
Interiérové osvětlení

Indoor
luminaires

O nás

002

About us

Produkty

010

Products

Rejstřík

052

Index

Materiály

060

Materials

O nás

About us

Firma	004
Company	
Návrhy osvětlení	006
Lighting design	
Zakázková výroba	008
Custom production	

Firma

Company

Jsme ryze česká společnost, která působí na trhu svítidel již od roku 1997. Zlomovým okamžikem byl rok 2007, kdy jsme na trh uvedli první námi navržené a vyrobené svítidlo. Používáme vysoce kvalitní materiály, klademe důraz na jednotlivé detaily a precizní zpracování. Naše vize je navrhovat výrobky tak, abychom architektům, designérům či konečným uživatelům umožnili maximální variabilitu v řešení osvětlení rezidenčních a komerčních interiérů.

Gustav Salinger
zakladatel, výkonný ředitel/founder, executive director



- 1997
- Založení společnosti/Founding of the company
- 2004
- Zahájení vývoje vlastních produktů/Initial development of our own products
- 2007
- Vlastní kolekce uvedeny na trh/Introduction of our own collections
- 2009
- Rozšíření výroby v Karlových Varech/Expansion of production in Karlovy Vary
- 2014
- LOTUS, MERCUR, INFOS, TUBE - nové kolekce/new collections

We are a 100% Czech company which has been in the lighting sector since 1997. A turning point came in 2007, when the first luminaire designed and manufactured by the company was put on the market. We use high-quality materials and place an emphasis on individual details and precision work. Our vision is to design products which offer architects, designers and end users maximum flexibility in planning the lighting of residential or commercial interiors.

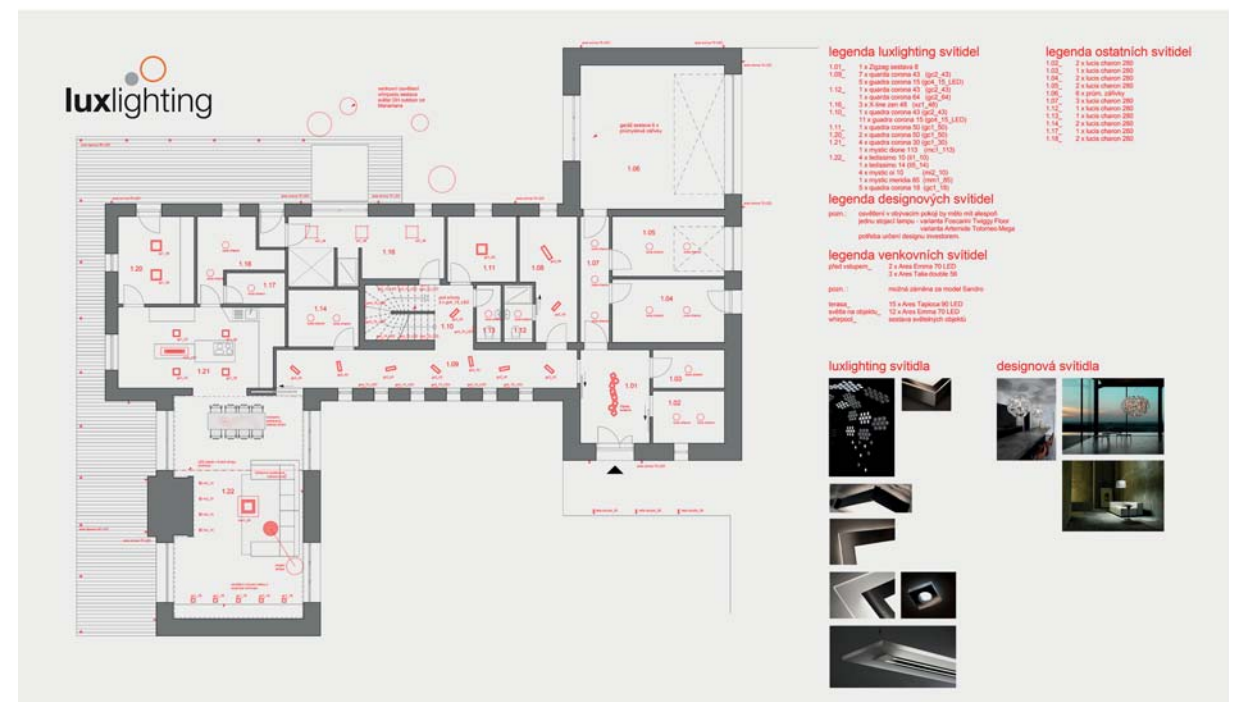
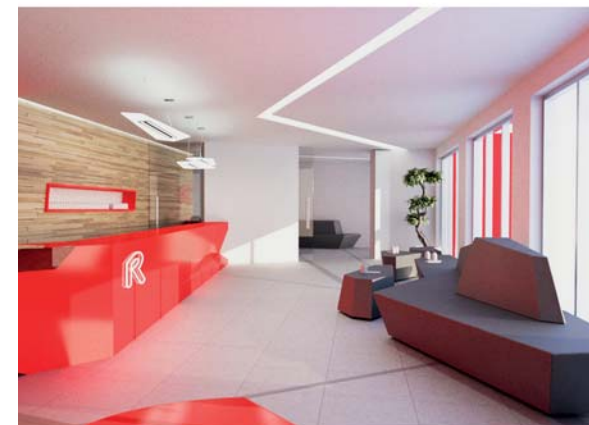


Návrhy osvětlení

Lighting design

Návrhy interiérového osvetlenia zpracovávame na mieru každému zákazníkovi. Zohľadňujeme svetelné podmienky daného priestoru, ctíme design interiéru a dodávame kompletné riešenie vrátane technickej podpory. U náročnejších projektů nabízíme možnosť zpracování fotorealistickej 3d vizualizácie.

We provide customized lighting design for every customer. We take into account the lighting conditions of the given space, respect the interior design, and deliver a comprehensive solution, including technical support. For more demanding projects, we also can provide photo-realistic 3D visualizations.



Zakázková výroba

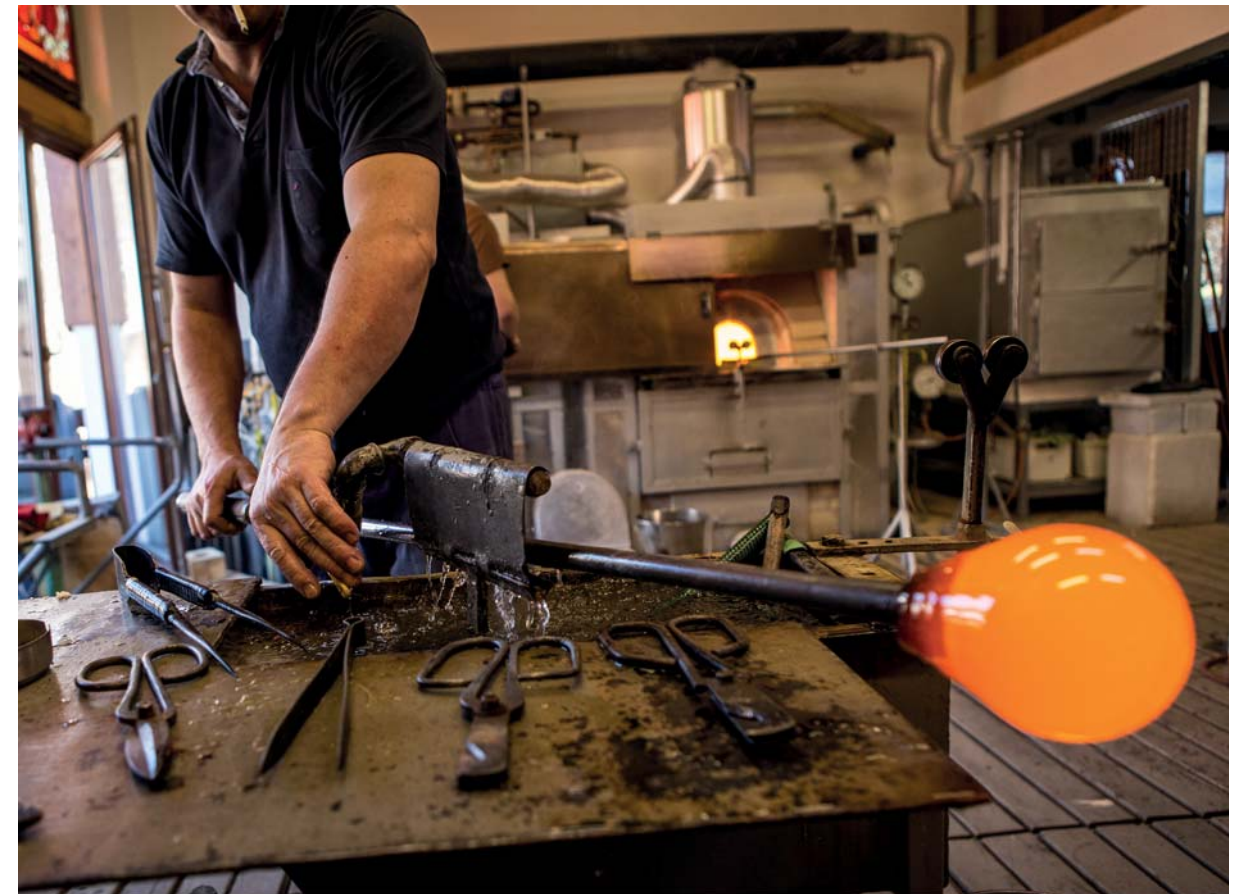
Custom production

Kromě výroby z typických materiálů pro Luxlighting - Perspex®, broušený nerez, či leštěný hliník, nabízíme i zpracování unikátních solitérů z ručně tvarovaného skla. Díky kreativě při navrhování a spolupráci s šikovnými řemeslníky, dokážeme vyhovět i velmi atypickým požadavkům. Vývoj každého nového produktu je kombinací několika faktorů: základní myšlenka neboli obsah díla a jeho určení, správné pochopení vlastností použitého materiálu a také možnosti jeho zpracování. Nejinak je tomu i u skla. Sklo je svými optickými vlastnostmi přímo předurčené k výrobě svítidel. Při tepelném zpracování je k němu nutno přistupovat jako k organickému materiálu a dle toho hledat způsoby jeho tvarování. Snažíme se tento proces uchopit v jeho holé podstatě. Sklářské řemeslo je definované již po několik staletí. Propůjčujeme si tyto rozmanité techniky a aplikujeme je na funkční výrobky - svítidla, s přesahem do uměleckého objektu, jenž má svoji obsahovou hloubku a čisté umístění v architektonickém celku.

In addition to production using typical materials for Luxlighting such as Perspex® and polished aluminum, we can also work with unique pieces of hand-shaped glass. Thanks to our creative design team and skilled craftsmen, we're able to fill even the most demanding atypical orders. The development of every new product is a combination of several factors: the basic concept or nature of the work and what it is intended for, the proper understanding of the properties of the material used, and the manners in which it can be worked. It's no different with glass. Because of its optical properties, glass is ideal for producing lighting fixtures. When working with heated glass, it must be treated as an organic material, giving insight into ways of shaping it. We try to grasp the very essence of this process. The art of glassmaking has been refined for centuries. We borrow many diverse techniques and apply them to functional products - luminaires, as well as art objects, which have an integral place within the world of architecture.



MgA. Martin Tocháček
designér



Produkty

Products

.....		
Vysvětlivky / Descriptions		012
.....		
uni.body		014
.....		
quadra	corona	016
	silky	018
.....		
retro	corona	020
	silky	022
.....		
zig zag		024
.....		
up	corona	026
.....		
mystic	meridia	028
	dione	030
	methis	032
	io	034
.....		
x-line	zen	036
	color	038
.....		
ledissimo	direct	040
	indirect	042
.....		
lotus		044
.....		
tube		046
.....		
mercur		048
.....		
infos		050
.....		

Vysvětlivky

Descriptions

Provedení/Finish

- .00

broušený nerez
brushed stainless steel
- .01

leštěný nerez
polished stainless steel
- .02

eloxovaný hliník
anodized aluminium
- .03

RAL barva dle výběru
RAL color of your choice
- .04

bílá
white
- .05

černá
black
- .06

červená
red
- .07

zelená
green
- .08

modrá
blue
- .09

růžová
pink
- .10

žlutá
yellow
- .11

fialová
purple
- .12

oranžová
orange
- .13

bílá/stříbrná
white/silver
- .14

bílá/zlatá
white/gold

Vlastnosti/Features

- vestavné nástěnné
wall mount
- vestavné stropní
ceiling mount
- přisazené nástěnné
surface wall mouont
- přisazené stropní
surface ceiling mount
- závěsné, přímý zdroj
suspended - direct lighting
- závěsné, nepřímý zdroj
suspended - indirect lighting
- závěsné, přímý & nepřímý zdroj
suspended, direct & indirect lighting
- LED zdroj
LED light source
- nutnost 12V trafo
12V transformer required
- montáž do elektroinstalační krabice
installation in an electrical box
- elektronický předřadník
electronic ballast
- ochranná folie na kovovém povrchu
protective foil on the metal surface
- patentovaný magnetický systém
patented magnetic system

Volitelné/Optional

- stmívání
dimming
- LED v provedení RGB
LED in RGB version
- krytí proti vlhkosti IP44
IP44 moisture protection

Rozměry/Dimensions

- 200

vnější část
outer part
- 200

vestavná část
recessed part

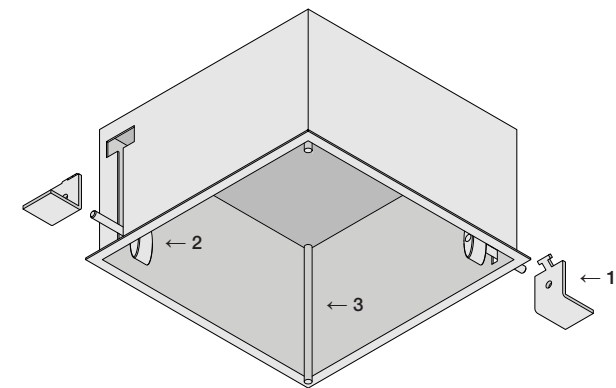
uni.body

Univerzální zápusné tělo uni.body tvoří jádro několika kolekcí. Pečlivě navržená konstrukce těla z lakovaného plechu umožňuje velmi jednoduchou instalaci a údržbu, v neposlední řadě pak poskytuje uživateli svobodu výběru. Pomocí patentovaného magnetického systému je totiž možné zápusné tělo osadit krytem z vybrané kolekce, případně si nechat vyrobit na zakázku tvar dle vlastního návrhu.

The universal recessed uni.body is the heart of several collections. Carefully designed construction using lacquered sheet metal makes for easy installation and maintenance, and also gives the user freedom of choice. Using a patented magnetic system, it is possible to mount a cover from the collection of your choice over the recessed fixture, or possibly custom order one of your own design.

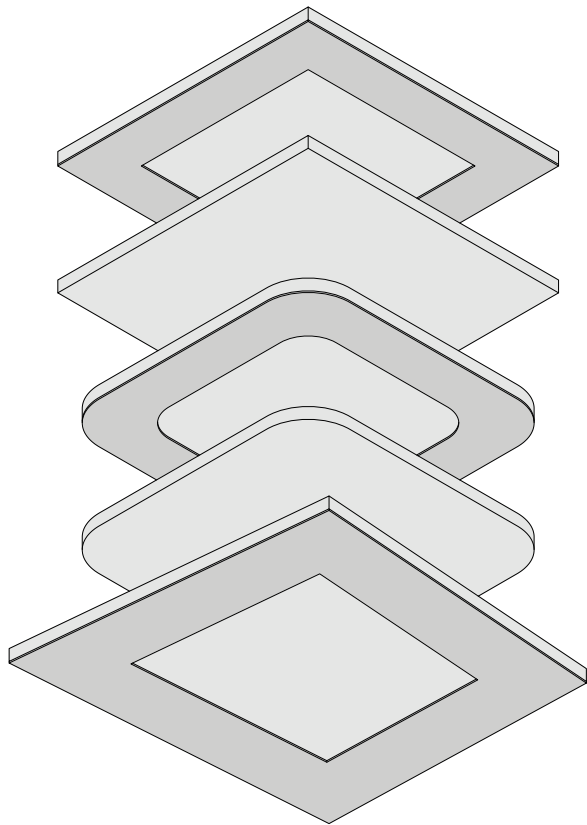
uni.body

- 1
zarážky/stoppers
- 2
šrouby/screws
- 3
vymezovací trny/spacers



←
uni.body
150x150x90

kompatibilní kolekce/compatible collections



←
quadra
corona 18

←
quadra
silky 18

←
retro
corona 18

←
retro
silky 18

←
zig zag
22

quadra corona

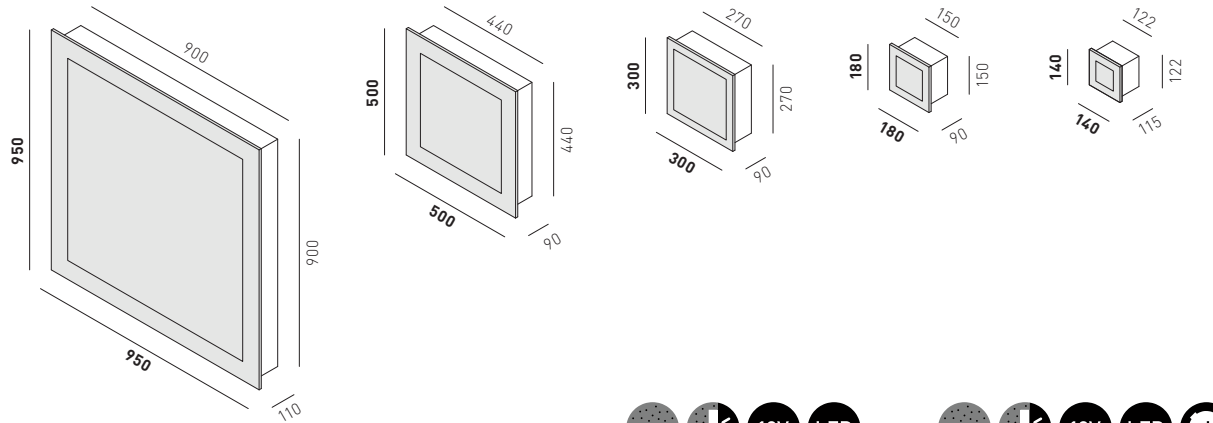


quadra corona 95 quadra corona 50 quadra corona 30 quadra corona 18 quadra corona 14

12095.00 **12050.00** **12030.00** **12018.00** **12014.00**

výzbroj/equipment
4x 39 W T5 G5 **výzbroj/equipment**
4x 36 W TC-L 2G11
8040 lm LED **výzbroj/equipment**
2x 24 W TC-F 2G10
2010 lm LED **výzbroj/equipment**
1x 18 W TC-F 2G10
2000 lm LED **výzbroj/equipment**
2x 15 W E27

napětí/voltage
230 V **napětí/voltage**
230 V **napětí/voltage**
230 V **napětí/voltage**
230 V **napětí/voltage**
230 V

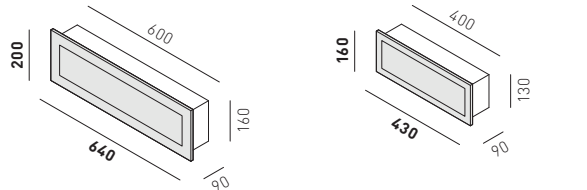


quadra corona 64 quadra corona 43

12064.00 **12043.00**

výzbroj/equipment
1x 55 W TC-L 2G11
4134 lm LED **výzbroj/equipment**
1x 24 W TC-L 2G11
2756 lm LED

napětí/voltage
230 V **napětí/voltage**
230 V

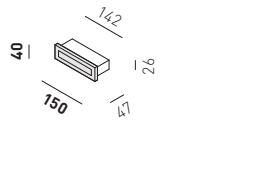


quadra LED corona 15

12015.00

výzbroj/equipment
1,5 W LED

napětí/voltage
12 V DC

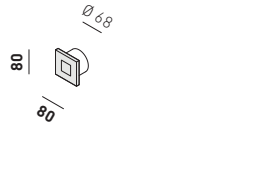


quadra LED corona 8

12008.00

výzbroj/equipment
1 W LED

napětí/voltage
12 V DC



Provedení/Finish: .00 .01 .02

Kolekce quadra corona využívá systému univerzálních vestavných těl uni.body a patentovaného magnetického uchycení krytu z akrylátového skla Perspex®. Měkké světlo vycházející zpod krycího rámečku vytváří působivý efekt korony.

The quadra corona collection uses a system of universal recessed uni.body fixtures and patented magnetic mounts for Perspex® acrylic glass covers. The soft light coming from under the cover frame creates an impressive corona effect.



quadra silky



quadra silky 50

quadra silky 30

quadra silky 18

quadra silky 14

14050.00

14030.00

14018.00

14014.00

výzbroj/equipment
4x 36 W TC-L 2G11
8040 lm LED

napětí/voltage
230 V

výzbroj/equipment
2x 24 W TC-F 2G10
2010 lm LED

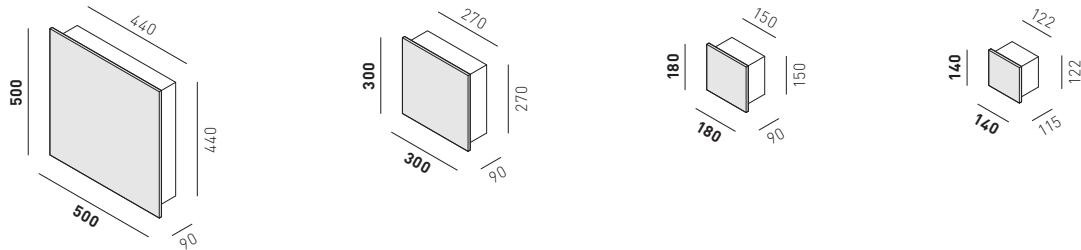
napětí/voltage
230 V

výzbroj/equipment
1x 18 W TC-F 2G10
2000 lm LED

napětí/voltage
230 V

výzbroj/equipment
2x 15 W E27

napětí/voltage
230 V



quadra silky 64

quadra silky 43

14064.00

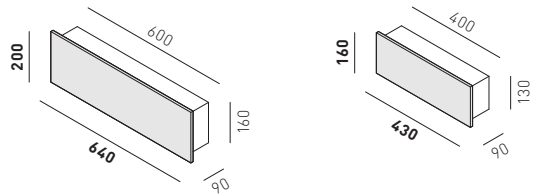
14043.00

výzbroj/equipment
1x 55 W TC-L 2G11
4134 lm LED

napětí/voltage
230 V

výzbroj/equipment
1x 24 W TC-L 2G11
2756 lm LED

napětí/voltage
230 V

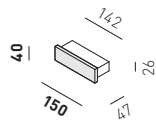


quadra LED silky 15

14015.00

výzbroj/equipment
1,5 W LED

napětí/voltage
12 V DC

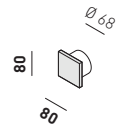


quadra LED silky 8

14008.00

výzbroj/equipment
1 W LED

napětí/voltage
12 V DC



Magnetický kryt svítidel z matného akrylátového kolekce quadra silky není osazen viditelným kovovým rámečkem, vytváří tak minimalistickou alternativu ke kolekci quadra corona.

The magnetic fixture cover of the quadra silky collection is made of frosted acrylic and doesn't have any metal frame, thus creating a minimalist alternative to the quadra corona collection.



retro corona



retro corona 110	retro corona 54	retro corona 32	retro corona 18
15110.00	15054.00	15032.00	15018.00
výzbroj/equipment 4x39 W T5 G5	výzbroj/equipment 4x36 W TC-L 2G11 8040 lm LED	výzbroj/equipment 2x 24 W TC-F 2G10 2010 lm LED	výzbroj/equipment 1x 18 W TC-F 2G10 2000 lm LED
napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V



retro corona 14
15014.00
výzbroj/equipment 2x 15 W E27
napětí/voltage 230 V



retro LED corona 8
15008.00
výzbroj/equipment 1 W LED
napětí/voltage 12 V DC

Provedení/Finish: .00 .01 .02

Kolekce retro corona využívá stejně jako kolekce quadra systému univerzálních vestavných těl uni.body a patentovaného magnetického uchycení krytu z akrylátového skla Perspex®. Zaoblené rohy krytu působí svěžím retro dojmem.

Like the quadra collection, the retro corona collection uses a system of universal recessed uni.body fixtures and patented magnetic mounts for Perspex® acrylic glass covers. The rounded corners of the cover create a fresh retro feel.



retro silky



retro silky 54	retro silky 32	retro silky 18	retro silky14
17054.00	17032.00	17018.00	17014.00
výzbroj/equipment 4x36 W TC-L 2G11 8040 lm LED napětí/voltage 230 V	výzbroj/equipment 2x 24 W TC-F 2G10 2010 lm LED napětí/voltage 230 V	výzbroj/equipment 1x 18 W TC-F 2G10 2000 lm LED napětí/voltage 230 V	výzbroj/equipment 2x 15 W E27 napětí/voltage 230 V



retro LED silky 8
17008.00
výzbroj/equipment 1 W LED napětí/voltage 12 V DC

Magnetický kryt svítidel z matného akrylátového kolekce retro silky není osazen viditelným kovovým rámečkem, vytváří tak minimalistickou alternativu ke kolekci retro corona.

The magnetic fixture cover of the retro silky collection is made of frosted acrylic and doesn't have any metal frame, thus creating a minimalist alternative to the retro corona collection.



zig zag

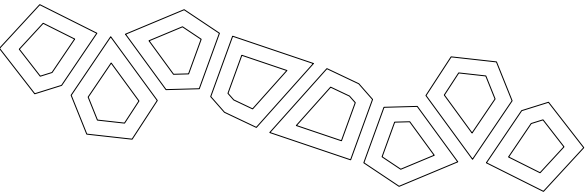


zig zag 128	zig zag 72	zig zag 44	zig zag 22
18128.00	18072.00	18044.00	18022.00
výzbroj/equipment 4x 39 W T5 G5	výzbroj/equipment 4x 36 W TC-L 2G11 8040 lm LED	výzbroj/equipment 2x 24 W TC-F 2G10 2010 lm LED	výzbroj/equipment 1x 18 W TC-F 2G10 2000 lm LED
napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V



zig zag LED 10
18010.00
výzbroj/equipment 1 W LED
napětí/voltage 12 V DC

Ukázka kompozice/Sample composition



Provedení/Finish: .00 .01 .02

Hlavní předností kolekce zig zag je rozmanitost. Kryty jednotlivých svítidel se vyrábí vždy v několika tvarových variantách, což umožňuje vytvářet působivé, hravé a originální kompozice.

The main advantage of the zig zag collection is variety. The covers of individual lights are always produced in several different shapes, giving a playful impression of originality.



up corona



up corona 95	up corona 50	up corona 35	up corona 20
19095.00	19050.00	19035.00	19020.00
výzbroj/equipment 4x39 W T5 G5	výzbroj/equipment 4x36 W TC-L 2G11 8040 lm LED	výzbroj/equipment 2x 36 W TC-F 2G10 3007 lm LED	výzbroj/equipment 1x 24 W TC-F 2G10 2000 lm LED
napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V



up corona 62	up corona 40
19062.00	19040.00
výzbroj/equipment 1x 55 W TC-L 2G11 4134 lm LED	výzbroj/equipment 1x 24 W TC-L 2G11 2756 lm LED
napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V



up LED corona 10
19010.00
výzbroj/equipment 4 W power LED
napětí/voltage 230 V

Provedení/Finish: .00 .01 .02

Pro minimalistickou kolekci up je charakteristické precizní zpracování montury z kartáčované nerez oceli a krytu z akrylátového skla se systémem magnetického uchycení.

This minimalist collection is characterized by a precision-crafted brushed stainless steel mount and acrylic glass cover with magnetic mounts.



mystic meridia



mystic meridia 85	mystic meridia 65	mystic meridia 55
22085.00	22065.00	22055.00
výzbroj/equipment 4x 24 W TC-L 2G11 8008 lm LED napětí/voltage 230 V	výzbroj/equipment 1x 55 W T16-R 2Gx13 4004 lm LED napětí/voltage 230 V	výzbroj/equipment 1x 55 W T16-R 2Gx13 4004 lm LED napětí/voltage 230 V

Exkluzivní stropní přisazená svítidla z kolekce mystic meridia poskytují jemné a měkké osvětlení. Charakteristickým prvkem kolekce je 20 milimetrů silný kryt z akrylátového skla v matné úpravě.

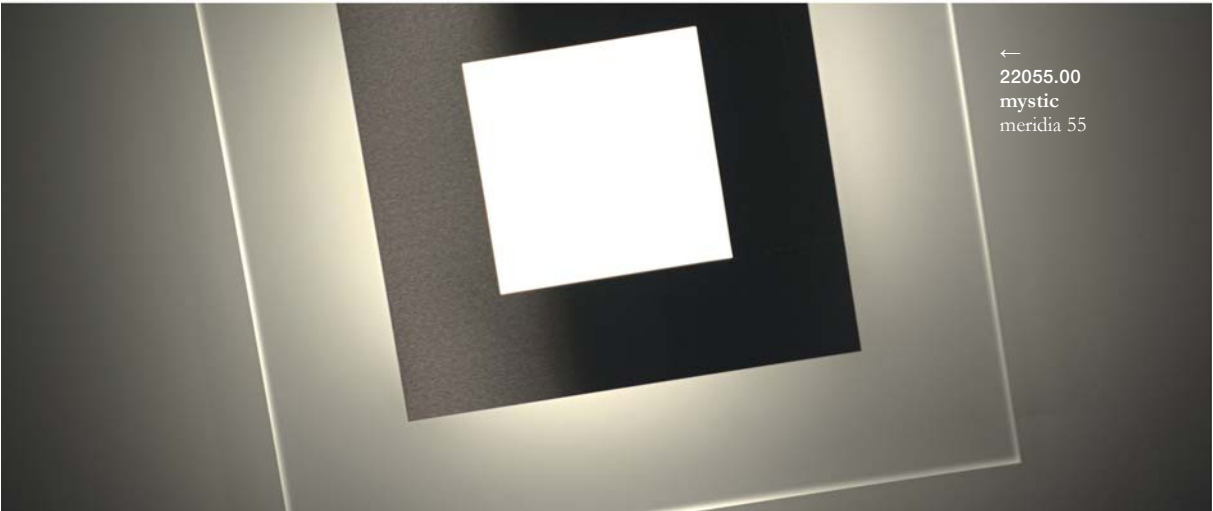
The exclusive surface ceiling mount lights of the mystic meridia collection provide subtle, soft lighting. The hallmark of the collection is the 20 mm thick cover made of frosted acrylic glass.



→
22065.00
mystic
meridia 65



←
22085.00
mystic
meridia 85



←
22055.00
mystic
meridia 55

mystic dione



mystic dione 150+LED



mystic dione 150

mystic dione 113

22150.00+LED

výzbroj/equipment
2x 39 W T5 G5 + LED 15 W

napětí/voltage
230 V

22150.00

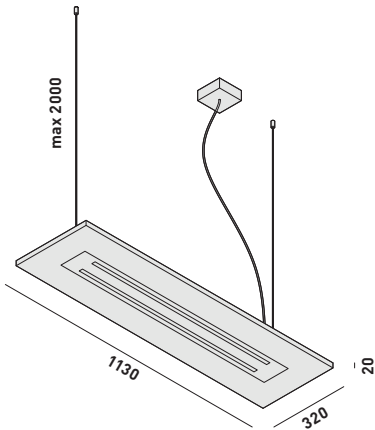
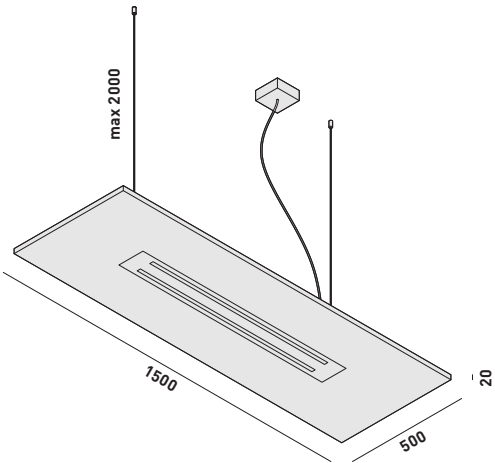
výzbroj/equipment
2x 39 W T5 G5

napětí/voltage
230 V

22113.00

výzbroj/equipment
2x 39 W T5 G5

napětí/voltage
230 V



Provedení/Finish: .00 .01 .02

Lustry z kolece mystic dione nabízí minimalistický design, dokonalé zpracování a vyvážený poměr přímého a nepřímého osvětlení.

The chandeliers of the mystic dione collection feature a minimalist design, excellent craftsmanship, and a fine balance between direct and indirect lighting.



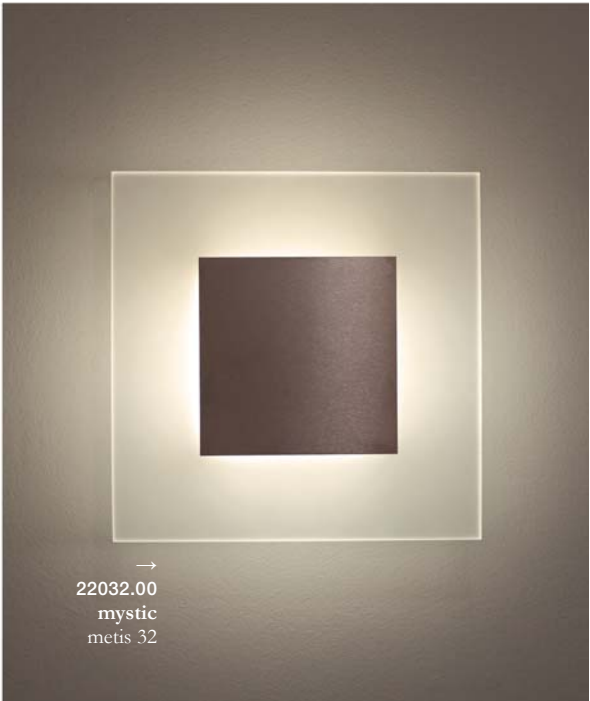
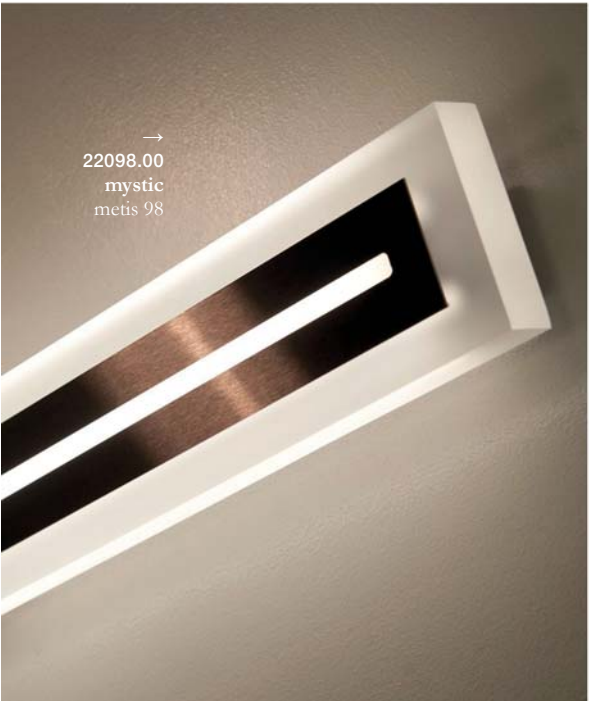
mystic metis



mystic metis 128	mystic metis 98	mystic metis 68	mystic metis 32
22128.00	22098.00	22068.00	22032.00
výzbroj/equipment 1x 28 W SLS G5	výzbroj/equipment 1x 21 W SLS G5	výzbroj/equipment 1x 24 W SLS G5	výzbroj/equipment 1x 16 W CF-L GR10q 200 lm LED
napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V

Svítlidla z kolekce mystic metis je možné upevnit jak na strop, tak na stěnu. Charakteristickým prvkem kolekce je 20 mm silný kryt z akrylátového skla v matné úpravě.

Luminaires from the mystic metis collection can be mounted on both ceilings and walls. The hallmark of the collection is the 20 mm thick cover made of frosted acrylic glass.



mystic io

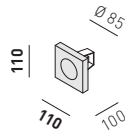


mystic io 10 mystic io 11

22010.00

výzbroj/equipment
8 W Power LED

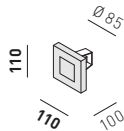
napětí/voltage
230 V



22011.00

výzbroj/equipment
8 W Power LED

napětí/voltage
230 V



Provedení/Finish: .00 .01 .02

Bodové svítidlo mystic io poskytuje díky 8 W LED modulu dostatek světla i vzhledem ke své velikosti. Kryt svítidla je tvořen 20 mm silnou deskou z akrylátového skla v matné úpravě doplněné nerez stínidlem.

Thanks to its 8 W LED module, the mystic io spotlight system offers plenty of light, despite its size. Light fixtures are covered with a 20 mm thick plate of frosted acrylic glass with a stainless steel shade.



x-line zen



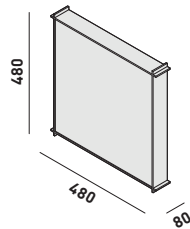
x-line zen 48

x-line zen 37

x-line zen 18

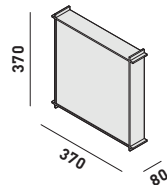
23548.____

výzbroj/equipment
2x 24 W TC-L 2G11
3007 lm LED
napětí/voltage
230 V



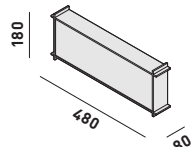
23537.____

výzbroj/equipment
2x 18 W TC-L 2G11
2010 lm LED
napětí/voltage
230 V



23518.____

výzbroj/equipment
1x 24 W TC-L 2G11
1378 lm LED
napětí/voltage
230 V



Provedení/Finish:

.04

.05

Svítlidla x-line zen jsou vyráběna v černé a bílé barvě ve vysokém lesku. Charakteristickým znakem této kolekce je vtipná a jednoduchá konstrukce, decentní osvětlení stropu a neotřelý originální design.

X-line zen luminaires come in high gloss black or white. This collection is distinguished by its simple and clever construction, subtle ceiling light, and novel design.



x-line color



x-line color 48

x-line color 37

x-line color 18

23048.____	23037.____	23018.____
výzbroj/equipment 2x 24 W TC-L 2G11 3007 lm LED	výzbroj/equipment 2x 18 W TC-L 2G11 2010 lm LED	výzbroj/equipment 1x 24 W TC-L 2G11 1378 lm LED
napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V

Svítlidla x-line color září barvami. Tělo svítidla je sestaveno z barevných desek z akrylátové skla Perspex®, v nabídce je sedm barevných variant. Dalším charakteristickým znakem této kolekce je vtipná a jednoduchá konstrukce.

X-line color luminaires radiate color. The light fixture is made of colored plates of Perspex® acrylic glass, and the line offers a total of seven color variations. Another distinguishing feature of the collection is its simple and clever construction.



ledissimo direct



ledissimo direct 22

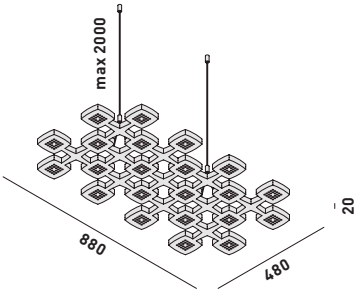
ledissimo direct 17

ledissimo direct 14

24022.00

výzbroj/equipment
22x 2 W LED

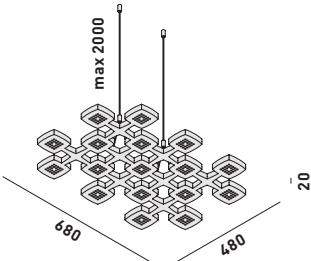
napětí/voltage
230 V



24017.00

výzbroj/equipment
17x 2 W LED

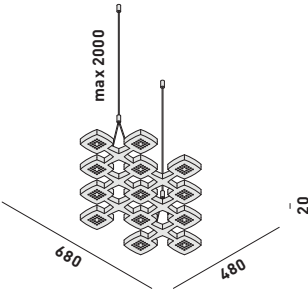
napětí/voltage
230 V



24014.00

výzbroj/equipment
14x 2 W LED

napětí/voltage
230 V



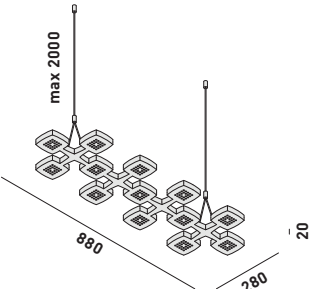
ledissimo direct 13

ledissimo direct 10

24013.00

výzbroj/equipment
13x 2 W LED

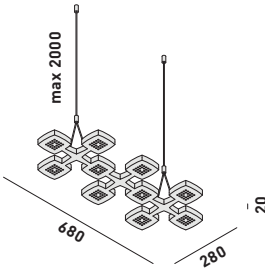
napětí/voltage
230 V



24010.00

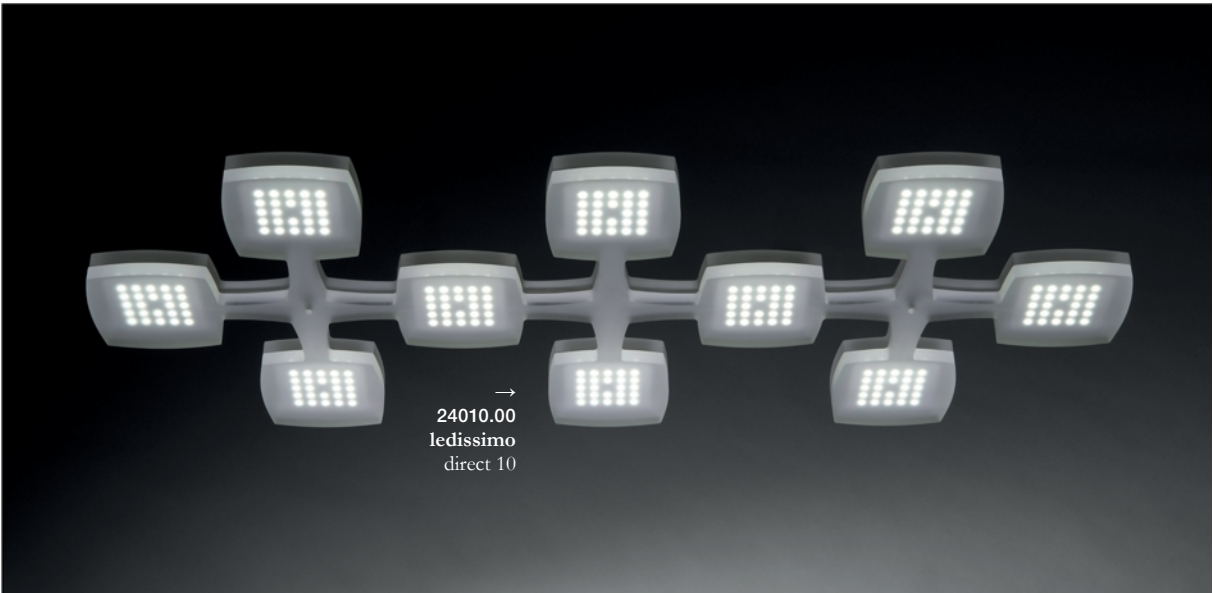
výzbroj/equipment
10x 2 W LED

napětí/voltage
230 V



Lustry ledissimo direct nabízí unikátní design a širokou variabilitu tvarů. Kombinací těchto svítidel lze vytvořit působivé prostorové sestavy. Pro tuto kolekci jsou LED zdroje vyráběny speciálně na zakázku.

Ledissimo direct chandeliers offer a unique design and wide variety of shapes. Impressive spatial effects can be created using combinations of these lights. LED light sources can be custom ordered for this collection.



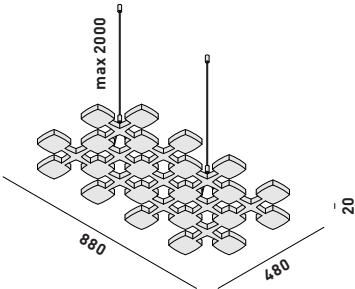
ledissimo indirect



ledissimo indirect 22

24122.00

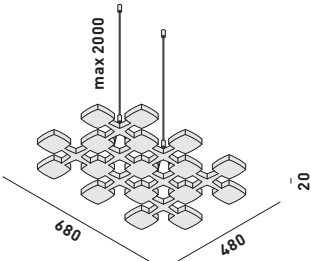
výzbroj/equipment
22x 2 W LED
napětí/voltage
230 V



ledissimo indirect 17

24117.00

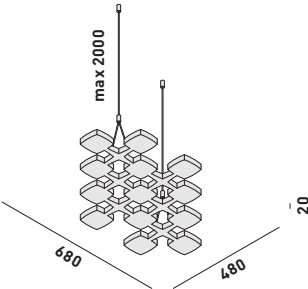
výzbroj/equipment
17x 2 W LED
napětí/voltage
230 V



ledissimo indirect 14

24114.00

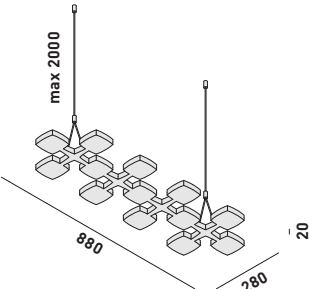
výzbroj/equipment
14x 2 W LED
napětí/voltage
230 V



ledissimo indirect 13

24113.00

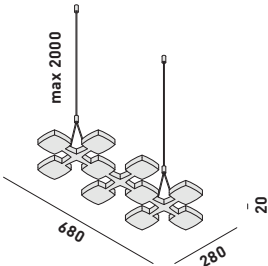
výzbroj/equipment
13x 2 W LED
napětí/voltage
230 V



ledissimo indirect 10

24110.00

výzbroj/equipment
10x 2 W LED
napětí/voltage
230 V



Lustry z kolekce ledissimo indirect vytváří intimní a měkké nepřímé osvětlení. Stejně jako v případě sesterské kolekce ledissimo direct je možné vytvářet originální prostorové kompozice z několika rozměrových variant.

Ledissimo indirect chandeliers create intimate and soft indirect lighting. Just like their sister collection ledissimo direct, it is possible to create original spatial compositions by using several different-sized fixtures.



lotus



lotus 125

lotus 85

50125.____

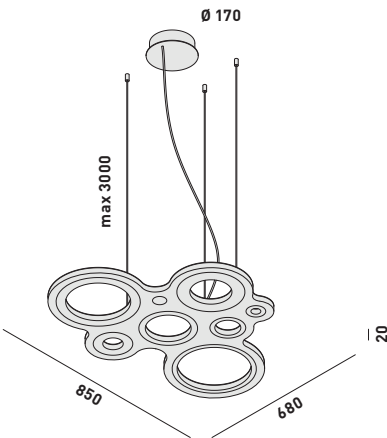
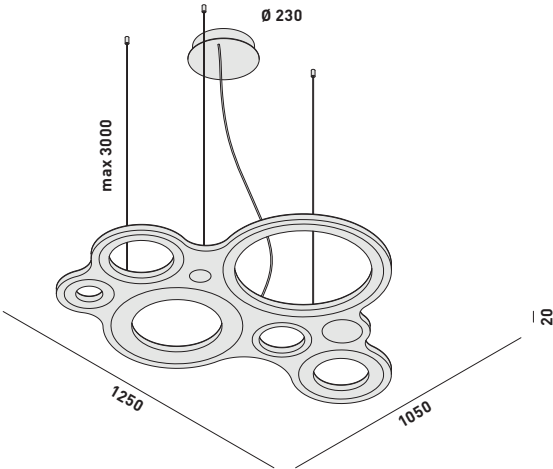
50085.____

výzbroj/equipment
129 W LED

výzbroj/equipment
116 W LED

napětí/voltage
230 V

napětí/voltage
230 V



Provedení/Finish:

.04

.05

Design svítidla Lotus se všemi závěsnými lanky a přívodními kabely lze chápat jako analogii vodních rostlin se svými kruhovými listy na hladině a soustavou stonků pod ní. Díky dvěma velikostním variantám pak lze vytvářet rozsáhlé, závěsné či nástěnné, přirozeně na sebe navazující struktury.

The design of Lotus lights with their hanging lines and power cables can be compared to water plants with their round leaves on the surface and stems below. As there are two different sizes, it is possible to create extensive hanging or wall-mounted structures which naturally tie in to one another.



tube



tube 120/1000	tube 120/700	tube 120/500	tube 105/860	tube 105/600	tube 105/430
61210.00	61270.00	61250.00	61086.00	61060.00	61043.00
výzbroj/equipment 11 W LED PAR 30 90mm, 680 lm	výzbroj/equipment 11 W LED PAR 30 90mm, 680 lm	výzbroj/equipment 11 W LED PAR 30 90mm, 680 lm	výzbroj/ equipment 11 W LED PAR 30 90mm, 680 lm	výzbroj/equipment 11 W LED PAR 30 90mm, 680 lm	výzbroj/equipment 11 W LED PAR 30 90mm, 680 lm
napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V



tube 75/740	tube 75/520	tube 75/360	tube 50/640	tube 50/430	tube 50/300
61210.00	61270.00	61250.00	61086.00	61060.00	61043.00
výzbroj/equipment 11 W LED PAR 30 90mm, 345 lm	výzbroj/equipment 11 W LED PAR 30 90mm, 345 lm	výzbroj/equipment 11 W LED PAR 30 90mm, 345 lm	výzbroj/ equipment 11 W LED PAR 30 90mm, 190 lm	výzbroj/ equipment 11 W LED PAR 30 90mm, 190 lm	výzbroj/equipment 11 W LED PAR 30 90mm, 190 lm
napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V	napětí/voltage 230 V

Provedení/Finish: .13 .14

Tube je kolekci ambientních svítidel s minimalistickým designem. Jednoduchá, čistá forma bez viditelných spojů spolu s precizním provedením z nich dělá ideální architektonický prvek. Díky jednoduchému způsobu instalace a širokému výběru proporcí i barev lze vytvářet rozměrné a originální kompozice.



Tube is a collection of ambient lights with minimalist design. Simple and clean forms with no visible mounts and precision crafting make these fixtures ideal for architecture. Thanks to their simple installation and wide range of colors and sizes, one can create large original compositions.



mercur



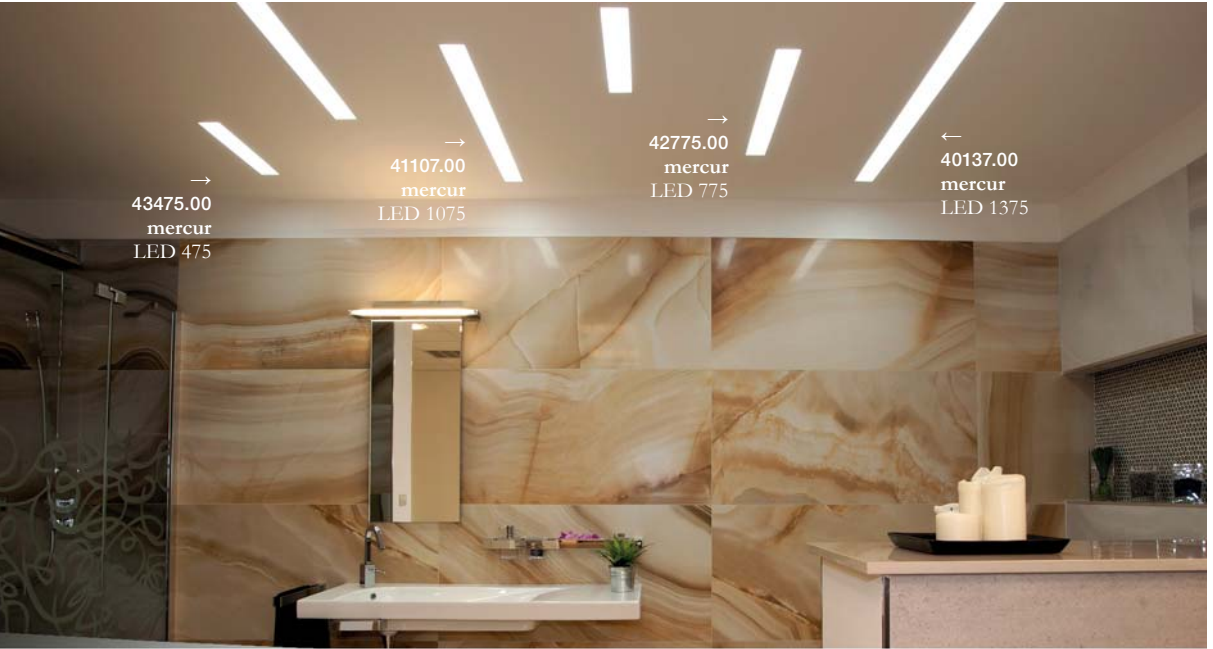
mercur LED 1375	mercur LED 1075	mercur LED 775
40137.00	41107.00	42775.00
výzbroj/equipment 42 W LED napětí/voltage 12 V/DC	výzbroj/equipment 33 W LED napětí/voltage 12 V/DC	výzbroj/equipment 24 W LED napětí/voltage 12 V/DC



lotus LED 475
43475.00
výzbroj/equipment 15 W LED napětí/voltage 12 V/DC

Mercur je kolekce minimalistických zápusných svítidel bez viditelného rámečku. Nabízené rozměry je možné propojovat mezi sebou a vytvářet tak plynulé světelné pruhy.

Mercur is a collection of minimalist recessed light fixtures without any visible frame. The dimensions offered can be combined to create continuous bands of light.



infos



infos 50

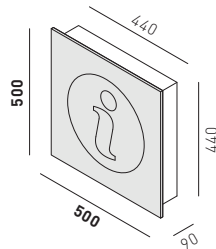
infos 30

infos 18

infos 14

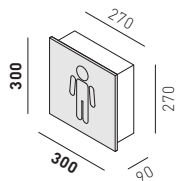
16050.00

výzbroj/equipment
4x 36 W TC-L 2G11
8040 lm LED
napětí/voltage
230 V



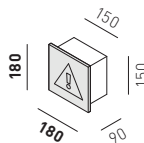
16030.00

výzbroj/equipment
2x 24 W TC-F 2G10
2010 lm LED
napětí/voltage
230 V



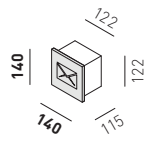
16018.00

výzbroj/equipment
1x 18 W TC-F 2G10
2000 lm LED
napětí/voltage
230 V



16014.00

výzbroj/equipment
2x 15 W E27
napětí/voltage
230 V

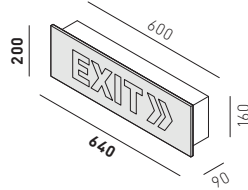


infos 64

infos 43

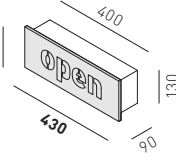
16064.00

výzbroj/equipment
1x 55 W TC-L 2G11
4134 lm LED
napětí/voltage
230 V



16043.00

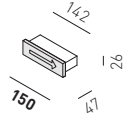
výzbroj/equipment
1x 24 W TC-L 2G11
2756 lm LED
napětí/voltage
230 V



infos LED 15

16015.00

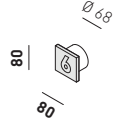
výzbroj/equipment
1,5 W LED
napětí/voltage
12 V DC



infos LED 8

16008.00

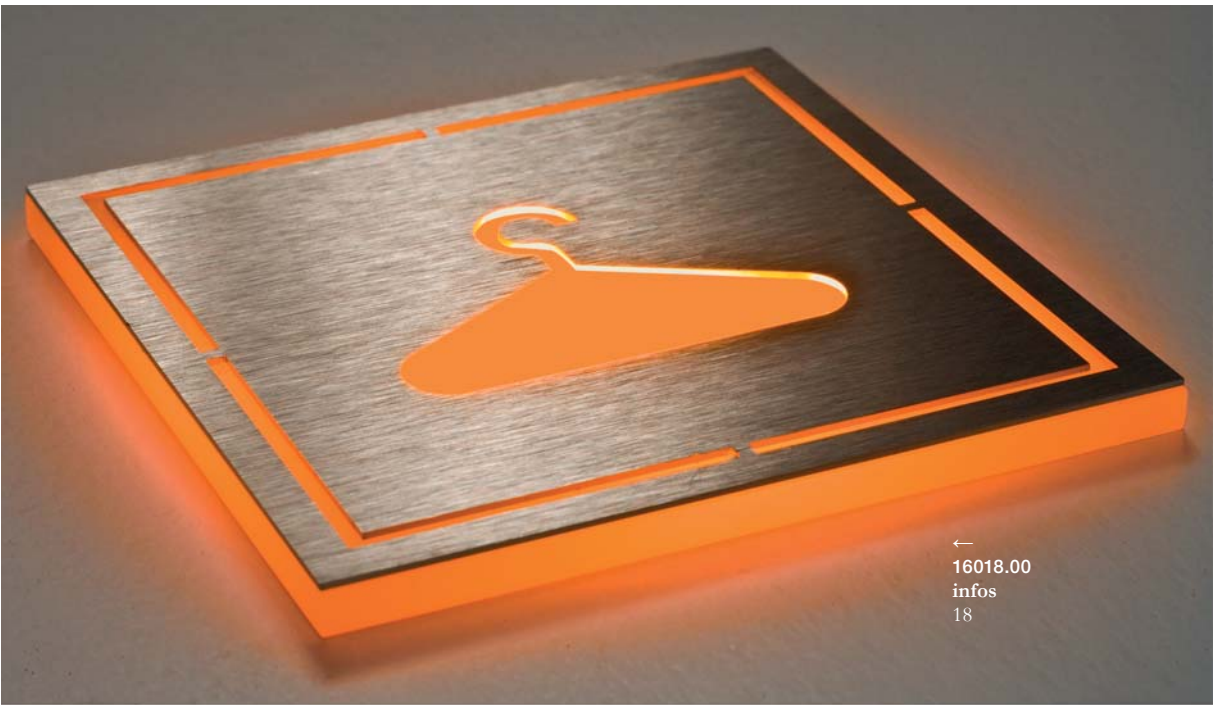
výzbroj/equipment
1 W LED
napětí/voltage
12 V DC



Provedení/Finish: .00 .01 .02

Z prvků kolekce infos lze vytvořit originální informační systém. Do plochy z nerezů je možné vyfrézovat logo, piktogram, text, nebo jakoukoliv jinou grafickou aplikaci dle požadavku.

The infos collection can be used to create original signage. Logos, pictograms, texts or any other graphics can be cut into stainless steel sheet to meet your needs.



Rejstřík

Index

018	quadra corona 95	quadra corona 50	quadra corona 30
quadra corona	12095.00 rozměry/dimensions 950 x 950 mm 900 x 900 x 110 mm váha/weight 14.9 kg	12050.00 rozměry/dimensions 500 x 500 mm 440 x 440 x 90 mm váha/weight 7.9 kg	12030.00 rozměry/dimensions 300 x 300 mm 270 x 270 x 90 mm váha/weight 2.9 kg

quadra corona 18	quadra corona 14	quadra corona 64	quadra corona 43
12018.00 rozměry/dimensions 180 x 180 mm 150 x 150 x 90 mm váha/weight 1.3 kg	12014.00 rozměry/dimensions 140 x 140 mm 122 x 122 x 115 mm váha/weight 1.1 kg	12064.00 rozměry/dimensions 640 x 200 mm 600 x 160 x 90 mm váha/weight 2.8 kg	12043.00 rozměry/dimensions 430 x 160 mm 400 x 130 x 90 mm váha/weight 2.7 kg

quadra LED corona 15	quadra LED corona 8	020	quadra silky 50
12015.00 rozměry/dimensions 150 x 40 mm 142 x 26 x 47 mm váha/weight 220 g	12008.00 rozměry/dimensions 80 x 80 mm Ø 68 mm váha/weight 140 g	quadra silky	14050.00 rozměry/dimensions 500 x 500 mm 440 x 440 x 90 mm váha/weight 7.9 kg

quadra silky 30	quadra silky 18	quadra silky 14	quadra silky 64
14030.00 rozměry/dimensions 300 x 300 mm 270 x 270 x 90 mm váha/weight 2.9 kg	14018.00 rozměry/dimensions 180 x 180 mm 150 x 150 x 90 mm váha/weight 1.3 kg	14014.00 rozměry/dimensions 140 x 140 mm 122 x 122 x 115 mm váha/weight 1.1 kg	14064.00 rozměry/dimensions 640 x 200 mm 600 x 160 x 90 mm váha/weight 2.8 kg

quadra silky 43	quadra LED silky 15	quadra LED silky 8
14043.00 rozměry/dimensions 430 x 160 mm 400 x 130 x 90 mm váha/weight 2.7 kg	14015.00 rozměry/dimensions 150 x 40 mm 142 x 26 x 47 mm váha/weight 220 g	14008.00 rozměry/dimensions 80 x 80 mm Ø 68 mm váha/weight 140 g

022	retro corona 110	retro corona 54	retro corona 32
retro corona	15110.00 rozměry/dimensions 1100 x 1100 mm 900 x 900 x 110 mm váha/weight 15.8 kg	15054.00 rozměry/dimensions 540 x 540 mm 440 x 440 x 90 mm váha/weight 8.9 kg	15032.00 rozměry/dimensions 320 x 320 mm 270 x 270 x 90 mm váha/weight 3.1 kg

retro corona 18	retro corona 14	retro LED corona 8
15018.00 rozměry/dimensions 180 x 180 mm 150 x 150 x 90 mm váha/weight 1.3 kg	15014.00 rozměry/dimensions 140 x 140 mm 122 x 122 x 115 mm váha/weight 1.1 kg	15008.00 rozměry/dimensions 80 x 80 mm Ø 68 mm váha/weight 140 g

024	retro silky 54	retro silky 32	retro silky 18
retro silky	17054.00 rozměry/dimensions 540 x 540 mm 440 x 440 x 90 mm váha/weight 8.9 kg	17032.00 rozměry/dimensions 320 x 320 mm 270 x 270 x 90 mm váha/weight 3.1 kg	17018.00 rozměry/dimensions 180 x 180 mm 150 x 150 x 90 mm váha/weight 1.3 kg

retro silky 14	retro LED silky 8	026	zig zag 128
17014.00 rozměry/dimensions 140 x 140 mm 122 x 122 x 115 mm váha/weight 1.1 kg	17008.00 rozměry/dimensions 80 x 80 mm Ø 68 mm váha/weight 140 g	zig zag	18128.00 rozměry/dimensions 1280 x 1230 mm 900 x 900 x 110 mm váha/weight 16.1 kg

zig zag 72	zig zag 44	zig zag 22	zig zag LED 10
18072.00 rozměry/dimensions 720 x 690 mm 440 x 440 x 90 mm váha/weight 8.9 kg	18044.00 rozměry/dimensions 440 x 420 mm 270 x 270 x 90 mm váha/weight 3.1 kg	18022.00 rozměry/dimensions 220 x 210 mm 150 x 150 x 90 mm váha/weight 1.3 kg	18010.00 rozměry/dimensions 100 x 100 mm Ø 68 mm váha/weight 140 g

028	up corona 95	up corona 50	up corona 35
up corona	19095.00	19050.00	19035.00
	rozměry/dimensions 950 x 950 x 100 mm	rozměry/dimensions 500 x 500 x 60 mm	rozměry/dimensions 350 x 350 x 60 mm
	váha/weight 17.8 kg	váha/weight 9.4 kg	váha/weight 4.8 kg

up corona 20	up corona 62	up corona 40	up LED corona 10
19020.00	19062.00	19040.00	19010.00
rozměry/dimensions 200 x 200 x 60 mm	rozměry/dimensions 620 x 180 x 60 mm	rozměry/dimensions 400 x 120 x 60 mm	rozměry/dimensions 100 x 100 x 60 mm
váha/weight 2.0 kg	váha/weight 3.6 kg	váha/weight 2.2 kg	váha/weight 600 g

030	mystic meridia 85	mystic meridia 65	mystic meridia 55
mystic meridia	22085.00	22065.00	22055.00
	rozměry/dimensions 850 x 850 x 70 mm	rozměry/dimensions 650 x 650 x 70 mm	rozměry/dimensions 550 x 550 x 70 mm
	váha/weight 9.2 kg	váha/weight 7.4 kg	váha/weight 6.9 kg

032	mystic dione 150+LED	mystic dione 150	mystic dione 113
mystic dione	22150.00+LED	22150.00	22113.00
	rozměry/dimensions 1500 x 500 x 20 mm	rozměry/dimensions 1500 x 500 x 20 mm	rozměry/dimensions 1130 x 320 x 20 mm
	váha/weight 16.7 kg	váha/weight 16.7 kg	váha/weight 11.3 kg

034	mystic metis 128	mystic metis 98	mystic metis 68
mystic metis	22128.00	22098.00	22068.00
	rozměry/dimensions 1280 x 80 x 50 mm	rozměry/dimensions 980 x 80 x 50 mm	rozměry/dimensions 680 x 80 x 50 mm
	váha/weight 2.1 kg	váha/weight 1.8 kg	váha/weight 1.5 kg

mystic metis 32	036	mystic io 10	mystic io 11
22032.00	mystic io	22010.00	22011.00
rozměry/dimensions 320 x 320 x 60 mm		rozměry/dimensions 110 x 110 mm 100 x Ø 85 mm	rozměry/dimensions 110 x 110 mm 100 x Ø 85 mm
váha/weight 2.4 kg		váha/weight 450 g	váha/weight 450 g

038	x-line zen 48	x-line zen 37	x-line zen 18
x-line zen	23548.___	23537.___	23518.___
	rozměry/dimensions 480 x 480 x 80 mm	rozměry/dimensions 370 x 370 x 80 mm	rozměry/dimensions 480 x 180 x 80 mm
	váha/weight 2.9 kg	váha/weight 2.4 kg	váha/weight 1.9 kg

040	x-line color 48	x-line color 37	x-line color 18
x-line color	23048.___	23037.___	23018.___
	rozměry/dimensions 480 x 480 x 80 mm	rozměry/dimensions 370 x 370 x 80 mm	rozměry/dimensions 480 x 180 x 80 mm
	váha/weight 2.9 kg	váha/weight 2.4 kg	váha/weight 1.9 kg

042	ledissimo direct 22	ledissimo direct 17	ledissimo direct 14
ledissimo direct	24022.00	24017.00	24014.00
	rozměry/dimensions 880 x 480 x 20 mm	rozměry/dimensions 680 x 480 x 20 mm	rozměry/dimensions 680 x 480 x 20 mm
	váha/weight 3.1 kg	váha/weight 2.5 kg	váha/weight 2.1 kg

ledissimo direct 13	ledissimo direct 10	044	ledissimo indirect 22
24013.00	24010.00	ledissimo indirect	24122.00
rozměry/dimensions 880 x 280 x 20 mm	rozměry/dimensions 680 x 280 x 20 mm		rozměry/dimensions 880 x 480 x 20 mm
váha/weight 2.0 kg	váha/weight 1.9 kg		váha/weight 3.1 kg

ledissimo indirect 17	ledissimo indirect 14	ledissimo indirect 13	ledissimo indirect 10
24117.00	24114.00	24113.00	24110.00
rozměry/dimensions 680 x 480 x 20 mm	rozměry/dimensions 680 x 480 x 20 mm	rozměry/dimensions 880 x 280 x 20 mm	rozměry/dimensions 680 x 280 x 20 mm
váha/weight 2.5 kg	váha/weight 2.1 kg	váha/weight 2.0 kg	váha/weight 1.9 kg

046	lotus 125	lotus 85	
lotus	50125.___	50085.___	
	rozměry/dimensions 1250 x 1050 x 20 mm	rozměry/dimensions 850 x 680 x 20 mm	
	váha/weight 9.4 kg	váha/weight 6.2 kg	

048	tube 120/1000	tube 120/700	tube 120/500
tube	61210.00	61270.00	61250.00
	rozměry/dimensions 1000 x ø120 mm	rozměry/dimensions 700 x ø120 mm	rozměry/dimensions 500 x ø120 mm
	váha/weight 3.2 kg	váha/weight 2.9 kg	váha/weight 2.6 kg

tube 105/860	tube 105/600	tube 105/430	tube 75/740
61086.00	61060.00	61043.00	61210.00
rozměry/dimensions 860 x ø105 mm	rozměry/dimensions 600 x ø105 mm	rozměry/dimensions 430 x ø105 mm	rozměry/dimensions 740 x ø75 mm
váha/weight 3.4 kg	váha/weight 3.2 kg	váha/weight 3.1 kg	váha/weight 2.3 kg

tube 75/520	tube 75/360	tube 50/640	tube 50/430
61270.00	61250.00	61086.00	61060.00
rozměry/dimensions 520 x ø75 mm	rozměry/dimensions 360 x ø75 mm	rozměry/dimensions 640 x ø50 mm	rozměry/dimensions 430 x ø50 mm
váha/weight 2.1 kg	váha/weight 1.9 kg	váha/weight 1.8 kg	váha/weight 1.4 kg

tube 50/300	050	mercur LED 1375	mercur LED 1075
61043.00	mercur	40137.00	41107.00
rozměry/dimensions 300 x ø50 mm		rozměry/dimensions 1375 x 80 mm 1420 x 130 x 100 mm	rozměry/dimensions 1075 x 80 mm 1120 x 130 x 100 mm
váha/weight 1.1 kg		váha/weight 1.5 kg	váha/weight 1.2 kg

mercur LED 775	lotus LED 475	052	infos 50
42775.00	43475.00	infos	16050.00
rozměry/dimensions 775 x 80 mm 820 x 130 x 100 mm	rozměry/dimensions 475 x 80 mm 520 x 130 x 100 mm		rozměry/dimensions 500 x 500 mm 440 x 440 x 90 mm
váha/weight 900 g	váha/weight 700 g		váha/weight 7.9 kg

infos 30	infos 18	infos 14	infos 64
16030.00	16018.00	16014.00	16064.00
rozměry/dimensions 300 x 300 mm 270 x 270 x 90 mm	rozměry/dimensions 180 x 180 mm 150 x 150 x 90 mm	rozměry/dimensions 140 x 140 mm 122 x 122 x 115 mm	rozměry/dimensions 640 x 200 mm 600 x 160 x 90 mm
váha/weight 2.9 kg	váha/weight 1.3 kg	váha/weight 1.1 kg	váha/weight 2.8 kg

infos 43	infos LED 15	infos LED 8	
16043.00	16015.00	16008.00	
rozměry/dimensions 430 x 160 mm 400 x 130 x 90 mm	rozměry/dimensions 150 x 40 mm 142 x 26 x 47 mm	rozměry/dimensions 80 x 80 mm ø 68 mm	
váha/weight 2.7 kg	váha/weight 220 g	váha/weight 140 g	

Materiály

Materials

Akrylátové sklo

Číré akrylátové sklo Perspex® se vyznačuje vynikající propustností světla (92%), která je srovnatelná se sklem, odolností proti nárazu (5x odolnější než sklo ve stejné tloušťce) a nízkou hmotností (1,19 g/cm³). Lité akrylátové sklo Perspex® vykazuje nízké povrchové pnutí a je odolné vůči UV záření. Pro výrobu používáme barevné, transparentní a translucentní odstíny.

Neodymové magnety (NdFeB)

Neodymové magnety jsou v současnosti nejnovějším a nejsilnějším typem magnetu s vynikajícími magnetickými vlastnostmi a vůbec nejvyšší vnitřní energií jako je remanence a energetická hustota. Magnety uvedeného typu jsou schopny unést více než tisícínásobek vlastní hmotnosti a magnet o velikosti malé mince tak může udržet železný předmět o hmotnosti kolem 10 kg.

Nerezová ocel

Nerezová ocel je obecné pojmenování pro vysocelegované druhy oceli s obsahem chromu, niklu, manganu a dalších sloučenin, vyznačující se zvýšenou odolností vůči chemické i elektrochemické korozi. Nerezové výrobky z produkce Luxlighting jsou nabízeny ve dvou povrchových úpravách: broušený povrch (hrubost 220/240) a zrcadlový 3D lesk

Eloxovaný hliník

Eloxování je druh chemicko-tepelné povrchové úpravy hliníku. Spočívá ve vytvoření tenké ochranné vrstvy, jež zvyšuje odolnost proti vnějším vlivům, mechanickému poškození, zvyšuje pevnost, snižuje drsnost povrchu a celkově prodlužuje životnost výrobku.

Sklo

Sklo je homogenní amorfní, tuhý, inertní materiál odolný proti opotřebení. Vzniká tavením písků s vysokým obsahem oxidu křemičitého a příměsí alkalických látek. Možnosti tvarování materiálu a jeho interakce se světlem jej předurčují k tvorbě osvětlení. V rámci zakázkové výroby Luxlighting využívá všech známých metod zpracování skla a je schopna vyhovět i nejnáročnějším požadavkům.

Acrylic glass

Clear Perspex® acrylic glass exhibits excellent light transmittance (92%) comparable to glass, impact resistance (5x more resistant than glass of the same thickness) and low weight (1.19 g/cm³). Cast Perspex® acrylic glass also has low surface tension and is resistant to UV radiation. For production we use colored, transparent and translucent shades.

Neodymium magnets (NdFeB)

Neodymium magnets are currently the newest and strongest type of magnet with excellent magnetic properties and the highest internal energy, remanence and energy density. Magnets of this type are able to lift more than a thousand times their own weight and a magnet the size of a small coin can hold an iron object weighing around 10 kg.

Stainless steel

Stainless steel is a generic name for high-alloy steels containing chromium, nickel, manganese and other compounds, remarkable for its high resistance to chemical and electrochemical corrosion. Stainless steel Luxlighting products are offered with two surface finishes: a brushed surface (220/240 grit) and mirrored 3D shine.

Anodized aluminium

Anodizing is a type of thermochemical surface treatment of aluminum. It involves creating a thin protective layer that improves resistance against external influences, mechanical damage, increases strength, reduces surface roughness and generally extends the life of the product.

Glass

Glass is a homogeneous, amorphous, solid, inert material resistant to wear. It is formed by melting sand with a high silica content with an admixture of alkaline substances. The ability to shape the material and its interaction with light make it ideal for lighting. Customized Luxlighting products use all known glassworking methods and are able to meet the most demanding requirements.

LED zdroje

V produktech Luxlighting jsou použity výhradně LED moduly TRIDONIC. Moduly mají vysokou účinnost až 168 lm/W, vysoký index podání barev (CRI>80), vydávají perfektně uniformní světlo i v případě propojení několika modulů v řadě. Barevná teploty jsou k dispozici 3000, 4000 a 5000 K. LED moduly nevyžadují přídavné chlazení, jsou osazeny systémem pro snadné propojování jednotlivých modulů, vyznačují se snadnou instalací, dlouhou životností (50.000 hodin) a je na ně poskytována pětiletá záruka.

Elektronické předřadníky

V produktech Luxlighting jsou použity výhradně předřadníky výrobců TRIDONIC a PHILIPS. Oproti tlumivkám a startérům mají elektronické předřadníky nižší hmotnost. Nevydávají také žádné nepříjemné zvuky a díky předehřevu elektrod zářivky je zapálení výboje plynulé a jednorázové, zářivka při rozsvícení neblíká. Zářivka je napájena proudem s frekvencí 30 až 50 kHz. Tato frekvence je na rozdíl od 50 Hz u konvenčních předřadníků lidským okem nepostřehnutelná, světlo je klidné a nechvěje se. Princip dvojité konverze a použití filtru na vstupu umožňuje stabilní provoz bez kolísání intenzity světla při různém, i kolísajícím napětí v síti. Vlastní spotřeba elektronických předřadníků je asi třetinová proti sestavě tlumivka-startér-kondenzátor. Specializované elektronické předřadníky umožňují zářivky skutečně řídit (hlavně stmívat), nikoli pouze rozsvítit.

LEDs

Luxlighting products exclusively use TRIDONIC LED modules. The modules are extremely efficient, up to 168 lm / W, with a high color rendering index (CRI> 80), providing perfectly uniform light even when several modules are connected in series. Color temperatures are available for 3000, 4000 and 5000 K. The LED modules do not require additional cooling, are fitted to enable easy connection of individual modules, are easy to install, have a long life (50,000 hours) and come with a five-year warranty.

Electronic ballasts

Luxlighting products exclusively use ballasts made by TRIDONIC and PHILIPS. Electronic ballasts are lighter than inductors and starters. They also don't make any unpleasant noises and, because lamp electrodes are pre-heated, the light turns on at once, smoothly, without any blinking. Lamps are supplied with current at a frequency of 30 to 50 Hz. Unlike frequencies above 50 Hz in conventional ballasts, this frequency is imperceptible to the human eye, so the light is steady and does not flicker. The principle of double conversion and the use of an input filter enables stable operation without fluctuation of light intensity, even when voltage from the grid fluctuates. Electronic ballasts consume about one-third the power of inductor-starter-capacitor assemblies. Specialized electronic ballasts make it possible to actually control fluorescent lights (mainly dimming), not just turn them on.

graphic design: janstefl.com
photography: **Luxlighting**
translation: **GlobalTranslations, s.r.o.**

© **Luxlighting, s.r.o.** 11.2014



Luxlighting, s.r.o.

Chebská 48
360 06 Karlovy Vary
Czech Republic

50°13'47.702"N, 12°50'17.779"E

tel: +420 355 311 778
email: luxlighting@luxlighting.cz
www.luxlighting.cz

Luxlighting, s.r.o.

Chebská 48
360 06 Karlovy Vary
Czech Republic

50°13'47.702"N, 12°50'17.779"E

tel: +420 355 311 778
email: luxlighting@luxlighting.cz
www.luxlighting.cz