Parte elettrica:
4 Decor Silver 100W 230V - E27 incluse

Suspension lamp
in polished steel Ø cm 16X135 - Steel base Ø cm 16X35
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white - gold leaf - silver leaf - total white
Silicon cable cm 200
Electric supply:
4 Decor Silver 100W 230V - E27 included

Hué p 135

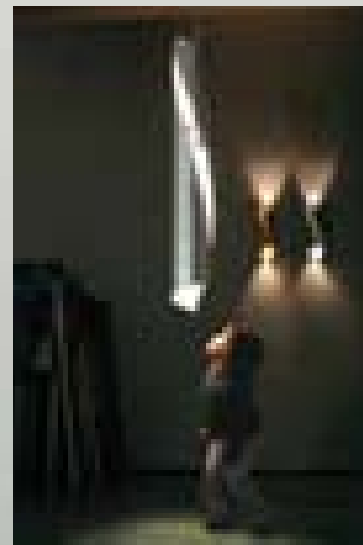
Lampada da parete
in acciaio lucido Ø cm 16X135
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco - foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
4 Decor Silver 100W 230V - E27 incluse

Wall lamp
in polished steel Ø cm 16X135
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white - gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
4 Decor Silver 100W 230V - E27 included

Hué t 135

Lampada da terra
in acciaio lucido
Dimensioni lampada cm 30X30X190 - Base in acciaio Ø cm 30X1
Finiture: cromo/bianco - nickel nero lucido/bianco
nickel nero opaco/bianco - foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
4 Decor Silver 100W 230V - E27 incluse
Varialuce 100-500W 240V

Floor lamp
in polished steel
Size lamp cm 30X30X190 - Steel base Ø cm 30X1
Finishing: chrome/white - shiny black nickel/white
matt black nickel/white - gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
4 Decor Silver 100W 230V - E27 included
Dimmer 100-500W 240V

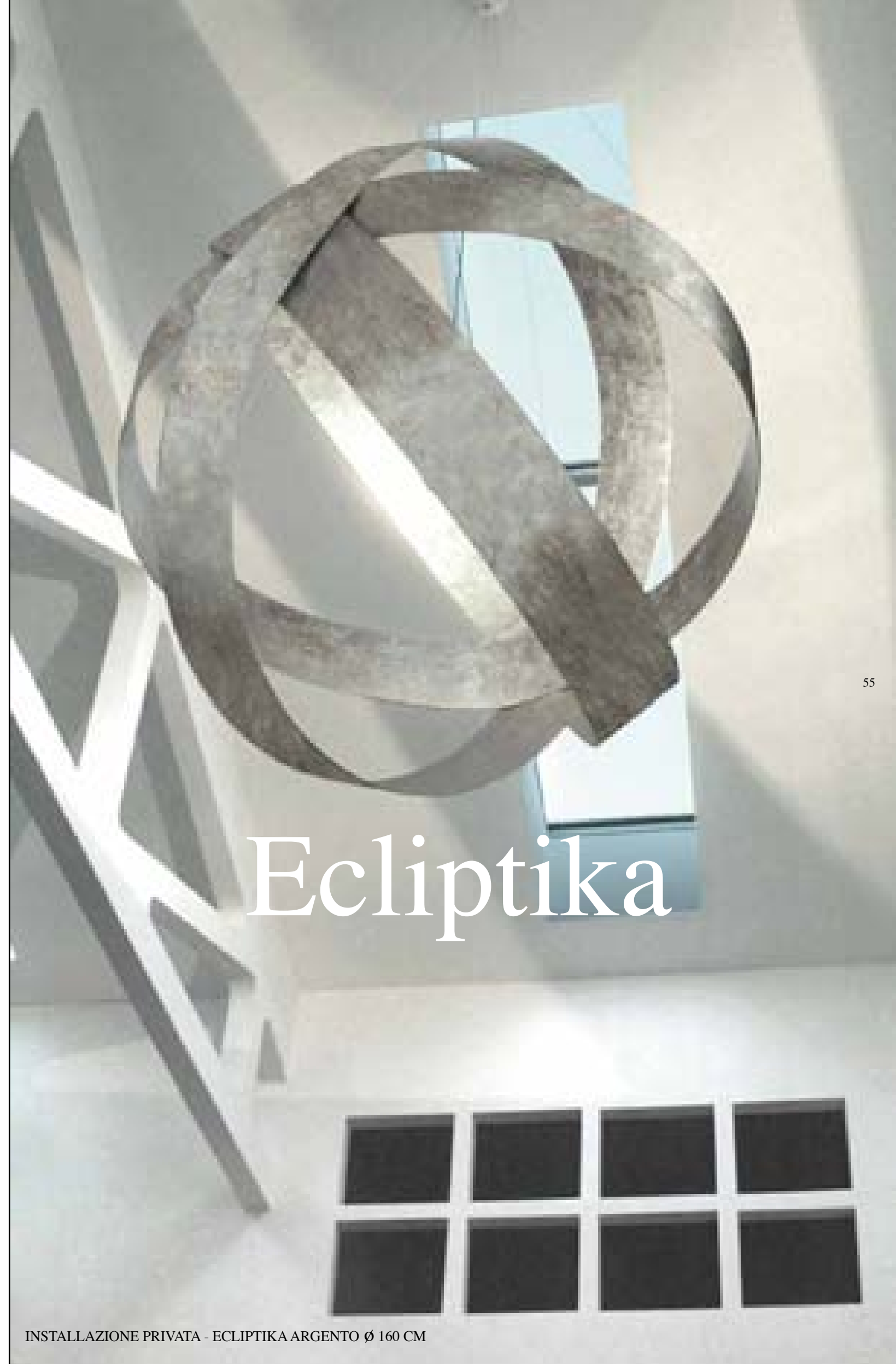


135





54



55

Ecliptika

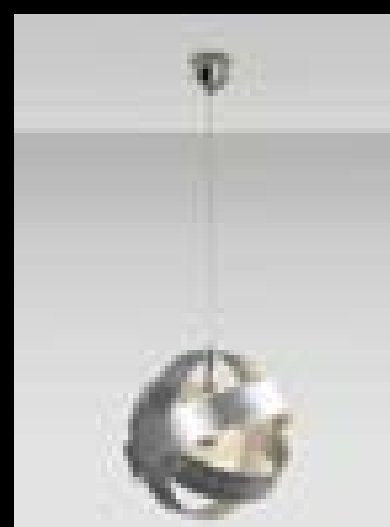


Ecliptika s 60

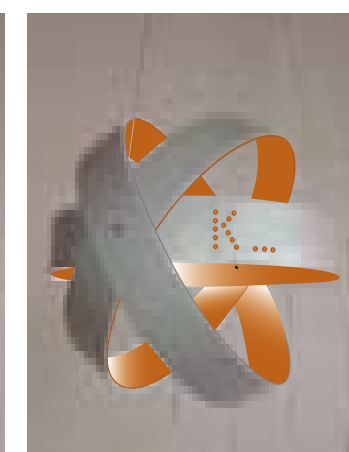
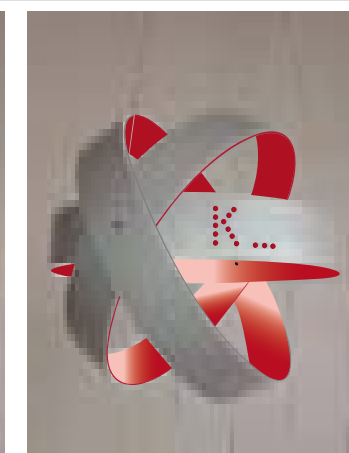
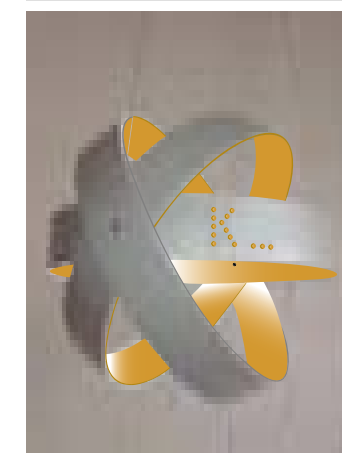
Lampada da sospensione
in alluminio protetto lucido Ø cm 60
Base in acciaio cromato Ø cm 12X10
Anello centrale con Swarovski
Finiture esterno/interno: nero opaco/foglia oro - nero opaco/foglia argento
foglia oro - foglia argento - total white
Colori interno: bianco - giallo - arancio - rosso - verde
Cavo in silicone cm 200
Parte elettrica:
Lampadina specchiata 200W 230V - E27 inclusa

Suspension lamp
in polished aluminium Ø cm 60
Steel base chromed Ø cm 12X10
Middle ring with Swarovski
Finishing out/in: matt black/gold leaf - matt black/silver leaf
gold leaf - silver leaf - total white
Colours inside: white - yellow - orange - red - green
Silicon cable cm 200
Electric supply:
200W mirror bulb 230V - E27 included

ecliptika s 40



ecliptika s 60



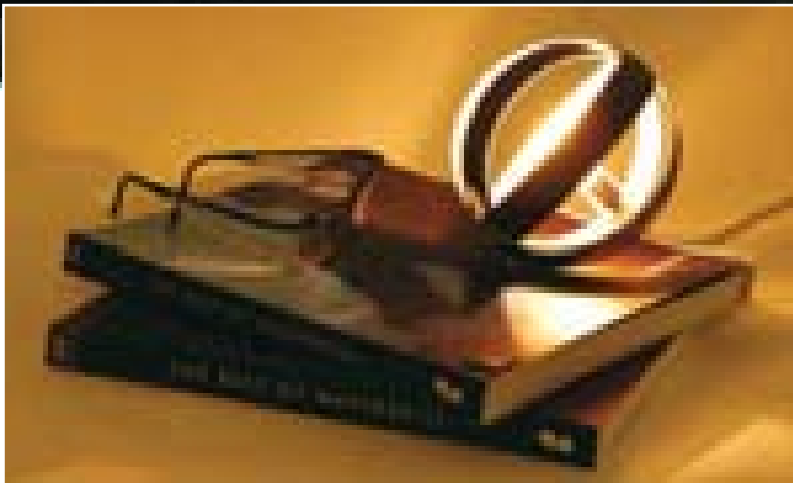
Ecliptika s 40

Lampada da sospensione
in alluminio protetto lucido Ø cm 40
Base in acciaio cromato Ø cm 10X8,5
Anello centrale con Swarovski
Finiture esterno/interno: nero opaco/foglia oro - nero opaco/foglia argento
foglia oro - foglia argento - total white
Colori interno: bianco - giallo - arancio - rosso - verde
Cavo in silicone cm 200
Parte elettrica:
Decor Silver 100W 230V - E27 inclusa

Suspension lamp
in polished aluminium Ø cm 40
Steel base chromed Ø cm 10X8,5
Middle ring with Swarovski
Finishing out/in: matt black/gold leaf - matt black/silver leaf
gold leaf - silver leaf - total white
Colours inside: white - yellow - orange - red - green
Silicon cable cm 200
Electric supply:
100W Decor Silver 230V - E27 included



ECLIPTIKA S 20



Ecliptika s 20

Lampada da sospensione
in alluminio anodizzato Ø cm 20
Base in acciaio cromato Ø cm 7,2X2,1
Finiture esterno/interno:
nero opaco/foglia oro - nero opaco/foglia argento
foglia oro - foglia argento - total white
Cavo in silicone cm 200
Parte elettrica:
Decor Silver 40W 230V - E14 inclusa

Suspension lamp
in anodized aluminium Ø cm 20
Steel base chromed Ø cm 7,2X2,1
Finishing out/in:
matt black/gold leaf - matt black/silver leaf
gold leaf - silver leaf - total white
Silicon cable cm 200
Electric supply:
40W Decor Silver 230V - E14 included



Ecliptika t 12

Lampada da tavolo
in alluminio anodizzato Ø cm 12
Finiture esterno/interno
nero opaco/foglia oro - nero opaco/foglia argento
foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
Bispina 50W 12V - GY6.35 inclusa
Trasformatore elettronico 20-60W 12V dimmerabile

Table lamp
in anodized aluminium Ø cm 12
Finishing out/in:
matt black/gold leaf - matt black/silver leaf
gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
12V two-pin 50W - GY6.35 included
Electronic Transformer 20-60W 12V with dimmer



Ecliptika t 40

Lampada da terra
in alluminio protetto lucido Ø cm 40
Anello centrale con Swarovski
Finiture esterno/interno:
nero opaco/foglia oro - nero opaco/foglia argento
foglia oro - foglia argento - total white
Colori interno: bianco - giallo - arancio - rosso - verde
Parte elettrica:
Decor Silver 100W 230V - E27 inclusa
Varialuce 40-160W 240V

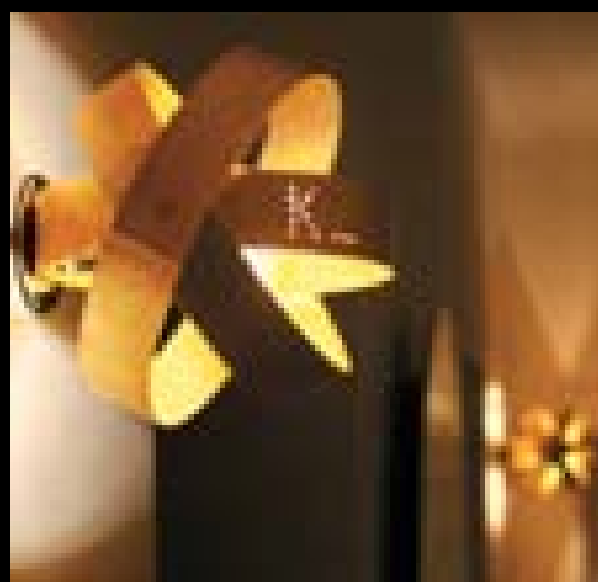
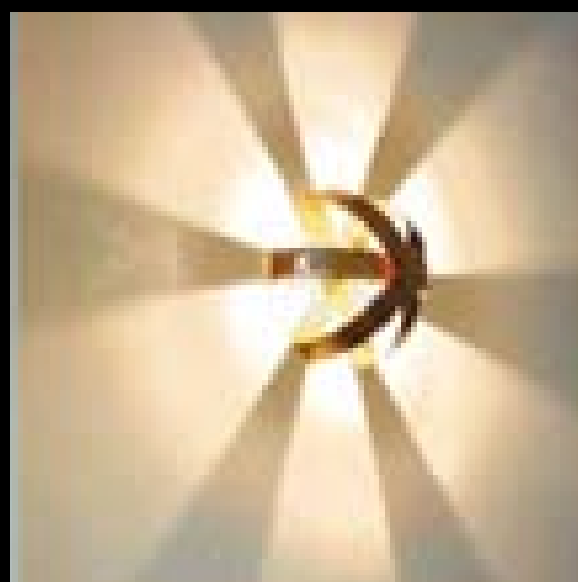
Floor lamp
in polished aluminium Ø cm 40
Middle ring with Swarovski
Finishing out/in:
matt black/gold leaf - matt black/silver leaf
gold leaf - silver leaf - total white
Colours inside: white - yellow - orange - red - green
Electric supply:
100W Decor Silver 230V - E27 included
Dimmer 40-160W 240V



Ecliptika t 20

Lampada da tavolo
in alluminio anodizzato Ø cm 20
Finiture esterno/interno:
nero opaco/foglia oro - nero opaco/foglia argento
foglia oro - foglia argento - total white
Decor Silver 40W 230V - E14 inclusa
Parte elettrica:
Varialuce 40-160W 240V

Table lamp
in anodized aluminium Ø cm 20
Finishing out/in: matt black/gold leaf - matt black/silver leaf
gold leaf - silver leaf - total white
40W Decor Silver 230V - E14 included
Electric supply:
Dimmer 40-160W 240V



Ecliptika p 40

Lampada da parete/plafone
in alluminio protetto lucido Ø cm 40
Base in acciaio cromato Ø cm 7,2X2,1
Finiture esterno/interno:
nero opaco/foglia oro - nero opaco/foglia argento
foglia oro - foglia argento - total white
Parte elettrica:
Decor Silver 100W 230V - E27 inclusa

Wall/ceiling lamp
in polished aluminium Ø cm 40
Steel base chromed Ø cm 7,2X2,1
Finishing out/in:
matt black/gold leaf - matt black/silver leaf
gold leaf - silver leaf - total white
Electric supply:
100W Decor Silver 230V - E27 included



Ecliptika p 20

Lampada da parete
in alluminio anodizzato Ø cm 20
Base in acciaio cromato Ø cm 7,2X2,1
Finiture esterno/interno:
nero opaco/foglia oro - nero opaco/foglia argento
foglia oro - foglia argento - total white
Colori interno: bianco - giallo - arancio - rosso - verde
Parte elettrica:
Decor Silver 40W 230V - E14 inclusa

Wall lamp
in anodized aluminium Ø cm 20
Steel base chromed Ø cm 7,2X2,1
Finishing out/in: matt black/gold leaf - matt black/silver leaf
gold leaf - silver leaf- total white
Colours inside: white - yellow - orange - red - green
Electric supply:
40W Decor Silver 230V - E14 included

Spirali





Spirale s 18

Lampada da sospensione
in alluminio protetto lucido Ø cm 18X5
Interno verniciato bianco
Base in acciaio cromato Ø cm 7,5X3,6
Cavo in silicone cm 150
Parte elettrica:
Ministar 35W 12V - GY6,35 inclusa
Trasformatore elettronico 50W 12V dimmerabile

Suspension lamp
in polished aluminium Ø cm 18X5
White painted inside
Steel base chromed Ø cm 7,5X3,6
Silicon cable cm 150
Electric supply:
12V Ministar max 35W - GY6.35 included
Electronic Transformer 50W 12V with dimmer



Spirale s 48

Lampada da sospensione
in alluminio protetto lucido Ø cm 48X10
Interno verniciato bianco
Base in acciaio verniciato bianco Ø cm 14X8
Cavi in acciaio cm 150
Parte elettrica:
Hi-Spot ESD 111 - 100W 230V 24° - GU10 inclusa
A richiesta RefLED PAR 30 LED 10W 230V 25° - E27

Suspension lamp
in polished aluminium Ø cm 48X10
White painted inside
Steel base painted Ø cm 14X8
Steel cable cm 150
Electric supply:
Hi-Spot ESD 111 - 100W 230V 24° - GU10 included
On request RefLED PAR 30 LED 10W 230V 25° - E27



Spirale p 35

Lampada da parete
in alluminio protetto lucido Ø cm 35X10
Interno verniciato bianco
Base in acciaio verniciato bianco cm 10X6,5X3,5
Parte elettrica:
Ministar 35W 12V - GY6,35 inclusa
Trasformatore elettronico 50W 12V dimmerabile

Wall lamp
in polished aluminium Ø cm 35X10
White painted inside
Steel base white painted cm 10X6,5X3,5
Electric supply:
12V Ministar max 35W - GY6.35 included
Electronic Transformer 50W 12V with dimmer



RESTAURANT FAVOR ALMATY - KAZAKISTAN

Spirale s 110

Lampada da sospensione
in alluminio protetto lucido Ø cm 110X25
Interno verniciato bianco
Base in acciaio verniciato bianco Ø cm 22X14,5
Cavi in acciaio cm 150
Parte elettrica:
PAR 56 300W 230V - GX16D inclusa
A richiesta RefLED PAR 30 LED 10W 230V 25° - E27

Suspension lamp
in polished aluminium Ø cm 110X25
White painted inside
White painted steel base Ø cm 22X14,5
Steel cables cm 150
Electric supply:
PAR 56 300W 230V - GX16D included
On request RefLED PAR 30 LED 10W 230V 25° - E27



Centodieci

Slowly



Slowly

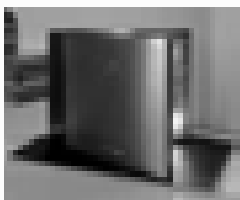
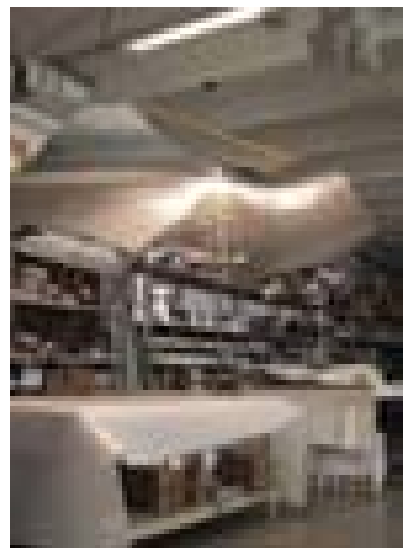
Lampada da terra
in alluminio protetto lucido Ø cm 48X9
Interno verniciato bianco
Base in acciaio cromato cm 46X9X1,2
Parte elettrica:
Ministar 35W 12V - GY6,35 inclusa
Trasformatore elettronico a sensore 20-80W 12V

Floor lamp
in polished aluminium Ø cm 48X9
White painted inside
Steel base chromed cm 46X9X1,2
Electric supply:
12V Minister 35W - GY6,35 included
Electronic sensor transformer 20-80W 12V

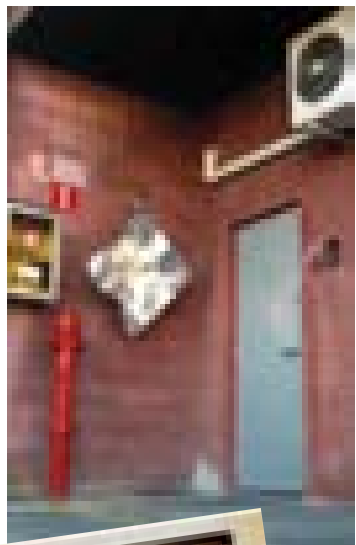




moments
of
creativity



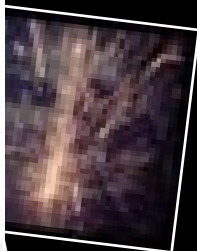
prototype



made in italy



absolutely hand made



moments of real life



Sweetie

the next generation



work in progress



“Particular Setting”



CITIZEN KOFI GHANA PROGETTO STUDIO ASIA



“CLOUDS” LUCKY VILLE - MILANO





"CLOUDS" LUCKY VILLE - MILANO



"THE BIG FISH" - ZACHARIASBRYGGEN - BERGEN - NORVEGIA



BIG SNAKE CM. 370X40X10 600W 12 V

Luckyville

LUCKY VILLAGE - 400 BISPINE KNIKERBOKER LED 600W - 12V

Eleganza e seduzione, tecnologia e vanità lucenti.

Il design incontra lo stile, universi apolidi risultati da mix di culture: la conservazione estrema del concetto di luce e la contemporaneità dei **LED-BISPINA**, realizzati in esclusiva da **Knikerboker**, con tecnologia a basso impatto ambientale, elevato rendimento e lunga durata, senza nulla togliere all'armonia delle sue creazioni.

Knikerboker gioca con colori e trend della moda, materiali, linee e suggestioni del design. Ecco trovare la forma che a sorpresa si scopre essere figlia della stessa ispirazione luminosa.

Elegance and seduction, technology and shiny vanity.

Design meets style, stateless universes result from a mix of cultures: extreme conservation of light concept and contemporary of **TWO PIN-LED**, exclusively realized by **Knikerboker**, with a low environmental impact technology, high performance and long endurance, without diminishing its creations' harmony.

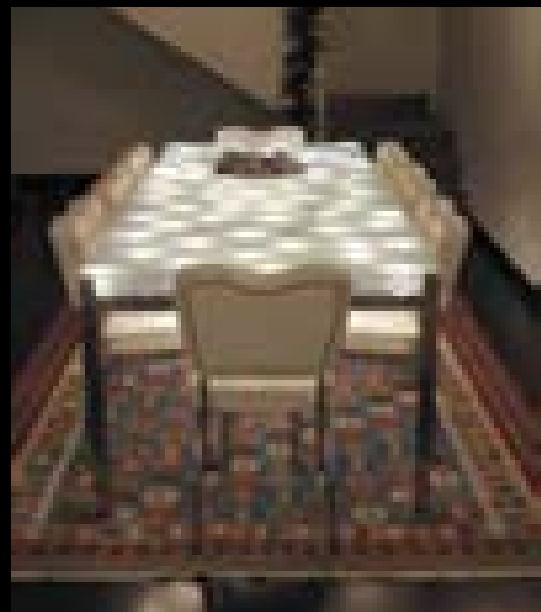
Knikerboker plays with colours and fashion trends, materials, lines and design suggestions. Here find the shape that, surprisingly, has born from the same bright inspiration.

LED
Knikerboker

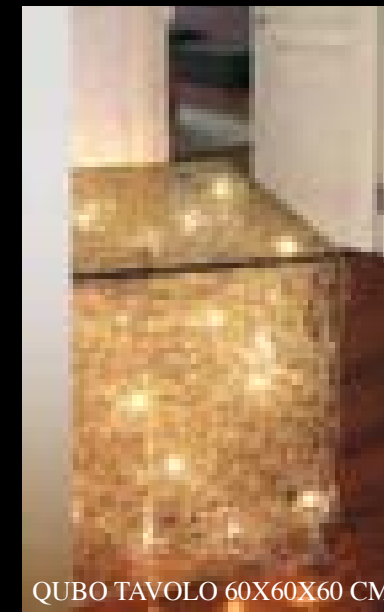
...on request



Pareti luminose
...on request



...on request



QUBO TAVOLO 60X60X60 CM



SPECIAL EDITION - TOP 200X80 CM - 300W

“Lighting Tables”

Tavolo

Dimensione cm 200X100X75
Struttura in acciaio inox spazzolato a mano
Vetro temperato extraflat satinato spessore mm 12
Parte elettrica:
30 bispina 10W 12V - G4 incluse
3 trasformatori elettronici 105W 12V
Pulsante con variazione di intensità - Cavo spiralato mt 5
A richiesta bispina a LED Knikerboker

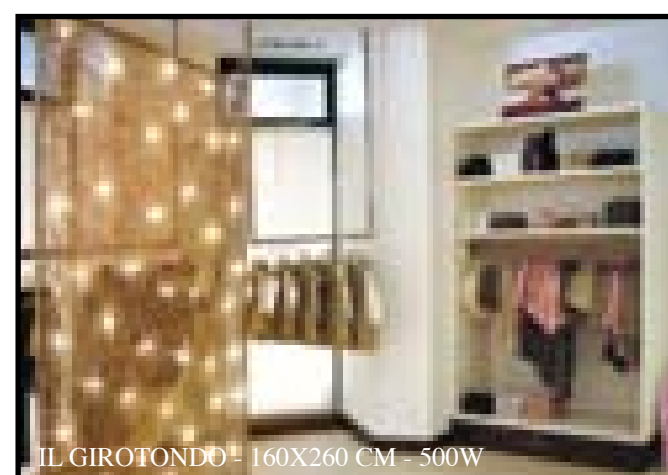
Size cm 200X100X75
Structure in inox steel hand-brushed
Tempered extraflat satin glass width mm 12
Electric supply:
12V - 30 two-pin 10W - G4 included
3 electronic transformers 105W 12V with dimmer - Coil cable mt 5
Two-pin **Knikerboker LED on request**

Tavolini

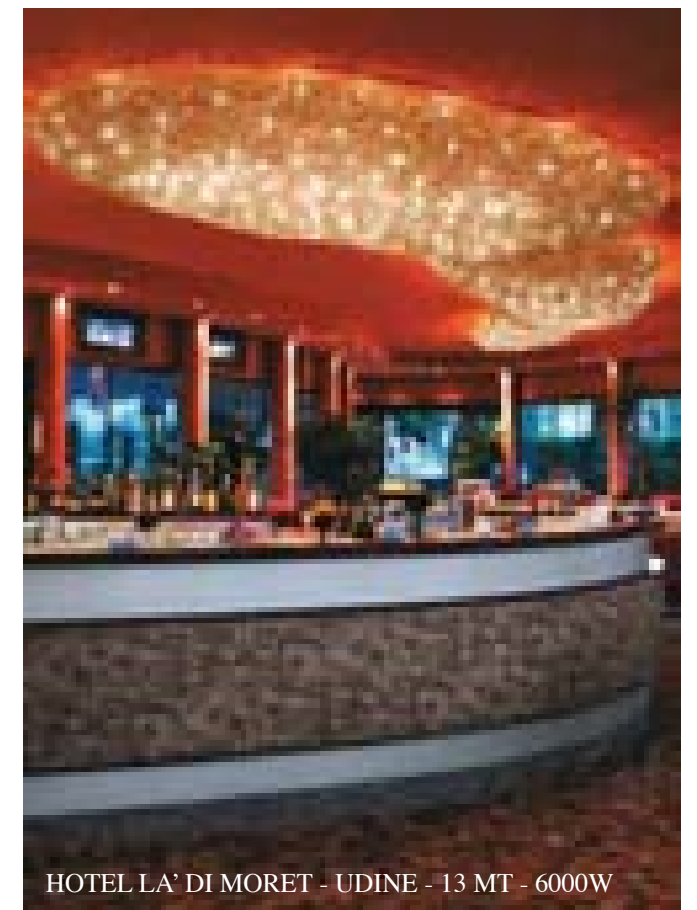
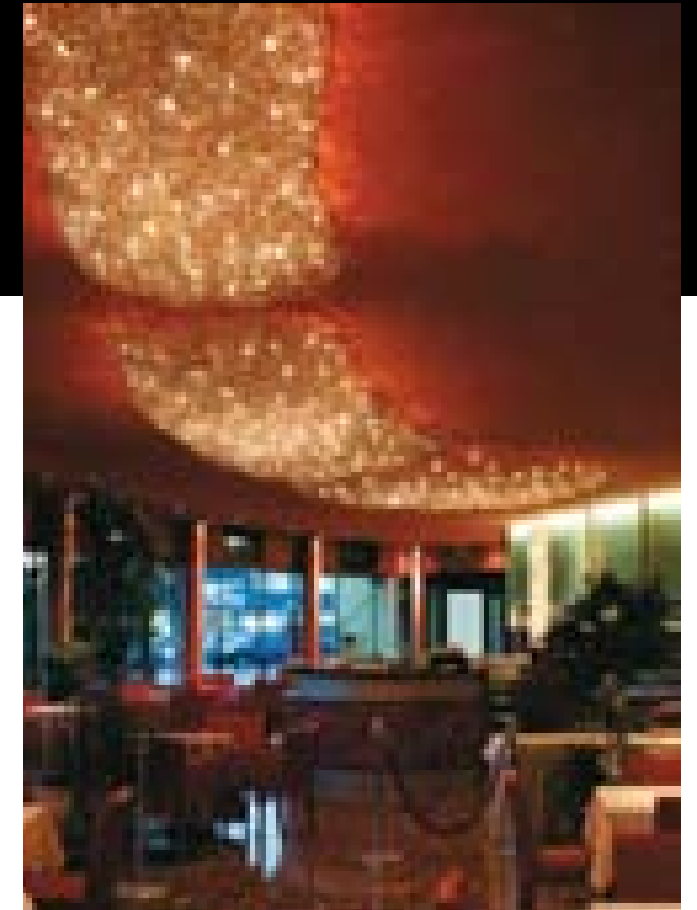
Dimensioni cm 40X40X30 - 40X90X40
Struttura in acciaio verniciato
Vetro temperato extraflat spessore mm 8
Parte elettrica:
15 bispina 10W 12V - G4 incluse
Trasformatore elettronico 160W 12V dimmerabile
A richiesta bispina a LED Knikerboker

Size cm 40X40X30 - 40X90X40
Structure in painted steel
Tempered extraflat glass width mm 8
Electric supply:
12V - 15 two-pin 10W - G4 included
Electronic transformer 160W 12V with dimmer
Two-pin **Knikerboker LED on request**

Pannelli



Ceiling





OPEN PARTY - PORTO CERVO - COSTA SMERALDA - ONDA - 24 MT - 5000W



Waves

CIRCOLO DEL TENNIS - FORO ITALICO - ROMA - 12X4,8 MT - 4800W

Suspensions

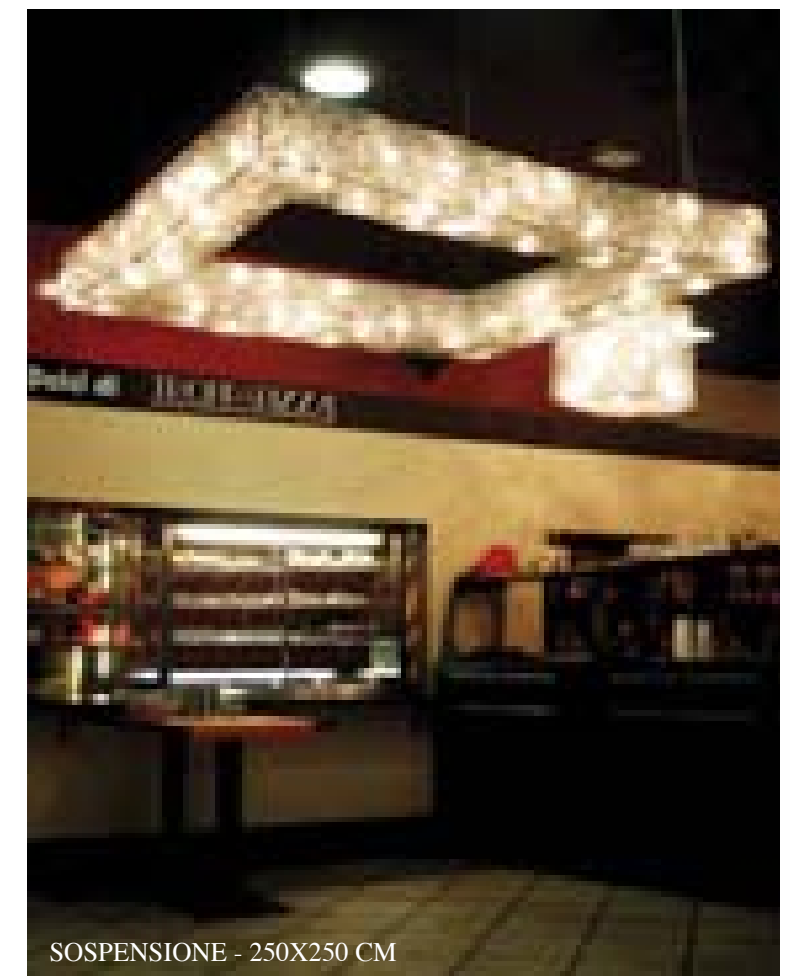
and ceiling

88

OVALE 480X50 CM



ONDA - CM. 500X50X10 100W - 12V KNIKERBOKER LED

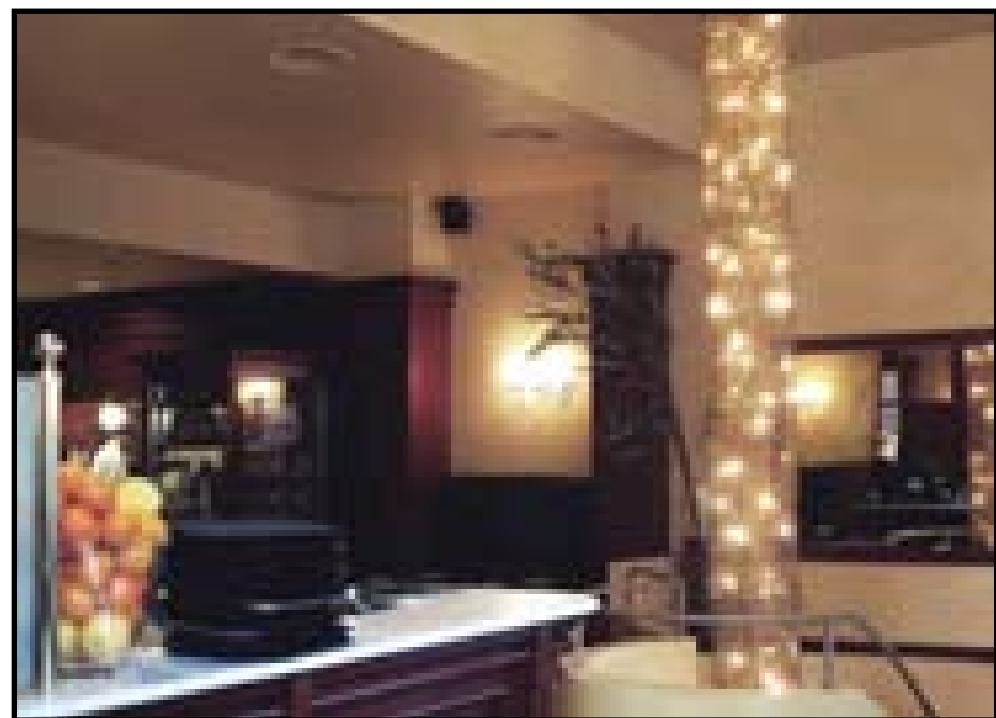


SOSPENSIONE - 250X250 CM



QUADRO SOSPENSIONE - 230X100 CM

89



Colonne





...on request



INSTALLAZIONE PRIVATA - TRIESTE - 9 MT



COLONNA RETTANGOLARE - 7 MT - 700W

...on request



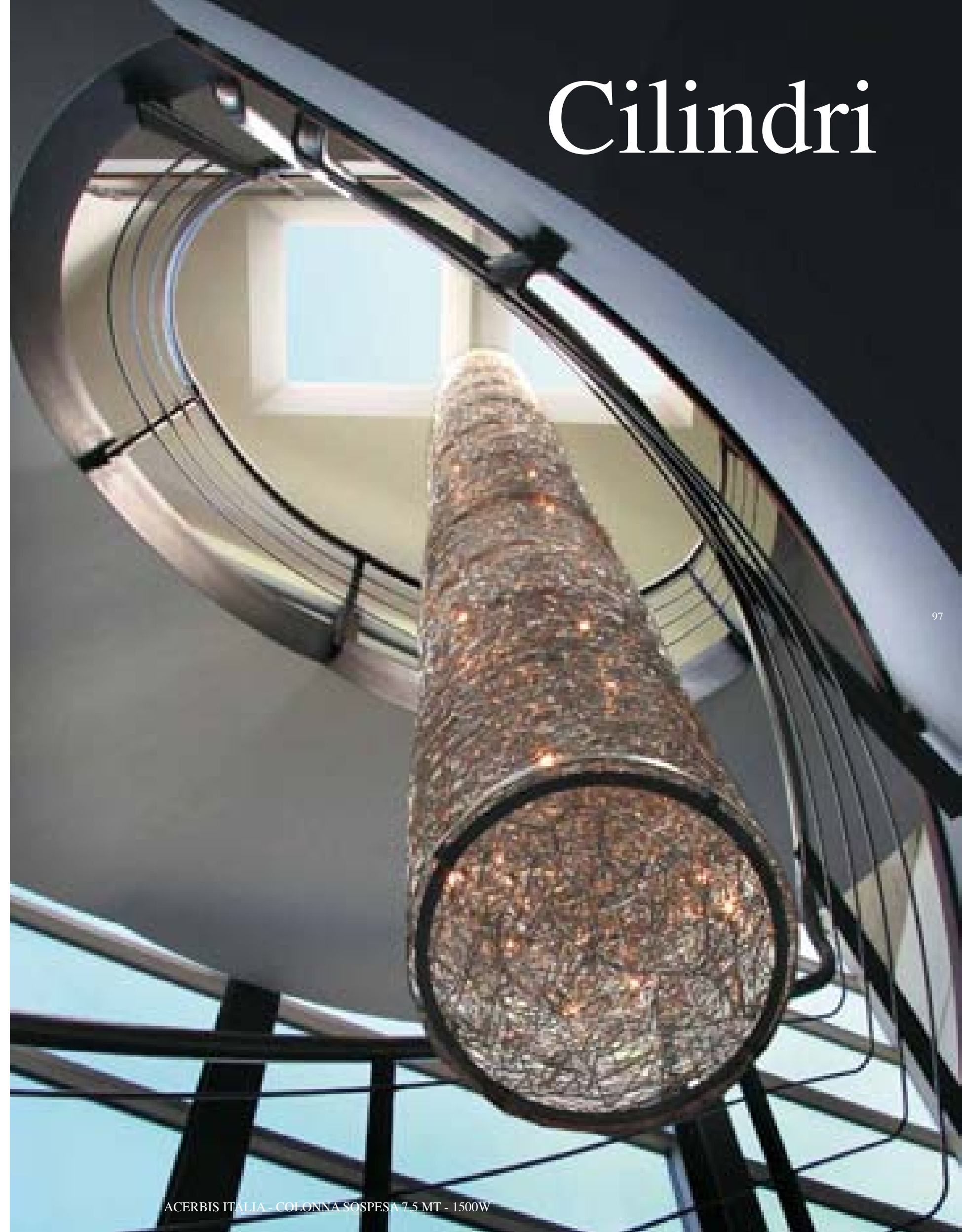
RISTORANTE RUGANTINO - CLEMENCY - LUSSEMBURGO - 7 MT - 2500W



HOTEL BAJA - CANNIGIONE - COSTA SMERALDA - COLONNA SPECIALE - 12 MT - 3000W



Cilindri



ACERBIS ITALIA - COLONNA SOSPESA 7.5 MT - 1500W



DISCO Ø 240 CM



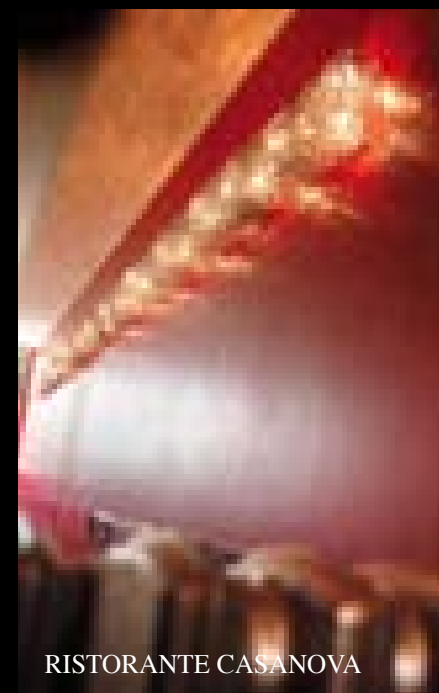
RISTORANTE LE DUNE - Ø 200 CM - 600W



Dischi

HOTEL BAJA - BEAUTY FARM - DISCO Ø 210 CM - 800W

Quadri



RISTORANTE CASANOVA



100

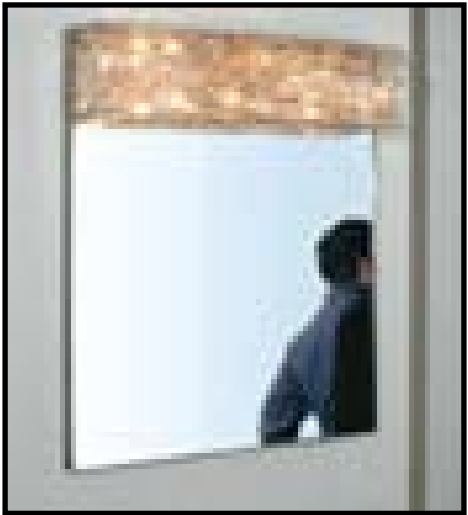
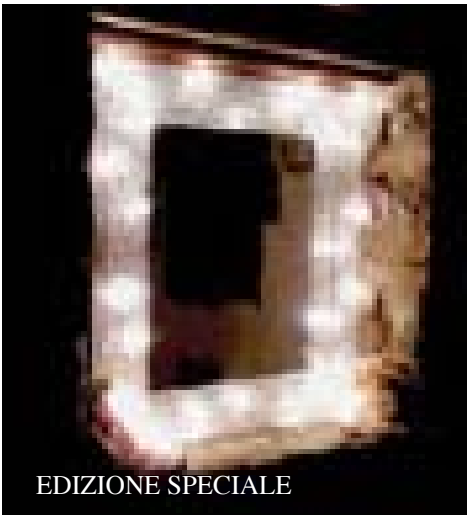
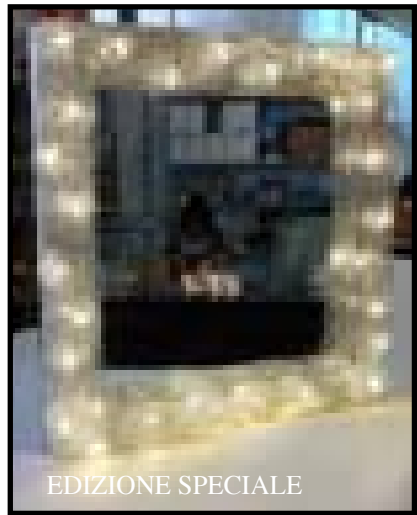
ZACHARIASBRYGGEN - BERGEN - NORWAY



101

HOTEL ARLI - BERGAMO

Mirrors



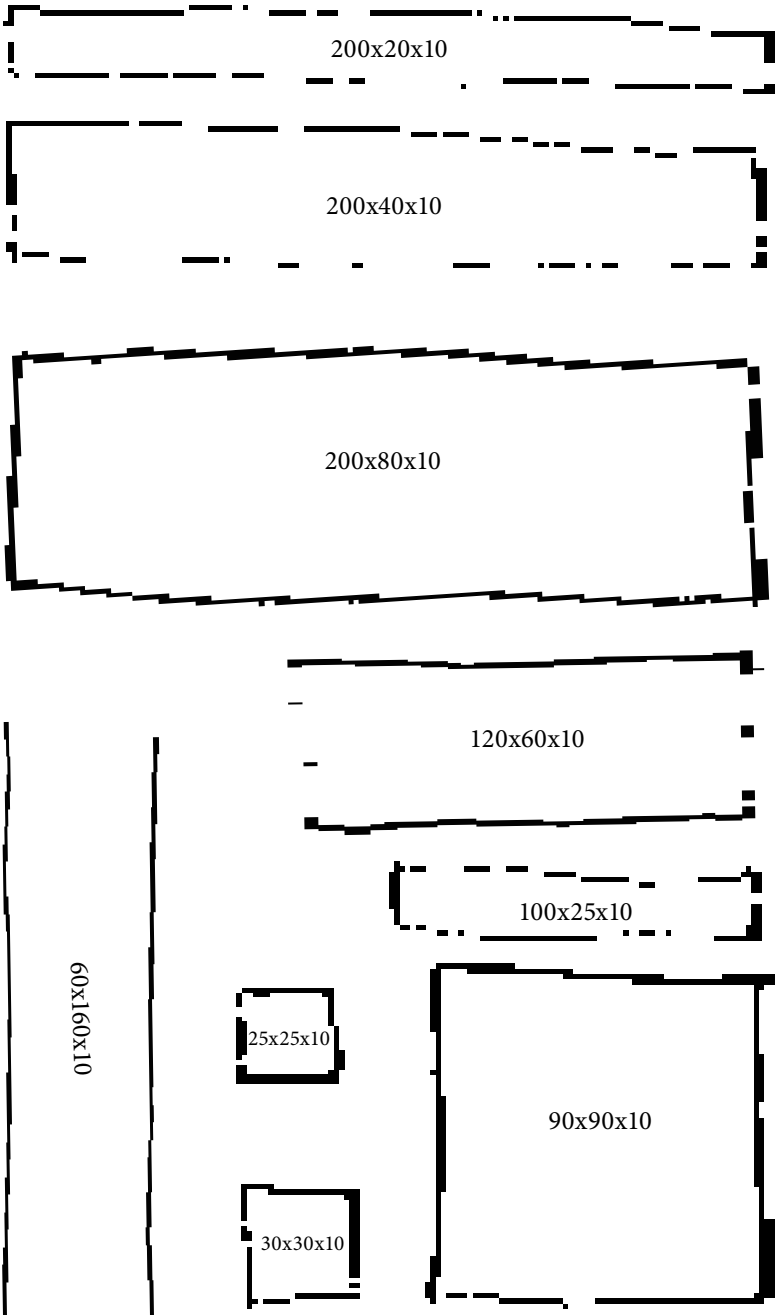
Specchio

Lampada da parete cm 50X60X5
Struttura in acciaio inox
Parte elettrica:
10 bispina 20W 12V - G4 incluse
2 trasformatori elettronici
105W 12V dimmerabili
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Mirror

Wall lamp cm 50X60X5
Structure in inox steel
Electric supply:
12V - 10 two-pin 20W - G4 included
2 electronic transformers
105W 12V with dimmer
Two-pin **Knikerboker LED on request**

sizes



A richiesta:
Attacco centrale per lampada a plafone

On request:
Middle hook for ceiling lamp

Terra 45

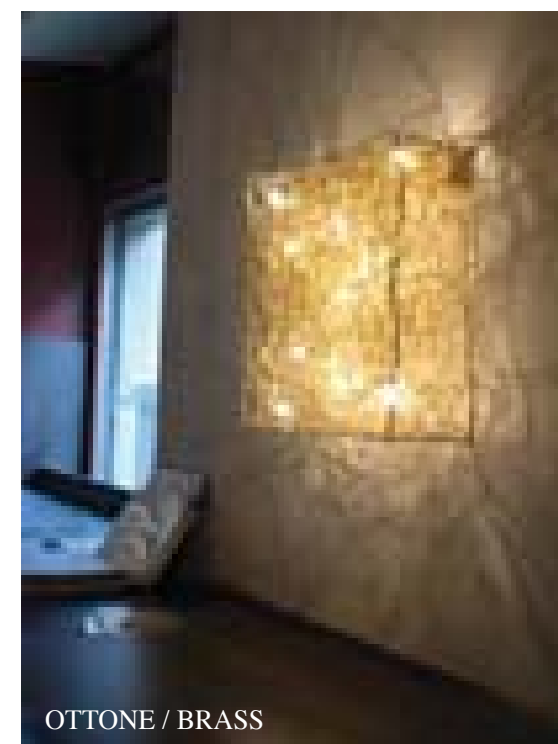


Quadro t 45

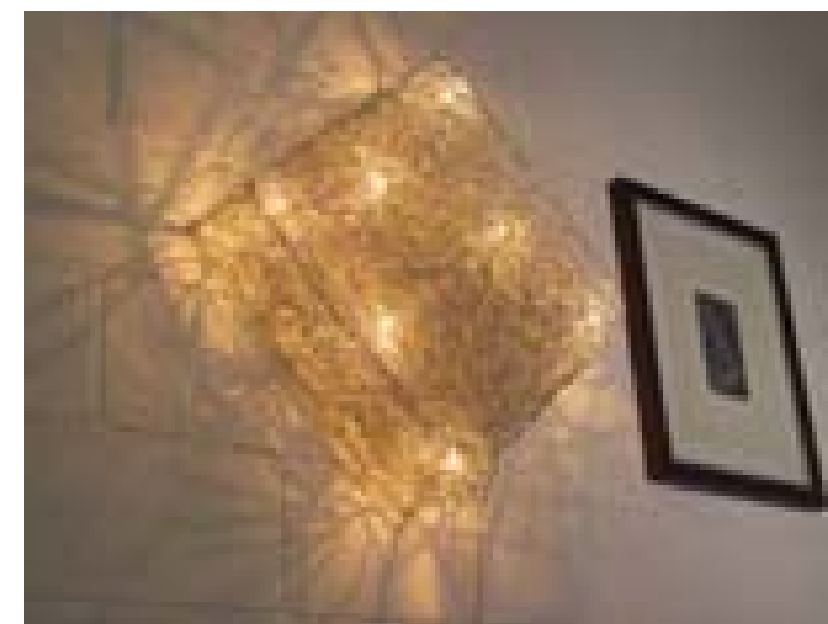
Lampada da terra
in filo di alluminio anodizzato cm 48X48X14
Parte elettrica:
7 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore elettronico 160W 12V dimmerabile
A richiesta: bispina a **LED Knikerboker**

Floor lamp
in anodized aluminium wire cm 48X48X14
Electric supply:
12V - 7 two-pin 20W - G4 included
Electronic transformer 160W 12V with dimmer
Two-pin **Knikerboker LED on request**

Parete 45



OTTONE / BRASS



Quadro p/pl 45

Lampada da parete/plafone
in filo di alluminio anodizzato cm 48X48X14
Base in alluminio anodizzato cm 44X5,5X3
Parte elettrica:
10 bispina 20W 12V - G4 incluse
2 trasformatori elettronici 105W 12V dimmerabili
A richiesta: attacco centrale per lampada a plafone
A richiesta: bispina a **LED Knikerboker**

Ceiling/wall lamp
in aluminium wire cm 48X48X14
Base in anodized aluminium cm 44X5,5X3
Electric supply:
12V - 10 two-pin 20W - G4 included
2 electronic transformers 105W 12V with dimmer
On request: middle hook for ceiling lamp
Two-pin **Knikerboker LED on request**





106 QUADRO PARETE 200X40



Quadro p 95

Lampada da parete/plafone
 in filo di alluminio anodizzato cm 100X40X14
 Base in alluminio anodizzato cm 92X5,5X3,5
 Parte elettrica:
 15 bispina 20W 12V - G4 incluse
 3 trasformatori elettronici 105W 12V dimmerabili
A richiesta: attacco centrale per lampada a plafone
A richiesta: bispina a **LED Knikerboker**

Ceiling/wall lamp
 in anodized aluminium wire cm 100X40X14
 Base in anodized aluminium cm 92X5,5X3,5
 Electric supply:
 12V - 15 two-pin 20W- G4 included
 3 electronic transformers 105W 12V with dimmer
On request: middle hook for ceiling lamp
 Two-pin **Knikerboker LED on request**



Parete 95



Qubetto t 15

Lampada da tavolo
in filo di alluminio anodizzato cm 15X15X15
Base in alluminio anodizzato cm 9X9X3,5
Parte elettrica:
Halopin satinata 40W 230V - G9 inclusa
Varialuce 10-60W 240V

Table lamp
in anodized aluminium wire cm 15X15X15
Base in anodized aluminium cm 9X9X3,5
Electric supply:
Matt halopin 40W 230V - G9 included
Dimmer 10-60W 240V



Qubetto s 15

Lampada da sospensione
in filo di alluminio anodizzato cm 15X15X15
Base in alluminio anodizzato cm 9X9X3,5
Lunghezza cavo: cm 200
Parte elettrica:
Halopin satinata 60W 230V - G9 inclusa

Suspension lamp
in anodized aluminium wire cm 15X15X15
Base in anodized aluminium cm 9X9X3,5
Cable lenght: cm 200
Electric supply:
Matt halopin 60W 230V - G9 included

Qubetto

Qubetto p 15

Lampada da parete/plafone
in filo di alluminio anodizzato cm 15X15X15
Base in alluminio anodizzato cm 9X9X3,5
Parte elettrica:
Halopin satinata 60W 230V - G9 inclusa

Ceiling/wall lamp
in anodized aluminium wire cm 15X15X15
Base in anodized aluminium cm 9X9X3,5
Electric supply:
Matt halopin 60W 230V - G9 included





Qubo t 40

Lampada da terra
in filo di alluminio anodizzato cm 40X40X40
Base in alluminio anodizzato cm 13X13X7
10 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore toroidale 200W 12V a due intensità
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Floor lamp
in anodized aluminium wire cm 40X40X40
Base in anodized aluminium cm 13X13X7
12V - 10 two-pin 20W - G4 included
Toroidal transformer 200W 12V two position
Two-pin **Knikerboker LED on request**

Qubo t 55

Lampada da terra
in filo di alluminio anodizzato cm 55X55X55
Base in alluminio anodizzato cm 20X20X7,5
15 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore toroidale 300W 12V a due intensità
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Floor lamp
in anodized aluminium wire cm 55X55X55
Base in anodized aluminium cm 20X20X7,5
12V - 15 two-pin 20W - G4 included
Toroidal transformer 300W 12V two position
Two-pin **Knikerboker LED on request**

Qubo s 40

Lampada da sospensione
in filo di alluminio anodizzato cm 40X40X40
Base in alluminio anodizzato cm 13X13X7
Lunghezza cavo cm 200
10 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore toroidale 200W 12V
A richiesta attacco a spigolo
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Suspension lamp
in anodized aluminium wire cm 40X40X40
Base in anodized aluminium cm 13X13X7
Cable lenght cm 200
12V - 10 two-pin 20W - G4 included
Toroidal transformer 200W 12V
Angle hook **on request**
Two-pin **Knikerboker LED on request**

Qubo s 55

Lampada da sospensione
in filo di alluminio anodizzato cm 55X55X55
Base in alluminio anodizzato cm 20X20X7,5
Lunghezza cavo cm 200
15 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore toroidale 300W 12V
A richiesta attacco a spigolo
A richiesta bispina a **LED Knikerboker**

Suspension lamp
in anodized aluminium wire cm 55X55X55
Base in anodized aluminium cm 20X20X7,5
Cable lenght cm 200
12V - 15 two-pin 20W - G4 included
Toroidal transformer 300W 12V
Angle hook **on request**
Two-pin **Knikerboker LED on request**



Qubi

...on request





Kubini... z-1

Lampada da sospensione
in filo di alluminio anodizzato
Base in acciaio cromato Ø cm 7,5X3,6
Cavo in silicone cm 150
Bispina 50W 12V - GY6,35 inclusa
Trasformatore elettronico 50W 12V dimmerabile

Suspension lamp
in anodized aluminium wire
Steel base chromed Ø cm 7,5X3,6
Silicon cable cm 150
12V - two-pin max 50W - GY6,35 included
Electronic transformer 50W 12V with dimmer

Kubini... z-2

Lampada da sospensione
in filo alluminio anodizzato
Base in alluminio anodizzato cm 30X4,5X4
Cavo in silicone cm 150
2 bispina 50W 12V - GY6,35 incluse
Trasformatore elettronico 105W 12V dimmerabile

Suspension lamp
in anodized aluminium wire
Base in anodized aluminium cm 30X4,5X4
Silicon cable cm 150
12V - 2 two-pin 50W - GY6,35 included
Electronic transformer 105W 12V with dimmer

Kubini... z-4

Lampada da sospensione
in filo alluminio anodizzato
Base in alluminio anodizzato cm 55X5,5X4
Cavo in silicone cm 150
4 bispina 50W 12V - GY6,35 incluse
2 trasformatori elettronici 105W 12V dimmerabili

Suspension lamp
in anodized aluminium wire
Base in anodized aluminium cm 55X5,5X4
Silicon cable cm 150
12V - 4 two-pin 50W - GY6,35 included
2 electronic transformers 105W 12V with dimmer



Kubini... z-6

Lampada da sospensione
in filo alluminio anodizzato
Base in alluminio anodizzato cm 100X5,5X5
Cavo in silicone cm 150
6 bispina 50W 12V - GY6,35 incluse
3 trasformatori elettronici 105W 12V dimmerabili

Suspension lamp
in anodized aluminium wire
Base in anodized aluminium cm 100X5,5X5
Silicon cable cm 150
12V - 6 two-pin 50W - GY6,35 included
3 electronic transformers 105W 12V with dimmer



Kubini... t-2

Lampada da parete/plafone
in filo alluminio anodizzato
Base in alluminio anodizzato cm 30X4,5X4
2 bispina 50W 12V - GY6,35 incluse
Trasformatore elettronico 105W 12V dimmerabile

Wall/ceiling lamp
in anodized aluminium wire
Base in anodized aluminium cm 30X4,5X4
12V - 2 two-pin 50W - GY6,35 included
Electronic transformer 105W 12V with dimmer



Kubini... t-4

Lampada da parete/plafone
in filo alluminio anodizzato
Base in alluminio anodizzato cm 55X5,5X4
4 bispina 50W 12V - GY6,35 incluse
2 trasformatori elettronici 105W 12V dimmerabili

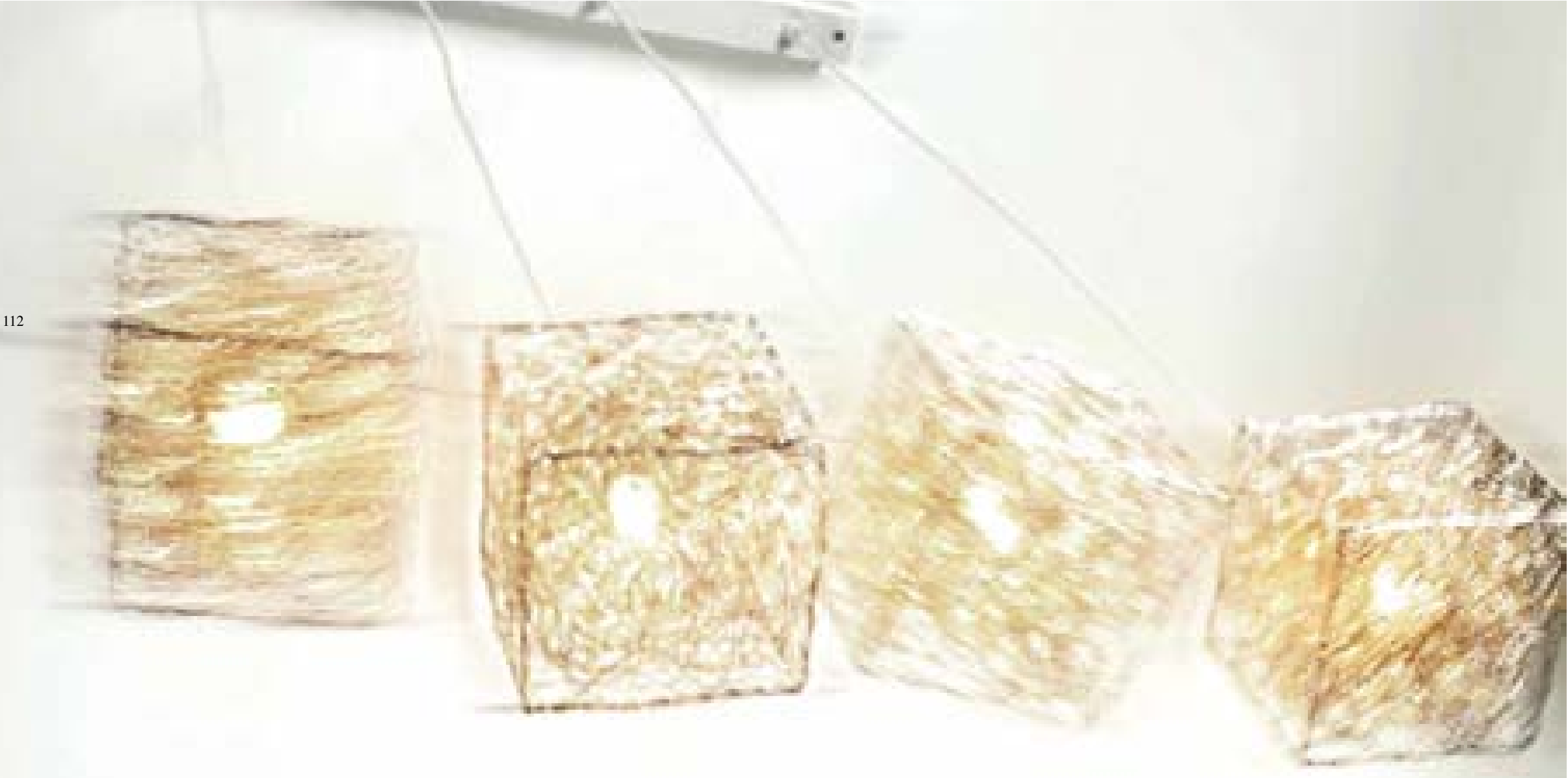
Wall/ceiling lamp
in anodized aluminium wire
Base in anodized aluminium cm 55X5,5X4
12V - 4 two-pin 50W - GY6,35 included
2 electronic transformers 105W 12V with dimmer



Kubini... t-6

Lampada da parete/plafone
in filo alluminio anodizzato
Base in alluminio anodizzato cm 100X5,5X5
6 bispina 50W 12V - GY6,35 incluse
3 trasformatori elettronici 105W 12V dimmerabili

Wall/ceiling lamp
in anodized aluminium wire
Base in anodized aluminium cm 100X5,5X5
12V - 6 two-pin 50W - GY6,35 included
3 electronic transformers 105W 12V with dimmer



Kubini



Kubini tavolo
Lampada da tavolo
in filo di alluminio anodizzato
Dimensioni lampada cm 10X10X16
Base in acciaio cromato cm 9X9X1
Bispina max 50W 12V - GY6,35 inclusa
Trasformatore elettronico 20-60W 12V dimmerbile

Table lamp
in anodized aluminium wire
Size lamp cm 10X10X16
Steel base chromed cm 9X9X1
12V - two-pin max 50W - GY6,35 included
Electronic transformer 20-60W 12V with dimmer



Kubini... q
Lampada da incasso
in filo di alluminio anodizzato
Base in acciaio cromato Ø cm 7,5X1,5
Foro per incasso Ø cm 5,5
Bispina max 50W 12V - GY6,35 inclusa

Recessed downlight lamp
in anodized aluminium wire
Steel base chromed Ø cm 7,5X1,5
Insert ceiling drill hole Ø cm 5,5
12V - two-pin max 50W - GY6,35 included



Kubini... y
Lampada da parete/plafone
in filo di alluminio anodizzato
Base in acciaio cromato Ø cm 7,5X3,6
Bispina max 50W 12V - GY6,35 inclusa
Trasformatore elettronico 50W 12V dimmerabile

Wall/ceiling lamp
in anodized aluminium wire
Steel base chromed Ø cm 7,5X3,6
12V - two-pin max 50W - GY6,35 included
Electronic transformer 50W 12V with dimmer



Kubini... y
Lampada da parete/plafone
in filo di alluminio anodizzato
Base in acciaio cromato Ø cm 7,5X3,6
Bispina max 50W 12V - GY6,35 inclusa
Trasformatore elettronico 50W 12V dimmerabile

Wall/ceiling lamp
in anodized aluminium wire
Steel base chromed Ø cm 7,5X3,6
12V - two-pin max 50W - GY6,35 included
Electronic transformer 50W 12V with dimmer



Kubini... w
Lampada da parete
in filo di alluminio anodizzato
Base in acciaio cromato Ø cm 7,5X3,6
Sbalzo cm 29 - Cavo in silicone cm 150
Bispina max 50W 12V - GY6,35 inclusa
Trasformatore elettronico 50W 12V dimmerabile

Wall lamp
in anodized aluminium wire
Steel base chromed Ø cm 7,5X3,6
Spread cm 29 - Silicon cable cm 150
12V - two-pin max 50W - GY6,35 included
Electronic transformer 50W 12V with dimmer



Kubini tubo

Lampada da terra
in filo alluminio anodizzato
Dimensioni lampada cm 18X150
Base in acciaio cromato Ø cm 16X9,5
8 bispina 35W 12V - GY6,35 incluse
Trasformatore toroidale 400W 12V

Floor lamp
in anodized aluminium wire
Size lamp cm 18X150
Steel base chromed Ø cm 16X9,5
12V - 8 two-pin 35W - GY6,35 included
Toroidal transformer 400W 12V



Kubini terra

Lampada da terra
in filo alluminio anodizzato
Dimensioni lampada cm 11X11X191
Base in acciaio cromato Ø cm 11X8
Bispina 75W 12V - GY6,35 incluse
Trasformatore elettronico a sensore 20-80W 12V

Floor lamp
in anodized aluminium wire
Size lamp cm 11X11X191
Steel base chromed Ø cm 11X8
12V - two-pin 75W - GY6,35 included
Electronic sensor transformer 20-80W 12V

Kubini... solo

Lampada da tavolo
in filo di alluminio anodizzato
Kubino cm 10X10X10
Cavo in silicone cm 150
Bispina 50W 12V - GY6,35 inclusa
Trasformatore elettronico 20-60W 12V dimmerabile

Table lamp
in anodized aluminium wire
Kubino cm 10X10X10
Silicon cable cm 150
12V - two-pin 50W - GY6,35 included
Electronic transformer 20-60W 12V with dimmer





116

Kubini s 5

Lampada da sospensione
in filo di alluminio anodizzato
Larghezza cm 60 - altezza da cm 40 a 120
Base in acciaio verniciato Ø cm 13X9
Parte elettrica:
Cavi in silicone cm 150
5 bispina 35W 12V - GY6,35 incluse
Trasformatore toroidale 200W 12V
A richiesta cavi fino a cm 300

Suspension lamp
in anodized aluminium wire
Width cm 60 - height from cm 40 to 120
Base in painted steel Ø cm 13X9
Electric supply:
Silicon cable cm 150
12V - 5 two-pin 35W - GY6,35 included
Toroidal transformer 200W 12V
Cables until cm 300 by request

Kubini s 8

Lampada da sospensione
in filo di alluminio anodizzato
Larghezza cm 75 - altezza da cm 40 a 120
Base in acciaio verniciato Ø cm 14X9
Parte elettrica:
Cavi in silicone cm 150
8 bispina 35W 12V - GY6,35 incluse
Trasformatore toroidale 310W 12V
A richiesta cavi fino a cm 300

Suspension lamp
in anodized aluminium wire
Width cm 75 - height from cm 40 to 120
Base in painted steel Ø cm 14X9
Electric supply:
Silicon cable cm 150
12V - 8 two-pin 35W - GY6,35 included
Toroidal transformer 310W 12V
Cables until cm 300 by request

Kubini s 16

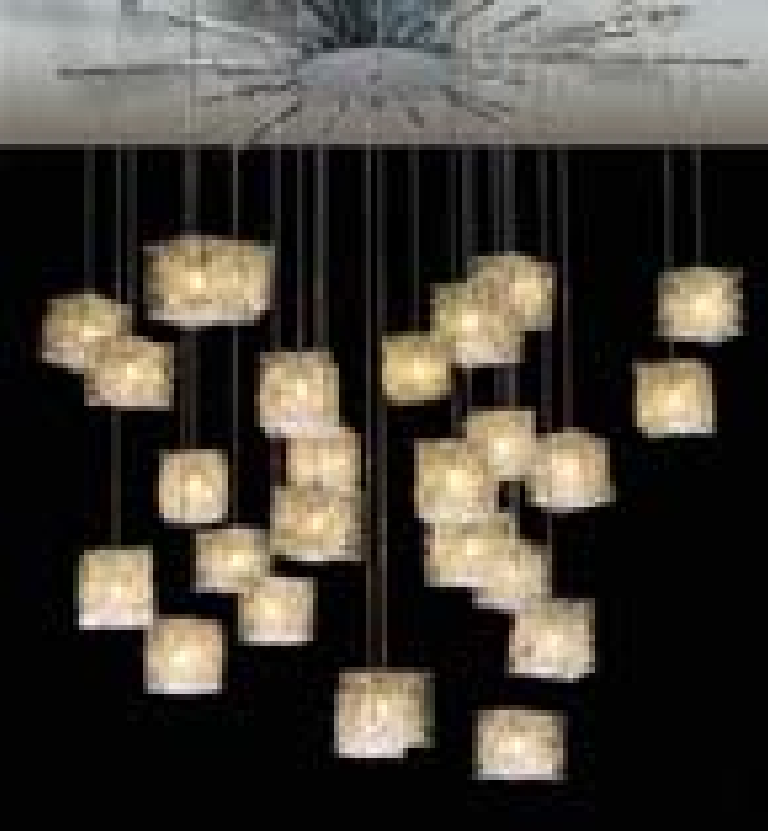
Lampada da sospensione
in filo di alluminio anodizzato
Larghezza cm 110 - altezza da cm 40 a 120
Base in acciaio verniciato Ø cm 24,5X9
Parte elettrica:
Cavi in silicone cm 150
16 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore toroidale 450W 12V
A richiesta cavi fino a cm 300

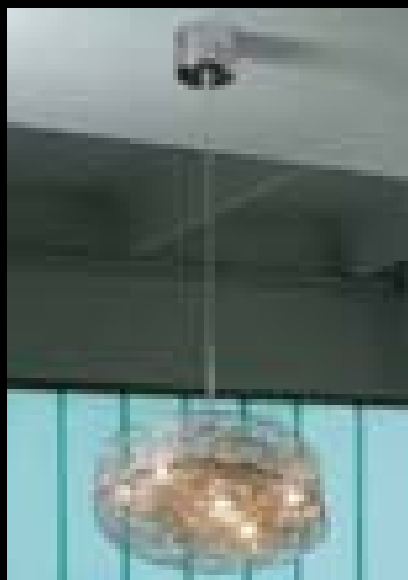
Suspension lamp
in anodized aluminium wire
Width cm 110 - height from cm 40 to 120
Base in painted steel Ø cm 24,5X9
Electric supply:
Silicon cable cm 150
12V - 16 two-pin 20W - G4 included
Toroidal transformer 450W 12V
Cables until cm 300 by request

Kubini s 26

Lampada da sospensione
in filo di alluminio anodizzato
Larghezza cm 115 - altezza da cm 40 a 120
Base in acciaio verniciato Ø cm 24,5X10
Parte elettrica:
Cavi in silicone cm 150
26 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore toroidale 550W 12V
A richiesta cavi fino a cm 300

Suspension lamp
in anodized aluminium wire
Width cm 115 - height from 40 to 120 cm
Base in painted steel Ø cm 24,5X10
Electric supply:
Silicon cable cm 150
12V - 26 two-pin 20W - G4 included
Toroidal transformer 550W 12V
Cables until 300 cm by request





Rotola s 40

Lampada da sospensione
in filo alluminio anodizzato Ø cm 40
Base in acciaio cromato Ø cm 12X7,5
Parte elettrica:
7 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore elettronico 200W 12V

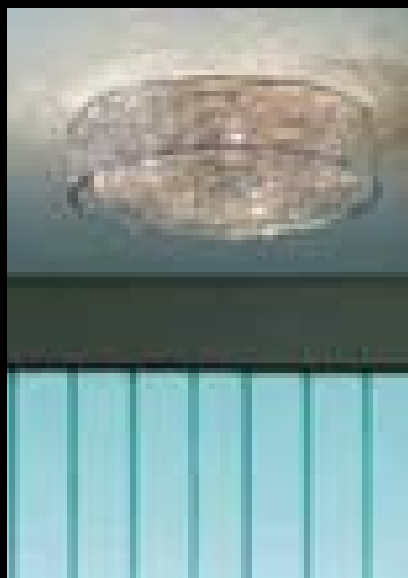
Suspension lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 40
Steel base chromed Ø cm 12X7,5
Electric supply:
12V - 7 two-pin 20W - G4 included
Electronic transformer 200W 12V



Rotola s 70

Lampada da sospensione
in filo alluminio anodizzato Ø cm 70
Base in acciaio cromato Ø cm 14X9,5
Parte elettrica:
13 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore toroidale 260W 12V

Suspension lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 70
Steel base chromed Ø cm 14X9,5
Electric supply:
12V - 13 two-pin 20W - G4 included
Toroidal transformer 260W 12V



Rotola p 100

Lampada da parete/plafone
in filo alluminio anodizzato Ø cm 100
Base in acciaio cromato Ø cm 16X9
Parte elettrica:
18 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore toroidale 360W 12V

Wall/ceiling lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 100
Steel base chromed Ø cm 16X9
Electric supply:
12V - 18 two-pin 20W - G4 included
Toroidal transformer 360W 12V



Rotola p 40

Lampada da parete/plafone
in filo alluminio anodizzato Ø cm 40
Base in acciaio cromato Ø cm 12X7,5
Parte elettrica:
7 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore elettronico 200W 12V

Wall/ceiling lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 40
Steel base chromed Ø cm 12X7,5
Electric supply:
12V - 7 two-pin 20W - G4 included
Electronic transformer 200W 12V

Rotola p 70

Lampada da parete/plafone
in filo alluminio anodizzato Ø cm 70
Base in acciaio cromato Ø cm 14X9,5
Parte elettrica:
13 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore toroidale 260W 12V

Wall/ceiling lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 70
Steel base chromed Ø cm 14X9,5
Electric supply:
12V - 13 two-pin 20W - G4 included
Toroidal transformer 260W 12V

Rotola s 100

Lampada da sospensione
in filo alluminio anodizzato Ø cm 100
Base in acciaio cromato Ø cm 16X9
Parte elettrica:
18 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore toroidale 360W 12V

Suspension lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 100
Steel base chromed Ø cm 16X9
Electric supply:
12V - 18 two-pin 20W - G4 included
Toroidal transformer 360W 12V

Rotola t 40

Lampada da terra
in filo alluminio anodizzato Ø cm 40
Parte elettrica:
7 bispina 20W 12V - G4 incluse
Trasformatore elettronico
160W 12V dimmerabile

Floor lamp
in anodized aluminium wire Ø cm 40
Electric supply:
12V - 7 two-pin 20W - G4 included
Electronic transformer
160W 12V with dimmer

Rotola





LA NECESSITÀ DI VIVERE IN AMBIENTI CONFORTEVOLI, COMPORTA LA CONVIVENZA NELLA PROPRIA CASA DI PIANTE CHE ARREDANO, MA CHE SPESSO NON TROVANO L'HABITAT IDEALE PER LA LORO SANA CRESCITA. GRAZIE AI RECENTI SVILUPPI DELLA TECNOLOGIA, L'UTILIZZO DI LUCI PROFESSIONALI, SOLITAMENTE IMPIEGATE NELLE COLTIVAZIONI IN SERRA, É ORA POSSIBILE ANCHE NELL'AMBIENTE DOMESTICO. LAMPADE CON BASSI CONSUMI ENERGETICI E CON UN'ILLUMINAZIONE IN GRADO DI STIMOLARE IL PROCESSO DI FOTOSINTESI, OGGI, POSSONO ESSERE ALLA PORTATA DI TUTTI. CON SOLARIA, KNIKERBOKER HA PENSATO DI PORTARLE NELLA VOSTRA CASA.



Coltiva

Lampada da tavolo
in acciaio verniciato cm 60X15X50
Sistema di scorrimento su lama d'acciaio
Escursione da cm.50 a cm.75
Colori: grigio - total white
Lampadina al mercurio 50W 230V
Alimentatore per lampade al mercurio

Table lamp
in painted steel cm 60X15X50
Running system on steel blade
Excursion from cm 50 to cm 75
Colours: grey - total white
Mercury bulb 50W 230V
Mercury lamp local power source

Coltiva

E' stata concepita, sperimentata e prodotta, per soddisfare le particolari esigenze dei ristoratori e degli appassionati culinari rivolti alla cura del dettaglio nei piaceri della tavola dove, il sentore dei profumi, delle spezie e degli aromi richiede naturalità, freschezza e inalterabilità di gusto durante tutto l'anno solare. Le particolari proprietà della luce emessa da Coltiva consentono, inoltre, la conservazione e la cura nel tempo di qualsiasi pianta di dimensioni ridotte.

It has been conceived, experimented and produced to satisfy specific needs of restaurant and cooking passionate which look after details care in eating pleasures, where the scent of smells, requires naturalness freshness and taste inalterability all the year long. The particular properties of the light emitted by Coltiva allow, conservation and long lasting care for small plants as well.

Loto Terra

La lampada più versatile della nostra produzione. Due tubi in acciaio innestati l'uno nell'altro consentono un'escursione della fonte luminosa da 130 cm a più di 2 mt. Lo snodo di collegamento tra l'asta ed il cappello permette di indirizzare il fascio luminoso nella direzione desiderata. Collocabile in qualsiasi angolo della casa, facilmente trasportabile l'unica lampada della serie che non necessita di un'installazione fissa.

This is our production's most adaptable lamp. Two steel tubes grafted each other allow a light source emitting from 130 cm until 2 mt and more. The linking angle between lamp hat and bar consents to direct the light bundle towards the correct direction. Suitable for all house corners, easily transportable the unique lamp of Loto Series that do not need a fixed fitting.



Loto Terra

Lampada da terra
in acciaio verniciato cm 25X25X210
Base in acciaio Ø cm 25X1
Colori: nero - grigio - total white
Lampadina al mercurio 80W 230V.
Alimentatore per lampade al mercurio

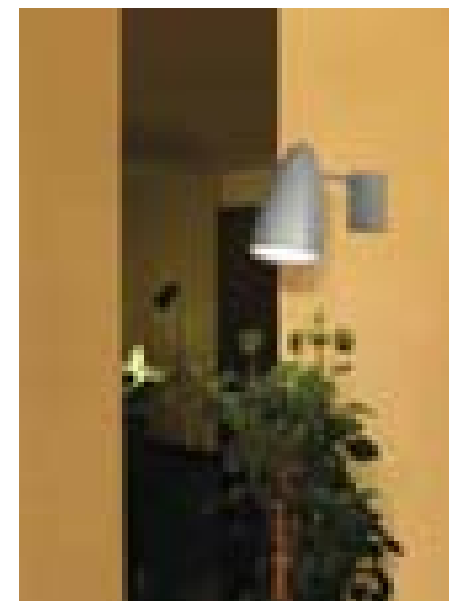
Floor lamp
in painted steel cm 25X25X210
Steel base _ cm 25X1
Colours: black - grey - total white
Mercury bulb 80W 230V
Mercury lamp local power source



Loto Sospensione

Lampada da sospensione
in acciaio verniciato cm 14X22
Base in acciaio Ø cm 14X9
Colori: nero - grigio - total white
Cavo in silicone cm 200
Lampadina al mercurio 80W 230V
Alimentatore per lampade al mercurio
Cavo in dotazione per carrucola mt 6

Suspension lamp
in painted steel cm 14X22
Steel base Ø cm 14X9
Colours: black - grey - total white
Silicon cable cm 200
Mercury bulb 80W 230V
Mercury lamp local power source
Cable included for pulley mt 6



Loto Parete

Lampada da parete
in acciaio verniciato cm 25X38X15
Base in acciaio cm 14X7,5
Colori: nero - grigio - total white
Lampadina al mercurio 80W 230V.
Alimentatore per lampade al mercurio

Wall lamp
in painted steel cm 25X38X15
Steel base cm 14X7,5
Colours: black - grey - total white
Mercury bulb 80W 230V
Mercury lamp local power source

Loto Carrucola

Ideale quando non si possiede un punto luce vicino alla zona da illuminare. Un sistema di carrucole e di bloccaggio permette, in maniera semplice ed efficace, di posizionare alla giusta altezza la fonte luminosa durante l'intero processo di crescita della pianta.

Ideal when you do not have a light point near to the area you need to light. A system of pulley and blockings consents in a simply and effective way, to collocare in the right height the lightning source during the whole growing process of the plant.





Speed - Up - Wall Growing:

Sistema di alimentazione Combi 400 o 600 Watt in IP 66 anti spruzzo.
Timer analogico 50/60 Hz 16/A 24h
Bulbo Sylvania GroluX HPS 400 o 600 Watt
Cavo silconico ricoperto in calza schermata a 180°
Escursioni lampade regolabili da cm 40 a 210 circa

Combi 400W or 600W in IP66 no sprays
Power Source
Analogic 50/60Hz 16/A 24h Time.
Sylvania GroluX Hps 400W or 600W bulb
Silicon Cable covered by screened net to 180°
Excursion lamps adjustable from cm 40 to nearly cm 200

La luce e le piante

La luce ed il calore del sole sono di un'importanza fondamentale per la salute ed il benessere di tutti gli esseri viventi. Per le piante però la luce è la più importante sorgente di vita. Per la sua crescita ed un favorevole metabolismo ogni pianta ha bisogno di sostanze nutritive, di acqua, acido carbonico, calore e luce. L'energia radiante della luce viene assorbita dai pigmenti della pianta, specialmente dalla clorofilla, ed impiegata ulteriormente in una catena di reazioni chimiche. Dall'anidride carbonica dell'aria e dall'acqua la fotosintesi riesce a sintetizzare due sostanze di importanza vitale, zucchero ed amido, mentre la pianta cede ossigeno. In senso esattamente contrario procede invece la respirazione delle piante: esse assorbono ossigeno ed elaborano con esso zucchero ed altre sostanze, eliminando acqua ed anidride carbonica.

La pianta respira continuamente, sia di giorno che di notte, mentre il processo di assimilazione, detto appunto fotosintesi, avviene soltanto in presenza di luce in quantità sufficiente. I processi di formazione e crescita delle piante (morfogenesi) vengono influenzati in maniera determinante dall'intensità della luce. Una insufficiente intensità dell'illuminazione ha come conseguenza una crescita anormale della pianta (eziolamento), con rimpicciolimento ed ingiallimento delle foglie. Altrettanto dannosa può rivelarsi una errata composizione della luce: se prevale una irradiazione nel blu-violetto si ha un ritardo nella crescita della pianta, che viene invece accelerata da una prevalenza nel rosso od infrarosso.

Lo spettro della luce diurna si estende in modo continuo dall'ultravioletto fino all'infrarosso, comprendendo tra questi due estremi lo spettro della luce visibile composto dal violetto, blu, verde, giallo e rosso. Detto spettro oscilla a seconda delle condizioni atmosferiche, della posizione geografica, dell'ora del giorno e della stagione, e la temperatura di colore varia da 1800 K (all'alba ed al tramonto) fino a 6000 K (alle ore 12 in estate).

Dato che la fotosintesi viene favorita nella maggior parte delle piante dalle radiazioni degli spettri viola-blu ed arancione-rosso, è logico che per la coltivazione e la crescita delle piante vengano impiegate solamente fonti luminose che contengano radiazioni composte prevalentemente dalle suddette bande spettrali.

LIGHT AND PLANTS

Sun light and sun heat are of primary importance for health e wellness of the entire human being, but for plant light is most important life source. For its growing and for its correct metabolism each plant needs nutrient substances, water, carbonic acid, heat and light. Light radiant energy get soaked by the plant's pigment, especially chlorophyll, and further it gets used in a chemical reactions chain. From the air's carbon dioxide and from the water the photosynthesis is able to synthesizes two main importance substances, sugar and amide, while the plant releases oxygen. In the right opposite way works plants breathing: it soaks oxygen and elaborate with sugar and other substances, removing water and carbon dioxide. The plant continuously breaths, day and night time, instead the assimilating process, even called photosynthesis, takes place just in case there would be enough light. Plants formation and growing processes (morphogenesis) are determining influenced by luminous intensity. An insufficient luminous intensity has as effect the abnormal plant growing, with leaf reducing and yellow turning. Even more dangerous can reveals a wrong light composition: if is mostly blue-violet irradiated there will be a delay in plant growth, it will be accelerated instead in case of a majority of red or infrared. Daylight spectrum expands continuously from ultraviolet to infrared, including in those two extremes the visible light spectrum which is composed by violet, blue, green, yellow and red. That spectrum vacillates depending on weather conditions, geographic positions, day hour, season and the colour temperature changes from 1800K (sunrise and sunset) to 6000K (12 o'clock in summertime). Considering that photosynthesis in most of the plants get helped along by radiation of ultra violet-blue spectrum and red-orange one, it is logic that to cultivate and grow plants are used only luminous sources that contain radiation mainly composed by those above mentioned spectral ranges.

TIPI DI ILLUMINAZIONE PER LE PIANTE: LE LAMPADE A SCARICA

Le lampade a scarica sono le fonti luminose più indicate per stimolare la crescita delle piante. Studi recenti hanno addirittura creato lampade con uno spettro luminoso più efficace di quello solare per la stimolazione del processo di fotosintesi. Le lampade fluorescenti, al neon, ad alogenuri metallici, a vapori di sodio ed a vapori di mercurio rientrano nella vasta categoria delle cosiddette "lampade a scarica". Questo tipo di lampade ha bisogno di un reattore per funzionare e l'uso di versioni elettroniche ha apportato numerosi vantaggi rispetto alle versioni convenzionali. Il principio di funzionamento per questa classe di lampade prevede che l'energia raggianti non venga prodotta per riscaldamento di un filamento metallico (come avviene nelle lampade ad incandescenza), ma per emissione da parte del "plasma" che viene generato ionizzando tramite il passaggio di corrente elettrica (o per mezzo di una radiofrequenza o di un campo di microonde) il gas contenuto all'interno della lampada. Il tipo di emissione naturalmente dipende anche dal gas utilizzato e così si hanno i diversi tipi di lampade a scarica prima citati. Combinando i gas con emissioni diverse si può così modulare lo spettro di emissione della lampada.

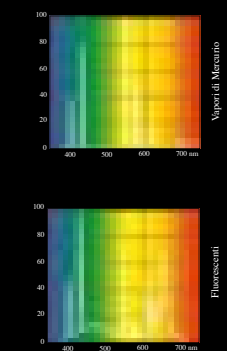
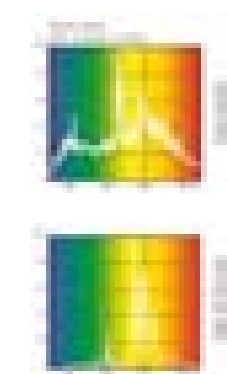
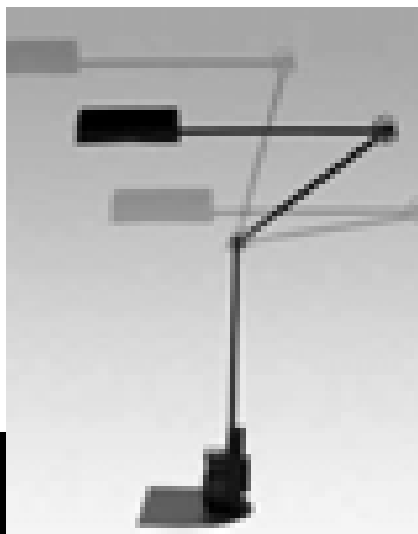
LIGHTENING PLANTS TYPES: DISCHARGE LAMPS

Nowdays these are the luminous source most suggested to stimulate plants growing. Recent studies has even generated lamps with a luminous spectrum which is more efficient than sun's one to stimulate plants photosynthesis process. Fluorescent lamps, neon ones, metal halogenures ones, sodium vapour one belong to the large branch of "Discharge Lamps". This type of lamps needs a reactor to work and the use of electrical version brought a lot of advantages compared to traditional ones. Working principle for this class of lamps counts that the radiant energy isn't produced by heating of a metallic wire (as happens for incandescent lamps), but trough the outpouring of the "plasma" that get generated ionazing by using electric power,(or by using radio frequency or microwave field)the gas included inside the lamp. Naturally the kind of emission depends on the gas adopted, therefore we have the different types of discharge lamps above mentioned. Joining the gas with different emissions is possible to modulate lamp emission spectrum.

Serie Growing

Le più tecniche della nostra gamma. Possono far crescere, fiorire e mantenere, anche in luoghi privi di luce esterna, le piante desiderate in ogni periodo dell'anno. Estremamente versatili hanno in dotazione un timer integrato che consente di riprodurre i foto-periodi desiderati. L'illuminazione più vicina a quella solare.

The most technical lamp of all our production. It can helps your favourites plants' growing and blooming even in atmospheres poor of natural light.
Ex tremely adaptable the come with a timer included which enable you in reproducing the photo-periods needed. The light system most similar to sun's one.





thanks to:

Beppe	Betty
Jimmy	Maria
Hicham	Carlo
Ivan	Francesco
Giuseppe	Nadia
Grazia	Dino
Carla	Vito
Milla	Tobias
Asya	Nike
Paola	Sergio
Mauro	Alberto
Giorgio	Tullio
Luca	Lorenzo
Alessandro	Serena
Alessio	Fabio
Sara	Valerio
Livio	Oscar
Cesare	Valentina
Roberto	Alessandro
Ivan	Edgar
Angelica	Rolf
Spiros	Antonio
Remigio	Maurizio
Carlo	Nadia
Guido	Lello
Riccardo	Francesco
Mimmo	Stefano
Giancarlo	Mario
Patrizia	Lino
Antoliana	Germana
Michele	Ferdinando
Massimo	Antonello
Moreno	Vincenzo
Gino	Mauro
Paolo	Paola
Massimo	Antonello
Sara	Giovanni
Eugenio	Massimiliano
Alessandro	Stefano
Martina	Nicolò
Debora	Sergio
Andrea	Michele
Luciano	Margarita
Federico	Hassan

...e la nostra fedele Sweety



absolutely made in Italy



knikerboker
100% HAND MADE