

OLLI[®]
ELEKTRO

2002



OLLI elektro v roce 2002

OLLI elektro in 2002

Společnost OLLI elektro, spol. s r. o. vstoupila do třetího tisíciletí jako renomovaný český výrobce kancelářských a průmyslových zářivkových svítidel. Svoji významnou pozici zaujímá nejen v České republice, ale již v celé řadě evropských i mimoevropských zemích.

K dosažení takovéto významné pozice firma využívá nejnovějších vědeckých a technických poznatků z oblasti světelné techniky. Je samozřejmostí, že výrobky plně respektují veškeré technické i designové požadavky. Firma poskytuje kompletní servis architektům, projektantům, montážním firmám a konečným zákazníkům.

Dostává se Vám do rukou nový katalog svítidel OLLI, v němž najdete nejdůležitější technické informace, vyobrazení a zakázková provedení jak u svítidel již zavedených, tak u mnoha novinek. Pro podporu prodeje a usnadnění práce na projektech nabízíme také firemní program pro výpočet umělého osvětlení, spolupráci při návrhu, projekci i realizaci. Krátce: snažíme se, aby počet našich spokojených partnerů rostl každým dnem. Věříme, že i vy patříte mezi ně.

The company OLLI elektro, spol. s.r.o. has entered into the third millenium as a renowned Czech manufacturer of office and industrial fluorescent lighting fittings. It has its own significant position not only in the Czech Republic but already in a great number of European countries and outside of Europe too.

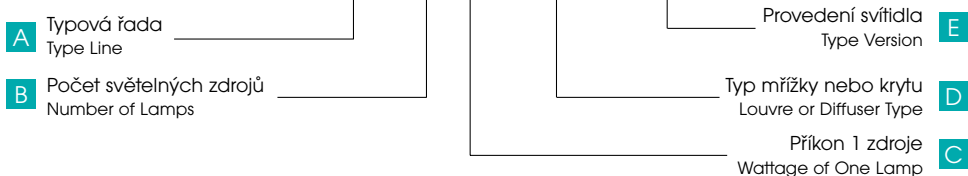
In order to achieve this significant position the company utilizes the newest knowledge of the science and technology of the field of lighting technology. It is self-evidence that products respect all requirements of the technology and up-to-date design. The company provides a complete service for architects, designers, assembly firms and final clients.

You have an opportunity to see through the new OLLI catalogue of lighting fittings, in which you may find the most important technical information, figures and order workmanships both for the lightings already introduced and a lot of newest pieces. In order to support the sale and to facilitate work on projects we also offer the company programme for calculation of artificial illumination, co-operation at designing, project and workmanship too. Briefly: we try to increase the number of satisfied partners each day. We believe you also belong among.



Označení svítidel Type Marking

OLLI 01/418-A/D-0EN



Symbols / Symbols:

- Krytí (viz. tab. Krytí) / Degree of protection against dust and moisture
- Vhodné pro montáž na normálně zápalný povrch / Suitable for an installation on a normal inflammable surface
- El. předmět třídy I / Electric subject of class I
- El. předmět třídy II / Electric subject of class II
- Barevné provedení (na přání) / Colour versions (for the request)

Provedení svítidla / Type versions: E

- KP** - konvenční předřadník / conventional ballast
- T** - nízkoztrátová tlumivka / low loss ballast
- Q** - elektronický předřadník - studený start / electronic ballast - cold start
- E** - elektronický předřadník - teplý start / electronic ballast - warm start
- F** - digitální stmívatelný předřadník / digital dimmable ECG
- H** - elektronický předřadník - stmívatelný 1-10 V / dimmable electronic ballast 1-10 V
- N** - nouzový zdroj, pro jednu zářivku / emergency source for 1 lamp
- B** - bez kompenzace / no compensation
- L** - pro lankový závěs / for wire suspensions
- Z** - pro trubkový závěs / pendant
- M** - svítidla do světelných mostů / for lighting ramps
- 0** - modul 600 / modul 600
- 5** - modul 625 / modul 625
- D** - pro kompaktní zářivky (DL, DS, DD, DF) / for compact fluorescent lamps (DL, DS, DD, DF)
- IRC** - čirý kryt pro optický systém / clear plastic sheet for optical system
- I** - přímo nepřímé osvětlení, otevřené / direct-indirect light, open
- IG** - indirektní osvětlení - s horním prismatickým krytem / direct-indirect light, upside prismatic sheet

Stupně ochrany IP podle DIN 40050: Degrees of protection IP acc. DIN 40050:

Před vniknutím cizích těles / against foreign bodies and dust		
číslo	symbol	velikost předmětu
0x	-	bez ochrany
2x	-	> 12 mm
3x	-	> 2,5 mm
4x	-	> 1 mm
5x		prach částečně
6x		prach úplně

Proti vodě / against water		
číslo	symbol	význam
x0	-	bez ochrany
x3		kapající při sklonu do 60°
x4		stříkající ze všech směrů
x5		tryskající ze všech směrů
x7		při ponoření za určitých tlakových a časových podmínek
x8		při trvalém ponoření za podmínek určených výrobcem

Značení zdrojů a patic:

Zdroj	Patice
Lineární zářivka L18-58 W	G13
16 mm zářivka 14-80 W	G5
Kompaktní zářivka DD 10-13 W	G24d-1
Kompaktní zářivka DD 18 W	G24d-2
Kompaktní zářivka DD 26 W	G24d-3
Kompaktní zářivka DS 9-11 W	G23
Kompaktní zářivka DL 18-55 W	2G11
Kompaktní zářivka DF 24-36 W	2G10

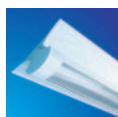
Poznámky / Notices:

- pouze na zakázku / for the request
- pouze s el. předřadníkem / with electronic ballast only

Upozornění: Není-li uvedeno jinak, svítidla jsou určena pro okolní teplotu do 25 °C.
Warning: If is not mentioned, lighting fittings are designed for ambient temperature 25 °C.

**SVÍTIDLA VESTAVNÁ • RECESSED****STR. 4–12**

SVÍTIDLA PRO VŠEOBECNÉ OSVĚTLOVÁNÍ • OLLI 01/... -W/W, A/D, APD, M/D, MPD, ADA, WWA	STR. 7
SVÍTIDLA PRO ZRAKOVĚ NÁROČNÁ PROSTŘEDÍ • OLLI 01/...-OS5, OM5, DP6, 13/... LIP	STR. 8
SVÍTIDLA PRO ČISTÁ PROSTŘEDÍ • OLLI 01/... -IRG, IRW, KRYT IRC	STR. 9
SVÍTIDLA VESTAVNÁ PRO 16 MM ZÁŘIVKY • OLLI 27/... A/D, OJ6	STR. 10
SVÍTIDLA ODOLNÁ PROTI POŠKOZENÍ • OLLI 01/336 – IPC	STR. 11
SVÍTIDLA „SOFTLINE“ • OLLI23, OLLI 25	STR. 12

**SVÍTIDLA PŘISAZENÁ A ZÁVĚSNÁ • SURFACE MOUNTED AND PENDANT****STR. 13–20**

SVÍTIDLA PRO VŠEOBECNÉ OSVĚTLOVÁNÍ • OLLI 02/... -W/W, A/D, APD, M/D, MPD, ADA, WWA	STR. 16
SVÍTIDLA PRO ZRAKOVĚ NÁROČNÁ PROSTŘEDÍ • OLLI 02/... -OS5, OM5, DP6	STR. 17
SVÍTIDLA PRO ČISTÁ PROSTŘEDÍ • OLLI 02/... -IRG, IRW	STR. 18
SVÍTIDLA PRO SPORTOVIŠTĚ • OLLI 02/... TENIS	STR. 18
DEKORATIVNÍ SVÍTIDLA • OLLI 14/... -LIP, 24/... -Z	STR. 19
SVÍTIDLA „SOFTLINE“ • OLLI 26/... -LIP, W/W	STR. 20

**SVÍTIDLA PRŮMYSLOVÁ • INDUSTRIAL****STR. 21–25**

SVÍTIDLA PRO VLHKÁ A PRAŠNÁ PROSTŘEDÍ • OLLI 03/... -TWO, TWP	STR. 22
OLLI 04/... -FA,	STR. 23
OLLI 05/... -KK, RWB	STR. 24–25

**ZÁVĚSNÉ SYSTÉMY • PENDANT SYSTEMS****STR. 26–28**

LIŠTOVÝ SYSTÉM OLLI 20	STR. 27
SAMONOSNÉ RAMPY OLLI 22	STR. 28

**SVÍTIDLA NA KOMPAKTNÍ ZÁŘIVKY • COMPACT FLUORESCENT****STR. 29–30**

KOMPAKTNÍ SVÍTIDLA PRO VLHKÁ PROSTŘEDÍ • OLLI 11/... -CL, 12/... -FLP, 15/... -SQL	STR. 30
--	---------

**SVÍTIDLA KRUHOVÁ VESTAVNÁ • DOWNLIGHTS****STR. 31–33**

SVÍTIDLA PRO VŠEOBECNÉ OSVĚTLOVÁNÍ • OLLI 16/... -ADB, ADG, MDB, MDG	STR. 32
OLLI 16/... -AGB, AGG, MGB, MGG	STR. 33
OLLI 16/... -ALB, ALG, MLB, MLG	STR. 33

**INDIREKTNÍ NÁSTĚNNÁ SVÍTIDLA • UPLIGHTS****STR. 34**

SVÍTIDLA NA KOMPAKTNÍ ZÁŘIVKY • OLLI 32/... -D, ID	STR. 34
VÝBOJKOVÁ SVÍTIDLA • OLLI 33/...	STR. 34



Optický systém z materiálu MIRO 27



Administrativní centrum „STODŮLKY“, Praha



Svítlidla z dotěsněným krytem IRG-I43

„M-palác“, Brno

„VOLKSBANK“ - M-palác, Brno



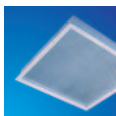
Indirekt svítidla OLLI 25 2x40 W s EP


SVÍTIDLA PRO VŠEOBECNÉ OSVĚTLOVÁNÍ • LAMP FITTINGS FOR GENERAL LIGHTING

OLLI 01/ ... -W/W, WWA S BÍLOU MŘÍŽKOU • WHITE LOUVRE	STR. 7
OLLI 01/ ... -A/D, ADA, APD S LEŠTĚNOU MŘÍŽKOU • POLISHED ALUMINIUM LOUVRE	STR. 7
OLLI 01/ ... -M/D, MPD S MATNOU MŘÍŽKOU • MATT ALUMINIUM LOUVRE	STR. 7


SVÍTIDLA PRO ZRAKOVĚ NÁROČNÁ PROSTŘEDÍ • „DARKLIGHT“ OPTICAL SYSTEM

OLLI 01/ ... -OS5 OPTICKÝ SYSTÉM LEŠTĚNÝ • HIGH POLISHED OPTICAL SYSTEM	STR. 8
OLLI 01/ ... -OM5 OPTICKÝ SYSTÉM MATOVÝ • MATT OPTICAL SYSTEM	STR. 8
OLLI 01/ ... -DP6 DVOJITÁ PARABOLA LEŠTĚNÁ • DOUBLE PARABOLIC POLISHED	STR. 8
OLLI 13/ ... -LIP SVĚTELNÝ KRYT LIP • OPTICAL SYSTEM „LIP“	STR. 8

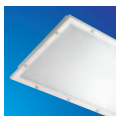

SVÍTIDLA PRO ČISTÁ PROSTŘEDÍ • LAMP FITTINGS FOR CLEAN SPACES

OLLI 01/ ... -IRG PLOCHÝ PRISMATICKÝ KRYT • FLAT PRISMATIC DIFFUSER	STR. 9
OLLI 01/ ... -IRW PLOCHÝ OPÁLOVÝ KRYT • FLAT OPAL DIFFUSER	STR. 9
OLLI 01/ ... -IRC OPTICKÁ MŘÍŽKA S ČIRÝM KRYTEM • OPTICAL LOUVRE COVERED BY CLEAR SHEET	STR. 9

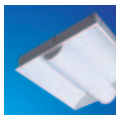

SVÍTIDLA VESTAVNÁ PRO 16 MM ZÁŘIVKY

• RECESSED LIGHTING FITTINGS FOR 16MM FLUORESCENT LAMPS

OLLI 27/... OJ6 OPTICKÝ SYSTÉM LEŠTĚNÝ • HIGH POLISHED OPTICAL SYSTEM	STR. 10
OLLI 27/... A/D S LEŠTĚNOU MŘÍŽKOU • POLISHED ALUMINIUM LOUVRE	STR. 10


SVÍTIDLA ODOLNÁ PROTI POŠKOZENÍ • „ANTIVANDAL“ LAMP FITTINGS

OLLI 01/ 336 -IPC „ANTIVANDAL“ PROVEDENÍ	STR. 11
--	---------


SVÍTIDLA „SOFTLINE“ • „SOFTLINE“ INDIRECT

OLLI 23 INDIREKTNÍ REFLEKTOR • INDIRECT REFLECTOR	STR. 12
OLLI 25 INDIREKTNÍ REFLEKTOR • INDIRECT REFLECTOR	STR. 12

Vestavná svítidla jsou určena pro montáž do všech typů podhledů na osvětlování prostorů vyžadujících vyšší komfort (kanceláře, reprezentační prostory); s " horní montáží ", nebo " spodní montáží ". Při horní montáži se svítidla vsazují do nosných profilů podhledu shora a již se nijak dále nepřipevňují. Při spodní montáži se svítidlo vsune ze spodu do otvoru tak, aby lem svítidla přesahoval přes okraj. Pro upevnění slouží sada speciálních závěsů, které se z horní strany opírou o podhled nebo o profily a k tělesu svítidla se připevní šrouby.

Tělesa svítidel jsou vyrobena z ocelového plechu. Proti korozi jsou chráněna bílou práškovou vypalovací barvou. Mřížky a odrazné plochy jsou vyrobeny z vysoce čistého leštěného nebo bíle lakovaného hliníkového plechu. Svítidla jsou vyráběna ve dvou modulech 600 mm a 625 mm. Tyto moduly odpovídají používaným modulům podhledů.

Stupeň ochrany svítidel odpovídá IP 20. U řady OLLI 01 v provedení IRG, IRW nebo IRC je možné na zakázku provést dotěsnění krytu těsnicí pryží a silikonovým tmelem. Svítidla jsou určena pro lineární zářivky o průměru 26mm, jsou osazována paticemi BJB, konvenčními předřadníky TRIDONIC nebo Helvar, startéry Osram a kondenzátory DNA.

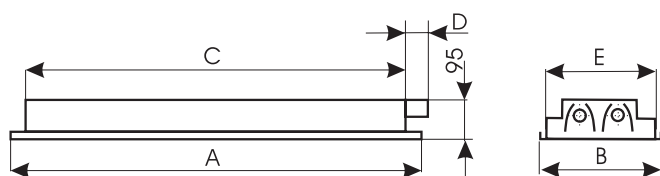
Zvláštní skupinu mezi svítidly vestavnými tvoří svítidla řady OLLI 23 a OLLI 25. Tato svítidla jsou určena pro nepřímé (indirektní) osvětlení. Je zde potlačena přímá složka vyzařování a téměř všechna světelná energie vychází ze svítidla odražena od bíle lakovaných hliníkových reflektorů. Těmito svítidly je možné navodit velmi příjemnou zřakovou pohodu v daném prostoru.

Recessed fittings are designed to be recessed into all types of ceiling to illuminate spaces requiring a higher degree of comfort (offices, representation spaces). Recessing is performed by the so called "installation from above", or "from bellow". In installation from above the fittings are built into supporting profiles in the ceiling from above and no other fixing is necessary. When installing from bellow, the fitting is inserted from below into a cut out aperture in a such a way that allows the rim to overlap the aperture. For fixing there are a set of special attachments which, from the upper side rest against the ceiling or the ceiling profiles and are fixed with screws to the body of the lighting fitting.

The bodies of the lighting fittings are made from steel sheet. They are protected from corrosion by white powder baked colour. Louver grids and reflectig areas are made from polished highly pure aluminium sheet or white varnished highly pure aluminium sheet. Lighting fittings are manufactured in two modules 600 mm and 625 mm. These modules correspond to ceiling modules in use.

Protection of the lighting fittings corresponds to IP 20. The OLLI 01 range in version IRG, IRW or IRC are available on special order to allow final tightening of the sheet with rubber packing and silicone cement compound. Lighting fittings are designed for linear 26 mm diameter fluorescent lamps, they are equipped with BJB base, conventional TRIDONIC or Helvar ballast resistors, Osram starters and DNA capacitors.

The OLLI 23 and OLLI 25 ranges of lighting fittings comprise a special group of recessed lighting fittings. These lighting fittings are designed for indirect illumination. Here the direct illumination is suppressed and almost all the luminous energy emerging from the lighting fitting is reflected from white varnished aluminium reflectors. These lighting fittings provide very pleasant and comfortable lighting.



Typ	Zdroj	Patice	MODUL 600						MODUL 625					
			A	B	Rozměry (mm)			Hmotn. (Kg)	A	B	Rozměry (mm)			Hmotn. (Kg)
OLLI 01/118	1xL18W	G13	597	183	574	39	160	2,05	623	183	600	16	160	2,10
OLLI 01/136	1xL36W	G13	1197	183	1174	49	160	3,30	1247	183	1224	-	160	3,40
OLLI 01/158	1xL58W	G13	1497	183	1474	49	160	4,30	1547	183	1524	-	160	4,45
OLLI 01/218	2xL18W	G13	597	297	574	39	274	2,75	623	309	600	16	286	2,80
OLLI 01/236	2xL36W	G13	1197	297	1174	49	274	5,25	1247	309	1224	-	286	5,35
OLLI 01/258	2xL58W	G13	1497	297	1474	49	274	6,25	1547	309	1524	-	286	6,40
OLLI 01/318	3xL18W	G13	597	597	574	39	574	5,15	623	623	600	16	600	5,20
OLLI 01/336	3xL36W	G13	1197	597	1174	49	574	7,10	1247	623	1224	-	600	7,20
OLLI 01/418	4xL18W	G13	597	597	574	39	574	4,40	623	623	600	16	600	4,45
OLLI 01/436	4xL36W	G13	1197	597	1174	49	574	7,80	1247	623	1224	-	600	8,20
OLLI 01/458	4xL58W	G13	1497	597	1474	49	574	11,00	1547	623	1524	-	600	14,10

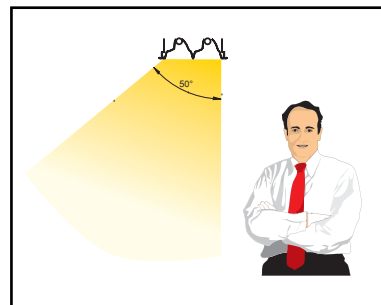
Otevřené svítidlo



Montážní závěs



Svítidlo s asymetrickou mřížkou



Svítlidla pro všeobecné osvětlování

Lamp Fittings for General Lighting

Svítlidla jsou určena pro montáž do všech druhů podhledů k osvětlování vnitřních prostorů se základním prostředím se zvýšenými zrakovými požadavky jako například kanceláře, učebny apod.

Lighting fittings are designed for installation into all types of ceiling to illuminate internal spaces with basic environmental conditions with requirements for increased lighting, such as e.g. offices, classrooms and the like.

01/... -W/W, WWA

Mřížka lehká, elegantní, vyrobená z bíle lakovaného hliníkového plechu. Tato svítlidla dodáváme i s asymetrickou mřížkou WWA, určenou pro osvětlování školních tabulí, regálů apod. (viz. str. 6)

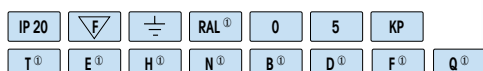
Louvre is light, elegant, made from white painted aluminium. Also available with asymetric louvre WWA (page 6).



01/... -A/D, ADA, APD

Mřížka - podélná lamela je vyrobena z leštěného hliníkového plechu (4 x lomená - úhel clonění 60°), příčná lamela z matného hliníkového plechu - stromeček. Tato svítlidla dodáváme i s asymetrickou mřížkou ADA, určenou pro osvětlování školních tabulí, regálů apod. (viz. str. 6). Zakázkové provedení - APD - podélná lamela parabolická leštěná - úhel clonění 55°.

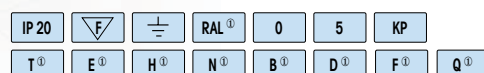
Louvre - longitudinal lamella is made from polished aluminium sheet (4x angled - angle of screening 60st), transverse lamella from matt aluminium sheet - tree. Also available with asymetric louvre ADA (page 6). On special order version - APD - longitudinal lamella, parabolic, polished - angle of screening 55°.



01/... -M/D, MPD

Mřížka - podélná lamela je vyrobena z matného hliníkového plechu (4 x lomená - úhel clonění 60°), příčná lamela z matného hliníkového plechu - stromeček. Zakázkové provedení - MPD - podélná lamela parabolická matná - úhel clonění 55°

Louvre - longitudinal lamella is made from matt aluminium sheet (4x angled - angle of screening 60°), transverse lamella from matt aluminium sheet - tree. On special order version - MPD - longitudinal lamella, parabolic, matt - angle of screening 55°



Svítidla pro zrakově náročná prostředí

„Darklight“ Optic System

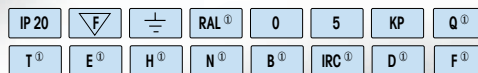
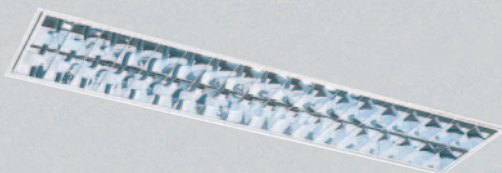
Svítidla jsou určena pro montáž do všech druhů podhledů k osvětlování vnitřních prostorů se základním prostředím s vysokými zrakovými požadavky, jako například pracoviště s výpočetní technikou apod.

Lighting fittings are designed for installation into all types of ceiling to illuminate internal spaces with basic environmental conditions with high requirements for lighting, e.g. work places for computer technology and the like.

01/... -OS5, OM5

Mřížka - vysoce leštěný optický systém - úhel clonění 55° (dvojitá parabola). Materiál „HS-high specular“ – celková odraznost 87%, redukuje fluorescenční efekt třípásmových zářivek. Na zakázku lze dodat z materiálů různých odrazností. Verze OM5 je vyrobena z jemně satinovaného matového hliníku.

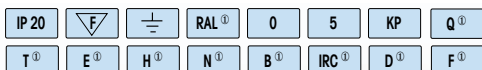
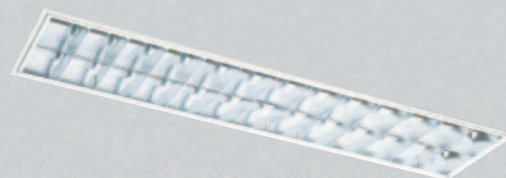
Louvre - highly polished optical system - angle of screening 55° (double parabola). Material „HS-high specular“ – total reflection 87%, reduced fluorescence. OM5 version is made of soft satin aluminium.



01/... -DP6

Mřížka je vyrobena z leštěného hliníkového plechu (materiál STANDART). Příčné i podélné lamely jsou dvojitě parabolické a zaručují úhel clonění 65°. Na zakázku lze dodat i z různých optických materiálů (OM6 = matné provedení).

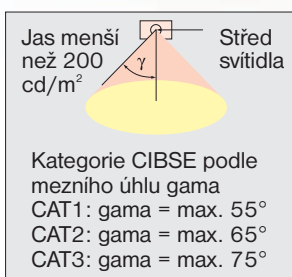
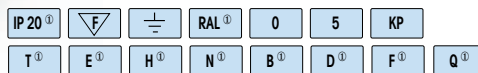
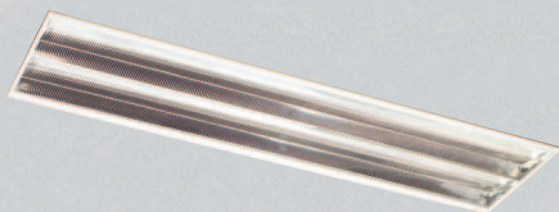
Louvre is made of polished aluminium (material STANDARD). Transversal and longitudinal lamellas are double parabolic and they guarantee 65° angle of screening. Other optical materials on request.



13/... -LIP

Originální clonění svítidla systémem „BATWING“ - vysoce leštěné hliníkové lamely a plastová optická clona. Tato svítidla vynikají prvotřídními optickými vlastnostmi, moderním designem a velmi snadno se udržují, proto vykazují velmi dlouhou životnost.

Original screening of lighting fitting with „BATWING“ systems. Easy cleaning longlife system.



Typ	Zdroj	Patice	MODUL 600				MODUL 625			
			Rozměry (mm)				Rozměry (mm)			
			A	B	C	E	A	B	C	E
OLLI 13/118-LIP	1xL18W	G13	598	183	574	133	623	183	600	133
OLLI 13/136-LIP	1xL36W	G13	1198	183	1174	133	1247	183	1224	133
OLLI 13/158-LIP	1xL58W	G13	1498	183	1474	133	1547	183	1524	133
OLLI 13/218-LIP	2xL18W	G13	598	297	574	261	623	309	600	286
OLLI 13/236-LIP	2xL36W	G13	1198	297	1174	261	1247	309	1224	286
OLLI 13/258-LIP	2xL58W	G13	1498	297	1474	261	1547	309	1524	286
OLLI 13/418-LIP	4xL18W	G13	598	597	574	517	623	623	600	542
OLLI 13/436-LIP	4xL36W	G13	1198	597	1174	517	1247	623	1224	542

Všeobecné informace a rozměry (str. 6) / general informations and tablet (p. 6)

① - na objednávku / for the request

Svítlidla pro čistá prostředí

Lamp Fittings for Clean Spaces

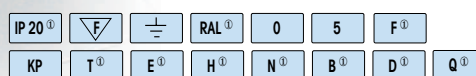
Svítlidla jsou určena pro montáž do všech druhů podhledů k osvětlování vnitřních prostorů s požadavkem na vyšší těsnost systémů z důvodů technických i hygienických.

Lighting fittings are designed for installation into all types of ceiling to illuminate internal spaces with higher requirement for tightness of the system for technical and hygienic reasons.

01/... IRG

plochý prismatický kryt. Pro snadnou údržbu lze na objednávku kryt svítidla dotěsnit pryží a silikonovým tmelem (označení pro objednávku „I43“).

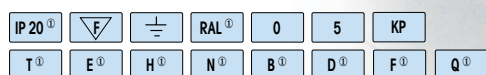
flat prismatic cover



01/... IRW

plochý opálový kryt. Pro snadnou údržbu lze na objednávku kryt svítidla dotěsnit pryží a silikonovým tmelem (označení pro objednávku „I43“).

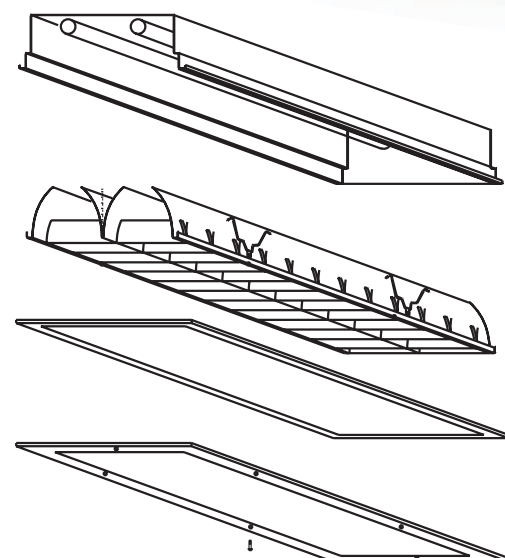
flat opal cover



01/... - IRC

Kryt IRC je na zakázku vyráběn pro vestavná svítidla s optickými systémy OS5, DP6 a OM5. Čirý plastový kryt v bílém rámečku se přišroubuje ze spodní strany na těleso svítidla. Takto dotěsněná svítidla mají zachovány výborné optické vlastnosti a velmi snadno se udržují. Svítidla jsou určena pouze pro spodní montáž pomocí montážních závěsů (viz. str. 8).

IRC diffuser is made for louvres OS5, DP6 and OM5. Clear plastic sheet protect the louvre against dust and humidity. Instalation „from bellow“ by a set of special attachments (p. 6).



Všeobecné informace a rozměry (str. 6) / general informations and tablet (p. 6)

① - na objednávku / for the request

svítidla jsou určena pro okolní teplotu do 25 °C / lighting fittings are designed for ambient temperature 25 °C

Svítidla vestavná pro 16 mm zářivky

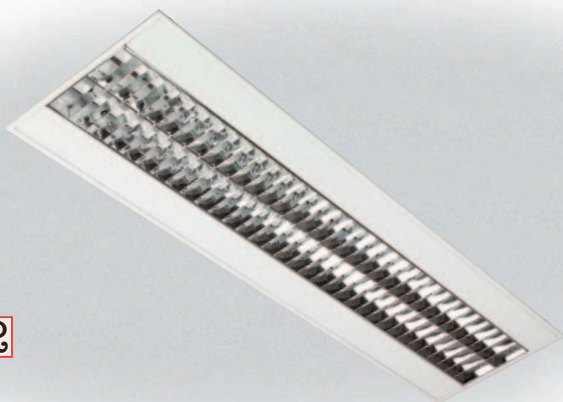
Recessed lighting fittings for 16mm fluorescent lamps

Moderní vestavná svítidla, využívají možností, které dává široký sortiment 16mm zářivek T5:

- velmi nízká vestavná výška svítidla
- možnost výběru mezi svítidlem
 - a) výkonným (se zářivkami FQ24 a 54W)
 - b) rovnoměrným (se zářivkami FH14 a 28W)
- velmi přesné směřování světelného toku
- dlouhodobě bezproblémový úsporný provoz díky elektronickým předřadníkům

Modern recessed lighting fittings use all advantages of wide assortment of 16mm T5 lamps:

- slim construction of housing
- possibility of choice between the lamp with
 - a) high output (with FQ24 and 54W) or
 - b) uniform (with FH14 and 28W)
- very precise light distribution
- longlife, no problem and economic operation because of electronic ballasts

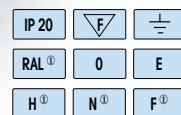


CAT2

27/... OJ6

Mřížka - vysoce leštěný optický systém - úhel clonění 60° (dvojitá parabola). Materiál „HS-high specular“ - celková odraznost 87%, redukuje fluorescenční efekt třípásmových zářivek. Na zakázku lze dodat z různých optických materiálů.

Louvre - highly polished optical system - angle of screening 60° (double parabola). Material „HS-high specular“ - total reflection 87%, reduced fluorescence.



Jas menší než 200 cd/m²

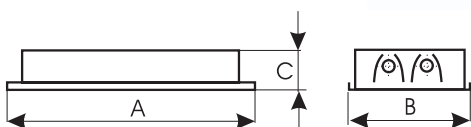
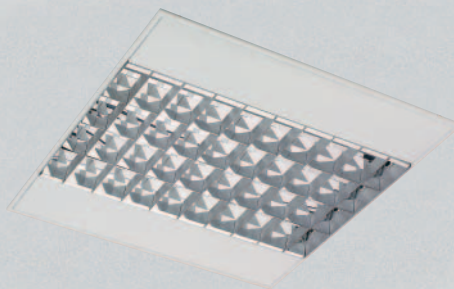
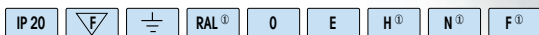
Střed svítidla

Kategorie CIBSE podle mezního úhlu gama
 CAT1: gama = max. 55°
 CAT2: gama = max. 65°
 CAT3: gama = max. 75°

27/... A/D

Mřížka - podélná lamela je vyrobena z leštěného hliníkového plechu, příčná lamela z matného hliníkového plechu - stromeček.

Louvre - longitudinal lamella is made from polished aluminium sheet, transverse lamella from matt aluminium sheet - tree.



Typ	Zdroj	Patice	Rozměry			Hmotnost
			A	B	C	
OLLI27/228 ②	2x FH28W	G5	1179	297	57	4
OLLI27/254 ②	2x FQ54W	G5	1179	297	57	4
OLLI27/414 ②	4x FH14W	G5	597	597	57	3,8
OLLI27/424 ②	4x FQ24W	G5	597	597	57	4

② - pouze s el. předřadníkem / with electronic ballast only

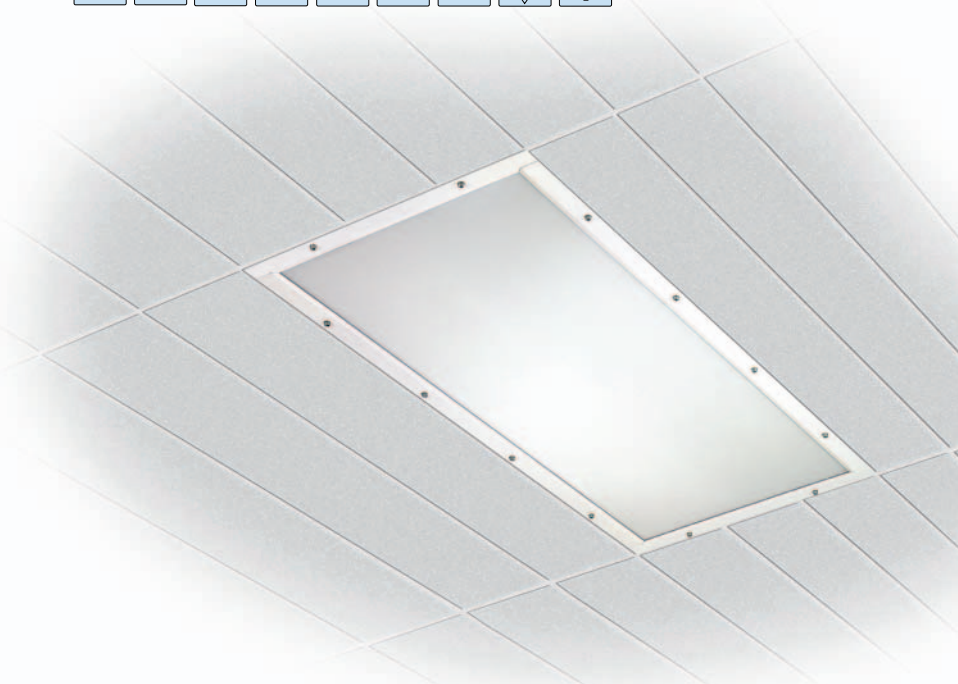
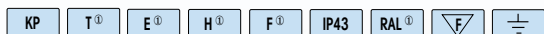
Svítlidla odolná proti mechanickému poškození

„ANTIVANDAL“ lamp fittings

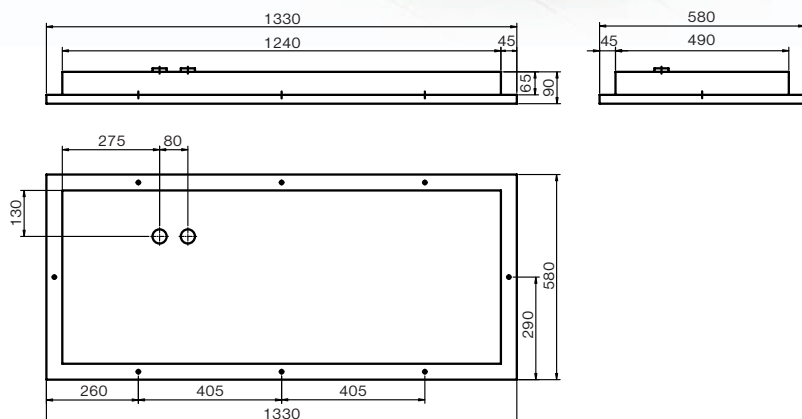
01/336-IPC

Svítlidlo s krytím IP43 určené pro použití v podchodech, kde je zvýšené riziko úmyslného poškození. Svítlidlo je konstrukčně vyztužené, opatřené krytem ze dvou vrstev. Vnitřní vrstva je tvořena opálem o tloušťce 2mm, vnější vrstvu tvoří 3mm tlustý čirý polykarbonát. Svítlidlo je polozapuštěné do podhledu a upevňuje se osmi šrouby M8. Kryt je přišroubován dvanácti šrouby M6 s válcovou hlavou a vnitřním šestihranem. Dle požadavků možno dodávat s nouzovým okruhem s objímkami E14 pro dvě žárovky 25W.

Lighting fitting with protection IP43 designed for subways, where exists increased risk of wilful damaging. The lamp is stiffened and provided with a cover of two layers. The inner layer is formed with an opal of thickness 2mm, the outer layer is formed with pure polycarbonate of 3mm thickness. The lamp is semi-recessed with eight screws M8 into the soffit. The cover is screwed with 12 screws M6 with a cylinder head and inner hexagon. It is possible to deliver this lamp with an emergency rim with holders E14 for two bulbs 25W on the customer request.



Detail zavřených zámků



Otevřené svítlidlo



Hmotnost svítlidla 23 kg.

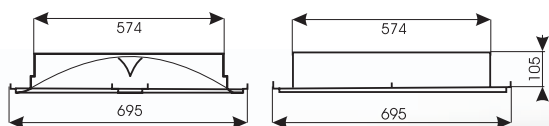
Svítidla „SOFTLINE“

„SOFTLINE“ Indirect

Svítidla jsou určena pro montáž do podhledů k osvětlení vnitřních prostorů se základním prostředím s extrémě vysokými zrakovými požadavky. Díky konstrukci jsou určena pro nepřímé osvětlení. Přímá složka vyzařování je potlačena a téměř všechna světelná energie vychází ze svítidla odražená od bíle lakovaných reflektorů. Těmito svítidly lze navodit velmi příjemnou zrakovou pohodu.

Lighting fittings are designed for installation into ceiling to illuminate internal spaces with basic environmental conditions which require an extremely high degree of lighting.

The OLLI 23 and OLLI 25 are designed for indirect illumination. Here the direct illumination is suppressed and almost all the luminous energy emerging from the lighting fitting is reflected from white varnished aluminium reflectors. These lighting fittings provide very pleasant and comfortable lighting.



23/... -W/W

Těleso má tvarovaný okrasný lem přiléhající k podhledu a zdroje jsou kryty perforovanou clonou s rozptylovou fólií. Tato svítidla jsou určena pouze pro spodní montáž pomocí montážních závěsů (viz. str. 6).

Installation „from below“ by a set of special attachments (p. 6).



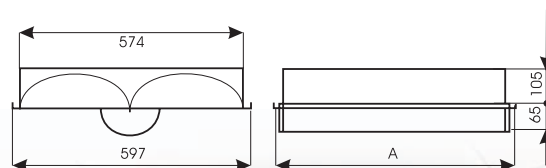
Typ	Zdroj	Patice
OLLI 23/136-W/W-0D	1xDL36W	2G11
OLLI 23/140-W/W-0DE ②	1xDL40W	2G11
OLLI 23/155-W/W-0DE ②	1xDL55W	2G11
OLLI 23/236-W/W-0D	2xDL36W	2G11
OLLI 23/240-W/W-0DE ②	2xDL40W	2G11
OLLI 23/255-W/W-0DE ②	2xDL55W	2G11

25/... -W/W

Zdroje jsou kryty půlkruhovou perforovanou clonou s rozptylovou fólií. Tato svítidla jsou určena pro spodní i horní montáž.



Typ	Zdroj	Patice	A
OLLI 25/136-W/W-0D	1xDL36W	2G11	597
OLLI 25/140-W/W-0DE ②	1xDL40W	2G11	597
OLLI 25/155-W/W-0DE ②	1xDL55W	2G11	597
OLLI 25/236-W/W-0DL	2xDL36W	2G11	597
OLLI 25/240-W/W-0DE ②	2xDL40W	2G11	597
OLLI 25/255-W/W-0DE ②	2xDL55W	2G11	597
OLLI 25/236-W/W-0	2xL36W	G13	1197



Všeobecné informace (str. 6) / general informations (p. 6)

① - na objednávku / for the request

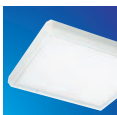
svítidla jsou určena pro okolní teplotu do 25 °C / lighting fittings are designed for ambient temperature 25 °C


SVÍTIDLA PRO VŠEOBECNÉ OSVĚTLOVÁNÍ • LAMP FITTINGS FOR GENERAL LIGHTING

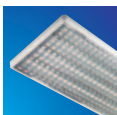
OLLI 02/ ... -W/W, WWA S BÍLOU MŘÍŽKOU • WHITE LOUVRE	STR. 16
OLLI 02/ ... -A/D, ADA, APD S LEŠTĚNOU MŘÍŽKOU • POLISHED ALUMINIUM LOUVRE	STR. 16
OLLI 02/ ... -M/D, MPD S MATNOU MŘÍŽKOU • MATT ALUMINIUM LOUVRE	STR. 16


SVÍTIDLA PRO ZRAKOVĚ NÁROČNÁ PROSTŘEDÍ • „DARKLIGHT“ OPTICAL SYSTEM

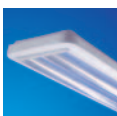
OLLI 02/ ... -DP6 DVOJITÁ PARABOLA • DOUBLE PARABOLIC	STR. 17
OLLI 02/ ... -OS5 OPTICKÝ SYSTÉM LEŠTĚNÝ • HIGH POLISHED OPTICAL SYSTEM	STR. 17
OLLI 02/ ... -OM5 OPTICKÝ SYSTÉM MATOVÝ • MATT OPTICAL SYSTEM	STR. 17


SVÍTIDLA PRO ČISTÁ PROSTŘEDÍ • LAMP FITTINGS FOR CLEAN SPACES

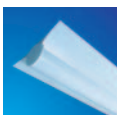
OLLI 02/ ... -IRG PLOCHÝ PRISMATICKÝ KRYT • FLAT PRISMATIC DIFFUSER	STR. 18
OLLI 02/ ... -IRW PLOCHÝ OPÁLOVÝ KRYT • FLAT OPAL DIFFUSER	STR. 18


SVÍTIDLA PRO SPORTOVIŠTĚ • LIGHTING FITTINGS FOR SPORT HALLS

OLLI 02/ ... -A/D TENIS	STR. 18
-------------------------	---------


DEKORATIVNÍ SVÍTIDLA • DECORATIVE LAMP FITTINGS

OLLI 14/ ... -LIP SVĚTELNÝ KRYT LIP • OPTICAL SYSTEM „LIP“	STR. 19
OLLI 24/ ... -Z	STR. 19


SVÍTIDLA „SOFTLINE“ • „SOFTLINE“ INDIRECT

OLLI 26/ ... -LIP INDIRECTNÍ REFLEKTOR • INDIRECT REFLECTOR	STR. 20
OLLI 26/ ... -W/W INDIRECTNÍ REFLEKTOR • INDIRECT REFLECTOR	STR. 20

Vysoce účinná „SOFTLINE“ svítidla OLLI 26/236-LIP



Odolná svítidla pro sportoviště



Administrativní centrum „VINICE“, Praha

Tenisová hala, Brno



Dekorativní OLLI 24

Svítlidla přisazená a závěsná

Svítlidla přisazená a závěsná jsou určena na osvětlování prostorů vyžadujících vyšší komfort (kanceláře, reprezentační prostory). Přisazená svítlidla se montují přímo na strop pomocí šroubů přes distanční podložky. Závěsná svítlidla se zavěšují pomocí speciálních lankových nebo trubkových závěsů.

Tělesa svítidel jsou vyrobena z ocelového lakovaného plechu nebo jsou proti korozi chráněna bílou práškovou vypalovací barvou. Rohy svítidel jsou neprůsvitné plastové výlisky z taborenu. Mřížky a odrazné plochy jsou vyrobeny z vysoce čistého leštěného nebo bíle lakovaného hliníkového plechu.

Stupeň ochrany svítidel odpovídá IP 20. U řady OLLI 02 v provedení IRG, IRW nebo IRC je možné na zakázku provést dotěsnění mřížky těsnicí pryží a silikonovým tmelem. Svítlidla jsou určena pro lineární zářivky o průměru 26mm, jsou osazována paticemi BJB, konvenčními předřadníky TRIDONIC nebo Helvar, startéry Osram a kondenzátory DNA.

Svítlidla přisazená a závěsná vyrábíme v provedeních OLLI 02, OLLI 14 a OLLI 26.

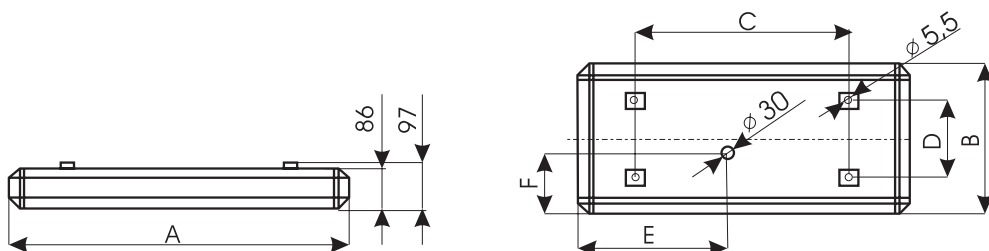
Surface mounted and pendant lighting fittings

Surface mounted and pendant lighting fittings are designed to illuminate premises requiring a higher degree of comfort (offices, representative premises). Surface mounted lighting fittings are installed directly on the ceiling with the help of screws through spacers. Pendant lighting fittings are suspended with the help of special stranded wire or pipe hangers.

Lighting fitting bodies are made from varnished steel sheet or are protected from corrosion by white powder baked colour. The corners of the lighting fittings are of opaque plastic mouldings from taborene. Louvered grids and reflecting areas are made from polished highly pure aluminium sheet or from white painted highly pure aluminium sheet.

Protection of the lighting fittings corresponds to IP 20. The OLLI 02 range in version IRG, IRW or IRC are also available on special order to allow final tightening of the grid with rubber packing and silicone cement compound. The lighting fittings are designed for 26 mm diameter linear fluorescent lamps, they are equipped with BJB bases, conventional TRIDONIC or Helvar ballast resistors, Osram starters and DNA capacitors.

Surface mounted and pendant lighting fittings are manufactured in OLLI 02, OLLI 14 and OLLI 26 versions.



Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)						Hmotn. (Kg)
			A	B	C	D	E	F	
OLLI 02/118	1xL18W	G13	650	226	480	100	67	163	3,05
OLLI 02/136	1xL36W	G13	1260	226	850	100	325	163	3,50
OLLI 02/158	1xL58W	G13	1560	226	970	100	475	163	3,95
OLLI 02/218	2xL18W	G13	650	340	480	214	107	170	2,75
OLLI 02/236	2xL36W	G13	1260	340	850	214	630	170	5,10
OLLI 02/258	2xL58W	G13	1560	340	970	214	780	170	9,15
OLLI 02/318	3xL18W	G13	650	490	480	350	215	170	4,50
OLLI 02/336	3xL36W	G13	1260	490	850	350	215	170	6,10
OLLI 02/358	3xL58W	G13	1560	490	970	350	305	170	11,05
OLLI 02/418	4xL18W	G13	650	640	480	510	115	320	3,05
OLLI 02/436	4xL36W	G13	1260	640	850	510	205	320	8,90
OLLI 02/458	4xL58W	G13	1560	640	970	510	205	320	12,65

Závěsné provedení

Všechna svítlidla řady OLLI 02 a OLLI 14 lze objednat i v závěsném provedení:

Z – svítlidlo je vyvážené a vybavené pozinkovanými třmeny pro montáž na trubkové závěsy

L – svítlidlo je zpevněné v horních rozích, ve kterých jsou umístěny otvory pro uchycení lankových závěsů

I – provedení pro přímo nepřímé osvětlení – horní strana tělesa je otevřená

IG – provedení pro přímo nepřímé osvětlení – horní strana tělesa je kryta prismatickou deskou

Pendant versions

Z – direct for tube pends

L – direct for wire suspensions

I – direct-indirect, upside open

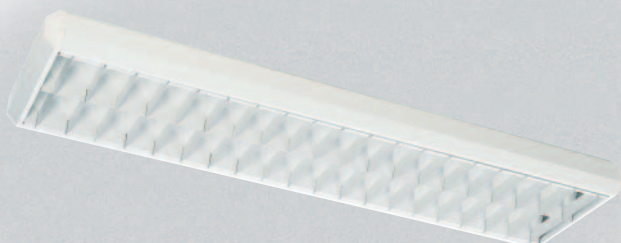
IG – direct-indirect, upside prismatic sheet

Svítidla pro všeobecné osvětlování

Lamp Fittings for General Lighting

Svítidla jsou určena pro povrchovou montáž k osvětlování vnitřních prostorů se základním prostředím se zvýšenými zrakovými požadavky, jako například kanceláře, učebny apod.
Závěsná provedení (str. 15)

Lighting fittings are designed for surface installation to illuminate internal spaces with basic environmental conditions with increased lighting requirements, e.g. offices, classrooms and the like. (For pendant versions see page 15.)



02/... -W/W

mřížka lehká, elegantní, vyrobená z bíle lakovaného hliníkového plechu

Louvre is light, elegant, made from white painted aluminium

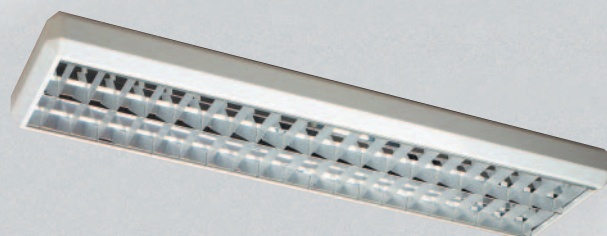
IP 20			RAL ^①	KP	T ^①	E ^①	H ^①	
N ^①	B ^①	M ^①	L ^①	Z ^①	I ^①	IG ^①	Q ^①	F ^①

02/... -A/D, APD

Mřížka - podélná lamela je vyrobena z leštěného hliníkového plechu (4 x lomená - úhel clonění 60°), příčná lamela z matného hliníkového plechu - stromeček. Zakázkové provedení - APD - podélná lamela parabolická leštěná - úhel clonění 55°

Louvre - longitudinal lamella is made from polished aluminium sheet (4x angled - angle of screening 60°), transverse lamella from matt aluminium sheet - tree. On special order version - APD - longitudinal lamella, parabolic, polished - angle of screening 55°

IP 20			RAL ^①	KP	T ^①	E ^①	H ^①	
N ^①	B ^①	M ^①	L ^①	Z ^①	I ^①	IG ^①	Q ^①	F ^①



02/... -M/D, MPD

Mřížka - podélná lamela je vyrobena z matného hliníkového plechu (4 x lomená - úhel clonění 60°), příčná lamela z matného hliníkového plechu - stromeček. Zakázkové provedení - MPD - podélná lamela parabolická matná - úhel clonění 55°

Louvre - longitudinal lamella is made from matt aluminium sheet (4x angled - angle of screening 60°), transverse lamella from matt aluminium sheet - tree. On special order version - MPD - longitudinal lamella, parabolic, matt - angle of screening 55°

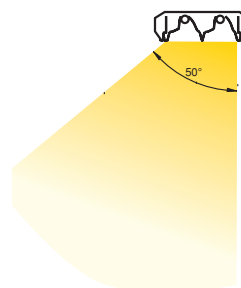
IP 20			RAL ^①	KP	T ^①	E ^①	H ^①	
N ^①	B ^①	M ^①	L ^①	Z ^①	I ^①	IG ^①	Q ^①	F ^①



02/... -ADA/WWA

Tato svítidla dodáváme i s bílou asymetrickou mřížkou WWA, nebo leštěnou asymetrickou mřížkou ADA, určenými pro osvětlování školních tabulí, regálů apod.

Also available with white asymmetric louvre WWA, or polished asymmetric louvre ADA.



Všeobecné informace a rozměry (str. 15) / general informations and tablet (p. 15)

① - na objednávku / for the request

svítidla jsou určena pro okolní teplotu do 25 °C / lighting fittings are designed for ambient temperature 25 °C

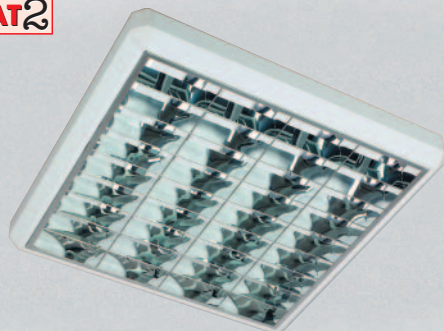
Svítlidla pro zřakově náročná prostředí

„Darklight“ Optical System

Svítlidla jsou určena pro povrchovou montáž k osvětlování vnitřních prostorů se základním prostředím s vysokými zřakovými požadavky, jako například pracoviště s výpočetní technikou apod. (Závěsné systémy str. 15).

Lighting fittings are designed for surface installation to illuminate internal spaces with basic environmental conditions with high lighting requirements, e.g. work places for computer technology and the like. (For pendant versions see page 15.)

CAT2



02/... -OS5

Mřížka - vysoce leštěný optický systém - úhel clonění 55° (dvojitá parabola). Materiál „HS-high specular“ - celková odraznost 87%, redukuje fluorescenční efekt třípásmových zářivek. Na zakázku lze dodat i z materiálů různých odrazností.

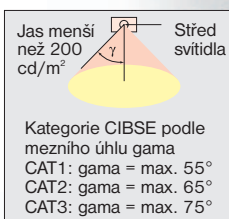
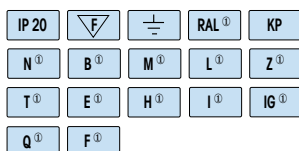
Louvre - highly polished optical system - angle of screening 55° (double parabola). Material „HS-high specular“ - total reflection 87%, reduced fluorescence.



02/... -OM5

Mřížka - matový optický systém - úhel clonění 55° (dvojitá parabola). Na zakázku lze dodat i z materiálů různých odrazností. Matová optika dává velmi měkké příjemné světlo.

Louvre - matt optical system - angle of screening 55° (double parabola).



CAT2



02/... -DP6

Mřížka je vyrobena z leštěného hliníkového plechu (materiál STANDART). Příčné i podélné lamely jsou dvojitě parabolické a zaručují úhel clonění 65°. Na zakázku lze dodat i z různých optických materiálů (OM6 = matné provedení).

Louvre is made of polished aluminium (material STANDARD). Transversal and longitudinal lamellas are double parabolic and they guarantee 65° angle of screening. Other optical materials on request.



Svítidla pro čistá prostředí

Lamp Fittings for Clean Spaces

Svítidla jsou určena pro povrchovou montáž k osvětlování vnitřních prostorů s požadavkem na zvýšenou hygienu. Závěsná provedení (str.16).

Lighting fittings are designed for surface installation to illuminate internal spaces with increased hygienic requirements.



02/... -IRG

plochý prismatický kryt. Pro snadnou údržbu lze na objednávku kryt svítidla dotěsnit pryží a silikonovým tmelem (označení pro objednávku „I43“).

flat prismatic cover

IP 20	F	±	RAL	KP	T	F
E	H	N	B	L	Z	Q

02/... -IRW

plochý opálový kryt. Pro snadnou údržbu lze na objednávku kryt svítidla dotěsnit pryží a silikonovým tmelem (označení pro objednávku „I43“).

flat opal cover

IP 20	F	±	RAL	KP	T	F
E	H	N	B	L	Z	Q



Svítidla pro sportoviště

Lighting fittings for sport halls

Svítidla vycházejí ze standardní řady OLLI02 s mřížkou A/D a jsou určena pro osvětlování vnitřních sportovišť, zejména tenisových, volejbalových a dalších kurtů pro míčové hry. Z optického hlediska vynikají velmi dobrým světelným výkonem při splnění požadavku na neoslňování hráčů.

Lighting fittings are made on base of standart OLLI02 with A/D louvre and are designed for internal sport halls (for example: tennis, volleyball and other courts for ball games). They have high lighting output and respect requirements on screening.



02/... A/D-TENIS

mřížka A/D je pod každou zářivkou podélně vyztužena dvěma pozinkovanými ocelovými dráty o průměru 6mm

A/D louvre is stiffened longitudinally below each lamp with two zinc steel wires (diameter 6 mm).

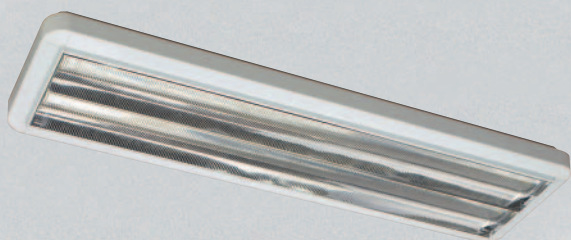
IP 20	F	±	RAL	KP	T	F
E	H	N	B	L	Z	Q

Dekoratívni svítidla

Decorative lamp fittings

Svítidla jsou určena pro povrchovou montáž k osvětlování vnitřních prostorů se základním prostředím s vysokými zrakovými požadavky, jako například pracoviště s výpočetní technikou apod. Závěsná provedení (str. 16).

Lighting fittings are designed for surface installation to illuminate internal spaces with basic environmental conditions with high lighting requirements, e.g. work places for computer technology and the like.



14/... -LIP

Těleso svítidla má nízkou moderní konstrukci s kulatými rohy. Originální clonění zajišťuje systém „BATWING“ - vysoce leštěné hliníkové lamely a plastová optická clona. Tato svítidla vynikají prvotřídními optickými vlastnostmi, moderním designem a velmi snadno se udržují, proto vykazují velmi dlouhou životnost.

Body of the lighting fitting has a modern thin construction and optical system is originally screened by the „BATWING“ system - high polished aluminium combined with a special plastic sheet give a perfect design and a high quality light.

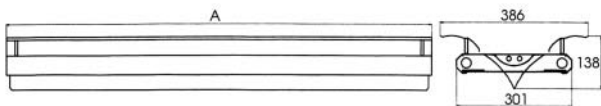
Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)		
			A	B	C
OLLI 14/118	1xL18W	G13	669	220	537
OLLI 14/136	1xL36W	G13	1268	220	1136
OLLI 14/158	1xL58W	G13	1568	220	1436
OLLI 14/218	2xL18W	G13	669	348	537
OLLI 14/236	2xL36W	G13	1268	348	1136
OLLI 14/258	2xL58W	G13	1568	348	1436



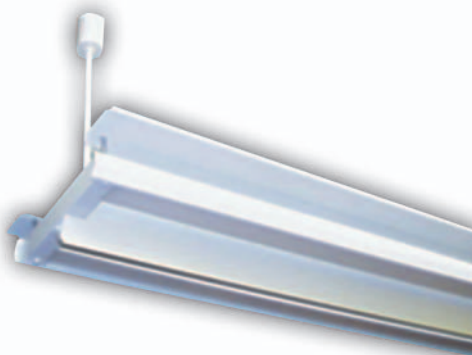
24/... -Z

Závěsná dekorativní svítidla jsou určena k osvětlování vnitřních prostorů se základním prostředím s extrémní zrakovou náročností a vysokými požadavky na vzhled svítidla. Svítidla jsou vybavena dvěma nezávislými světelnými okruhy. Lze samostatně zapínat zdroj přímého i nepřímého světla, nebo kombinovaně. Podle objednávky jsou dodávána v provedení pro trubkový (Z), nebo lankový závěs (L).

Pendant decorative lighting fittings are designed to illuminate internal spaces with environmental conditions with extremely high lighting requirements and with a high requirement for the appearance of the lighting fitting.



Typ	Zdroj	Rozměr (mm)	Hmotnost (Kg)
		A	
OLLI 24/218-111-Z	2xL18W+1xDS11W	710	7,3
OLLI 24/236-118-Z	2xL36W+1xDL18W	1320	9,6
OLLI 24/258-136-Z	2xL58W+1xDL36W	1620	11,5



Všeobecné informace (str. 15) / general informations (p. 15)

① - na objednávku / for the request

svítidla jsou určena pro okolní teplotu do 25 °C / lighting fittings are designed for ambient temperature 25 °C

svítidla přisazená a závěsná
surface and pendant

Svítlidla „SOFTLINE“

„SOFTLINE“ Indirect

Svítlidla jsou určena pro povrchovou montáž k osvětlování vnitřních prostorů se základním prostředím s extrémě vysokými zrakovými požadavky a vysokými požadavky na vzhled svítidla.

Lighting fittings are designed for surface installation to illuminate internal spaces with basic environmental conditions with extremely high lighting requirements and with a high requirement for the appearance of the lighting fitting.

Přisazená indirektní svítidla. Tělo svítidla se přišroubuje přímo na strop a celé je překryté reflektorem z bíle lakovaného hliníku. Reflektor je mírně předpružený a proto umožňuje kopírovat malé nerovnosti stropu. Na rovném stropu v místě dotyku reflektor plynule na strop navazuje. Převážná část světelného toku je odražena reflektorem nebo stropem. Tato svítidla jsou určena do reprezentativních prostor. Podle použité clony jsou vyráběny varianty W/W nebo LIP.

Surface mounted indirect fittings. The body of the lighting fitting is screwed directly on to the ceiling and it is completely covered by a reflector of white varnished aluminium. The reflector is slightly presprung and therefore enables it to mould unevenness in the ceiling. On an even ceiling the reflector moulds tightly to the ceiling at the place of contact. The predominant part of the luminous flux is reflected by the reflector or the ceiling. These lighting fitting are designed for more representative premises. Variants W/W or LIP are manufactured depending on the overlap used.



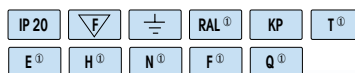
26/... -W/W

U varianty W/W jsou trubice překryty válcovým stínítkem z děrovaného ocelového plechu. Krycí čela mají kruhový tvar.

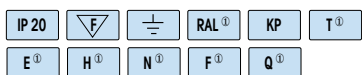
26/... -LIP

Varianta LIP má stínítko doplněno speciálně tvarovaným průhledným plastovým krytem. Část světelného toku prochází tímto krytem a je usměrňována do kuželu pod svítidlem. Velmi dobrou kombinací přímého a nepřímého osvětlení je možné dosáhnout výbornou světelnou pohodu.

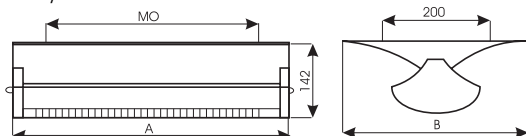
The LIP version has the screen supplemented with a specially formed transparent plastic cover. Part of the luminous flux passes through this cover and is directed into a cone under the lighting fitting. A very good combination of direct and indirect illumination can provide excellent luminous comfort.



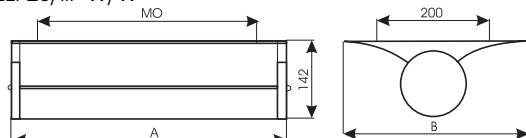
In the W/W version the tubes are covered by a cylindrical screen made from perforated steel sheet. Front cover are circular in shape.



OLLI 26/... -LIP



OLLI 26/... -W/W



Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)		
			A	B	MO
OLLI 26/118	1xL18W	G13	633	350	550
OLLI 26/136	1xL36W	G13	1243	350	1160
OLLI 26/158	1xL58W	G13	1543	350	1460
OLLI 26/218	2xL18W	G13	633	350	550
OLLI 26/236	2xL36W	G13	1243	350	1160
OLLI 26/258	2xL58W	G13	1543	350	1460

Všeobecné informace (str. 15) / general informations (p. 15)

① - na objednávku / for the request

svítidla jsou určena pro okolní teplotu do 25 °C / lighting fittings are designed for ambient temperature 25 °C



SVÍTIDLA PRO VLHKÁ A PRAŠNÁ PROSTŘEDÍ • FOR DAMP AND DUSTY SPACES

OLLI 03/ ... - TWO	STR. 22
OLLI 03/ ... - TWP	STR. 22
OLLI 04/ ... - FA	STR. 23
OLLI 05/ ... - KK, RWB	STR. 24-25



OLLI 04-FA na systému OLLI 20



Svítidla pro vlhká a prašná prostředí

Lamp Fittings for Damp and Dusty Spaces

Svítidla do prostor s požadavkem na vyšší odolnost vůči vlhkosti a prašnosti a současně s vysokými nároky na kvalitní design a dlouhou životnost svítidel (vnitřní bazény, nemocnice, kanceláře, koridory, sprchy, laboratoře apod.). Těleso je vyrobeno z polyesteru se skleněnými vlákny se zvýšenou požární odolností a je UV stabilní. Kryt je z akrylátu PMMA, UV stabilní. Svítidla jsou uchycena pomocí „neviditelných zámků“ a jsou standardně vybavena tlumivkami Tridonic, patičkami BJB, startéry OSRAM a paralelně kompenzována.

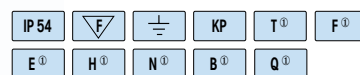
Modern lighting fittings for humid and dusty spaces with special requirements for a good looking design and long life. Body is made from a glass reinforced polyester and sheets from PMMA – UV protected. Diffusers are fixed by „invisible” clips. Lighting fittings are equipped with BJB bases, TRIDONIC ballasts, OSRAM starters and DNA capacitors.



03/ ... TWO - I54

Svítidla s prostorovým opálovým krytem se velmi snadno udržují a jejich funkční vlastnosti doplňuje jednoduchý hladký vzhled.

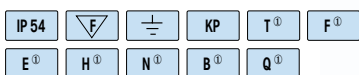
Lighting fittings with space opal sheet are easy to clean and have simple pure design.



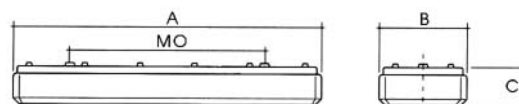
03/ ... TWP - I54

Svítidla s prostorovým prismatickým krytem mají velmi dobrý světelný výkon a při vysokých funkčních vlastnostech i elegantní vzhled.

Lighting fittings with space prismatic sheet have very good lighting efficiency and modern and elegant design at high functioning characteristics.



Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)				Hmotn. (Kg)
			A	B	C	MO	
03/136-TWO/TWP	1xL36W	G13	1270	106	95	740	3,80
03/158-TWO/TWP	1xL58W	G13	1570	106	95	850	5,30
03/236-TWO/TWP	2xL36W	G13	1270	190	95	750	6,60
03/258-TWO/TWP	2xL58W	G13	1570	190	95	900	8,50



① - na objednávku / for the request

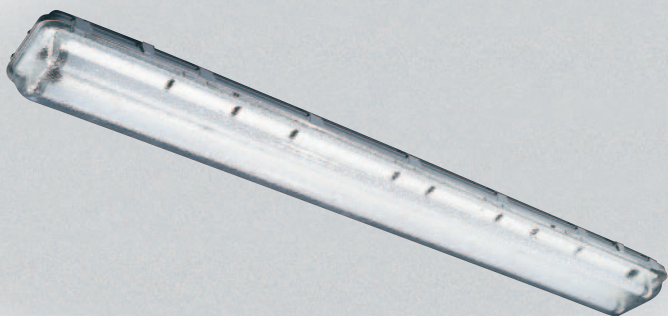
svítidla jsou určena pro okolní teplotu do 25 °C / lighting fittings are designed for ambient temperature 25 °C

Svítlidla pro vlhká a prašná prostředí

Lamp Fittings for Damp and Dusty Spaces

Nejmodernější průmyslová svítlidla určená pro prašná a vlhká prostředí. Jejich největší předností je velmi snadná montáž a vysoká těsnost. Těleso svítlidla má dvojnásobný počet zámků, než běžná svítlidla. Zámky jsou vylišované přímo na tělese a zavírají se zaklapnutím. Na objednávku lze svítlidla dodávat i jako závěsná na lanka, řetízky nebo na liškový systém OLLI 20 (viz. str. 27).

Modern plastic fittings for dusty and humid environments with a possibility for an internal and external use. The body of the fitting consists of a polycarbonate moulding with an integrated fitting closure system. Also available as a pendant version for wire suspensions or for the system OLLI 20 (see page 27).

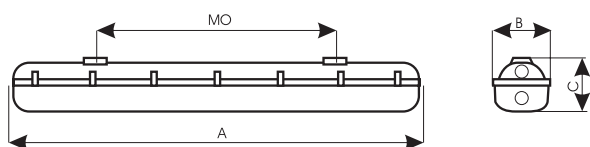
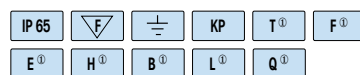


04 ... FA

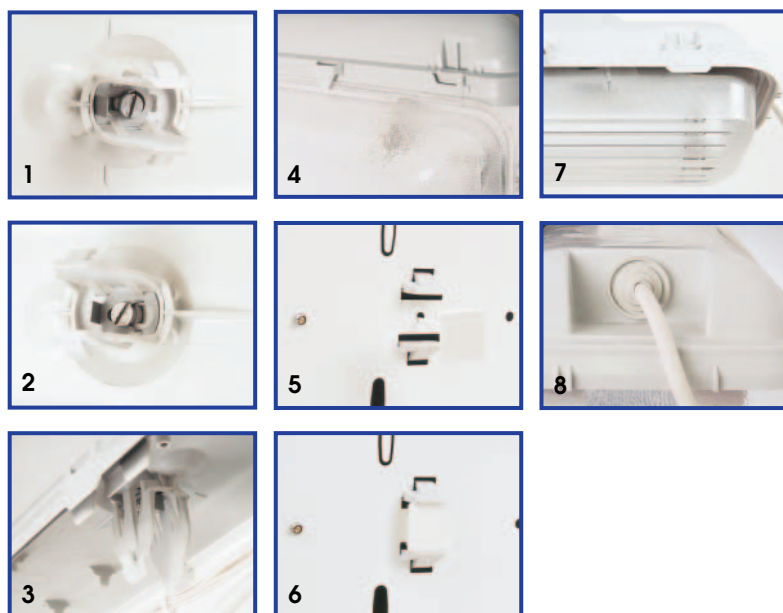
Celoplastové svítlidlo pro prašná a vlhká prostředí s možností vnitřního i venkovního využití. Vana je tvořena polykarbonátovým výliskem s integrovaným systémem uzavírání svítlidla. Kryt je plastový výlisk z PMMA. Na zakázku je možné dodat kryty z polykarbonátu. Uvnitř svítlidla je nosný reflektor z ocelového lakovaného plechu. Tato svítlidla je možné montovat přímo na strop nebo zeď. Při montáži je možné použít na každé svítlidlo dvojici speciálních kloubových závěsů. Použitím těchto závěsů je možné dodatečně otáčet svítlidlem kolem podélné osy.

Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)				Hmotn. (Kg)
			A	B	C	MO	
OLLI 04-118-FA	1xL18W	G13	673	113	99	450	1,50
OLLI 04-136-FA	1xL36W	G13	1283	113	99	660	2,00
OLLI 04-158-FA	1xL58W	G13	1583	113	99	900	3,00
OLLI 04-218-FA	2xL18W	G13	673	170	103	450	1,80
OLLI 04-236-FA	2xL36W	G13	1283	170	103	660	3,00
OLLI 04-258-FA	2xL58W	G13	1583	170	103	900	4,90

Wholly plastic fitting for dusty and humid environments with the possibility for internal and external use. The through consists of a polycarbonate moulding with an integrated fitting closure system. The cover is moulded plastic from PMMA. It is possible to supply polycarbonate covers to special order. Inside the fitting there is a supporting reflector made from steel varnished sheet. The protection corresponds to IP 65 when a screw bushing which is supplied packed inside the lighting fitting is used. These fittings can be installed directly on to a ceiling or a wall.



Assembling process:



Montážní postup:

- uchytit šrouby do podložky dle MO
- nasadit těleso s aretovacími podložkami (obr. 1)
- zajistit aret. podložkami a dotáhnout šrouby (obr. 2)
- pověsit reflektor a kryt na držáky (obr. 3+4)
- provést elektrické zapojení
- nasadit a zajistit reflektor na montážní držák (obr. 5+6)
- vložit zářivkové trubice do patice
- nasadit otevřený kryt na 1 straně do zámků, přiklopit a zamáčknout do zámků na druhé straně (obr. 7)
- svítlidla jsou vybavena speciálními gumovými průchodkami, které splňují krytí IP65 (obr. 8)
- Dbejte na správné prostředí průchodky !

Svítidla pro vlhká a prašná prostředí

Lamp Fittings for Damp and Dusty Spaces

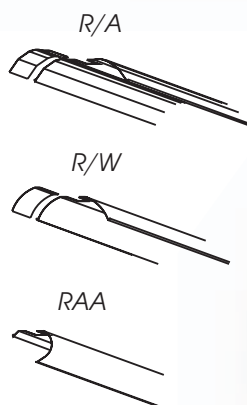
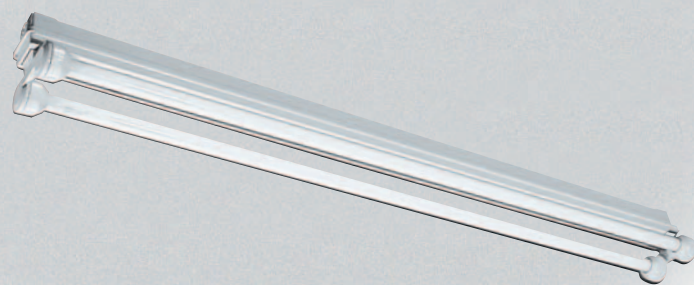
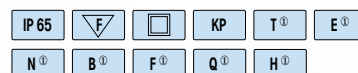
Celoplastové svítidlo pro prašná a vlhká prostředí s možností vnitřního i venkovního využití. Vana a kryt jsou tvořeny výliskem z polyesteru vyztuženého skelnými vlákny. Zářivky jsou upevněny ve speciálních vodotěsných patičkách a jsou umístěny vně tělesa. Na zakázku je možné dodat ke svítidlům reflektory, které se na víko přišroubují šrouby do plastu. Reflektory se vyrábí z ocelového lakovaného nebo hliníkového leštěného plechu. Stupeň ochrany odpovídá IP 65. Tato svítidla je možné montovat přímo na strop nebo zeď. Při montáži je možné použít na každé svítidlo dvojici speciálních kloubových závěsů. Použitím těchto závěsů je možné dodatečně otáčet svítidlem kolem podélné osy. Ve vysokých halách je vhodné použít závěsné lištové systémy a svítidla montovat na tyto lišty. V těchto závěsných lištách je možné vést kabeláž ke svítidlům.

Wholly plastic fitting for dusty and humid environments with the possibility of internal and external use. The through and cover are formed from polyester mouldings filled with glass fibres. Fluorescent lamps are fixed in special watertight bases and are placed outside the body. It is possible to supply on special order reflectors to install on the lid using screws into the plastic. Reflectors are made from varnished steel or polished aluminium sheet. Protection corresponds to IP 65. These fittings can be installed directly on to a ceiling or a wall. During installation it is possible to use a pair of special articulated butt hinges for each lighting fitting. Using these butt hinges enables the lighting fitting to be rotated around its longitudinal axes. In high ceiling halls it is suitable to use pendant batten systems and to install the lighting fittings on these battens. It is possible to lead cabling to the fittings in these pendant battens.

05/ ... -KK

Těleso svítidla je vyrobeno z polyesteru se skleněnými vlákny. Má dobrou chemickou odolnost a při požáru je samozhášivé. Na přání může být doplněno ochrannými trubkami z polykarbonátu nebo akrylátu.

Luminaire body and lid are made of corrosion-, moisture- and acid resisting glass-fibre reinforced polyester. For the request can be supplied with a protection polycarbonate or acrylic tube.



Reflektory:

- R/A - leštěný hliník
- R/W - bíle lakovaný plech
- RAA - leštěný asymetrický
- RWA - bílý asymetrický

Reflectors:

- R/A - polished aluminium
- R/W - white painted sheet
- RAA - polished asymmetric
- RWA - white asymmetric



Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)				Hmotn. (Kg)
			A	B	C	MO	
OLLI 05/118	1xL18W	G13	646	65	124	500	1,80
OLLI 05/136	1xL36W	G13	1257	65	124	800	2,30
OLLI 05/158	1xL58W	G13	1557	65	124	1200	3,00
OLLI 05/218	2xL18W	G13	646	126	124	500	3,00
OLLI 05/236	2xL36W	G13	1257	126	124	800	3,80
OLLI 05/258	2xL58W	G13	1557	126	124	1200	4,80

① - na objednávku / for the request

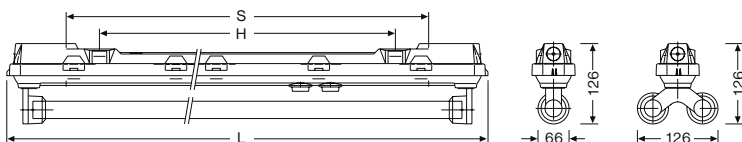
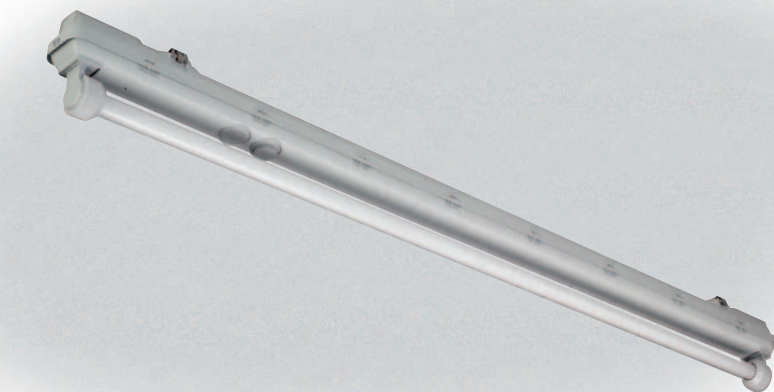
05/ ... -RWB

Inovativní ekologické svítidlo do vlhkého prostředí, které se vyznačuje jednoduchou a rychlou montáží díky minimalizaci jednotlivých dílů svítidla.

Vrchní i spodní kryt svítidla je vyroben z polyesteru zpevněného skleněnými vlákny, odolného proti korozi a agresivnímu prostředí. Těsnění svítidla odolné proti stárnutí, žádné separátní otočné nebo šroubovací uzávěry, startér přístupný z venkovní strany. Možnost uchycení pomocí šroubů (S) nebo montážních úchytů (H).

Innovative, environmentally-friendly, moisture-proof luminaire, distinguished by the minimisation of necessary parts, as well as simple, fast installation.

Housing and cover made of glass-fibre reinforced polyester, corrosion-, moisture- and acid resistant. Non-ageing seal, no separate bayonet or screw fittings, starter accesible from the outside. Choice of fixing options using screw (S) or fixing kit (H).

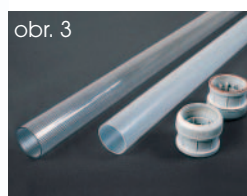


Varianty pro T8 / T8 versions

Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)			Hmotn. (Kg)
			L	S	H	
OLLI 05/136-RWB	1 x L36W	G13	1278	1100	1000	1,4
OLLI 05/158-RWB	1 x L58W	G13	1578	1400	1300	1,8
OLLI 05/236-RWB	2 x L36W	G13	1278	1100	1000	2
OLLI 05/258-RWB	2 x L58W	G13	1578	1400	1300	2,8

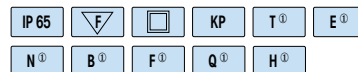
Varianty pro T5 / T5 versions 

Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)			Hmotn. (Kg)
			L	S	H	
OLLI 05/128-RWB-E	1 x FH28W	G5	1227	1100	1000	1,2
OLLI 05/154-RWB-E	1 x FQ54W	G5	1227	1100	1000	1,2
OLLI 05/135-RWB-E	1 x FH35W	G5	1527	1400	1300	1,3
OLLI 05/180-RWB-E	1 x FQ80W	G5	1527	1400	1300	1,3
OLLI 05/228-RWB-E	2 x FH28W	G5	1227	1100	1000	1,3
OLLI 05/254-RWB-E	2 x FQ54W	G5	1227	1100	1000	1,3
OLLI 05/235-RWB-E	2 x FH35W	G5	1527	1400	1300	1,5



Příslušenství / Accessories ①:

- Montážní úchyt / fixing kit (H) (obr. 1)
- Reflektory (viz str. 24) / Reflectors (see page 24)
- Ochranná trubice PC pro T5 i T8 / Protective overtube PC for T5 or T8 (obr. 2)
- Ochranná trubice PMMA pro T5 i T8 / Protective overtube PMMA for T5 or T8 (obr. 3)
- Průběžné propojení / Through-wiring



Otevřené svítidlo





LIŠTOVÝ SYSTÉM • TRACK SYSTEM

OLLI 20

STR. 27



SAMONOSNÉ RAMPY • SELFBEARING RAMPS

OLLI 22

STR. 28



Velkoobchod koberci
Č. Budějovice-Lišov

Závěsný systém OLLI 20



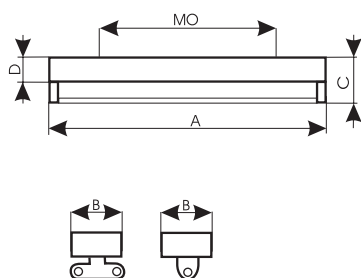
Lištový systém OLLI 20

Track System OLLI 20

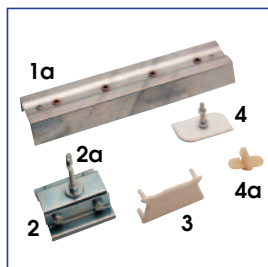
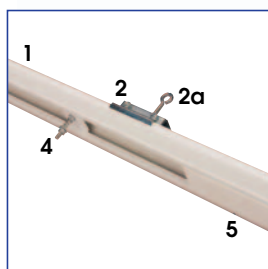
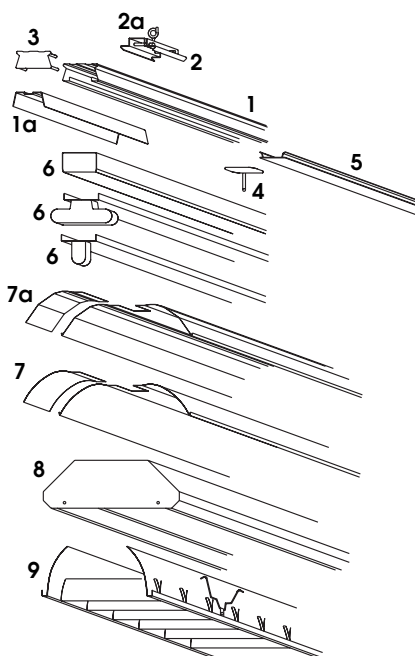
Lištové systémy jsou určeny pro osvětlování především velkých prostorů, jako jsou supermarkety, sklady nebo výrobní haly. Systém se skládá z nosné části, kterou tvoří lišty (1), vč. uchycovacích prvků (1a – 5) a ze svítidla (6), většinou doplněného o reflektor (7, 7a), nebo reflektorovou vanu s mřížkou (8, 9). Svítidla je možné používat i samostatně pro nástěnnou nebo stropní montáž bez nosných lišt.

Nosné lišty jsou vyrobeny z bílé lakovaného kovového profilu a slouží pro uchycení a rozmístění zavěšených svítidel a také pro vedení veškeré kabeláže. Na objednávku lze dodat i lišty prodrátované, vybavené konektory pro připojení svítidel.

Track systems are used for illuminating big spaces, for example supermarkets, halls or stocks. Components of the system: track (1) including holding elements (1a – 5), and a lighting fitting (6) mostly with reflector (7, 7a), or a reflector body with louvre (8,9). The lighting fitting can be used separately as surface or wall mounted without the track. For the request can be tracks supplied with wiring and connectors.

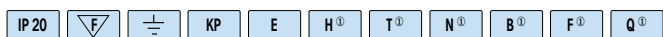


Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)					Hmotn. (Kg)
			A	B	C	D	MO	
OLLI 20/118	1xL18W	G13	620	62	80	32	450	2,30
OLLI 20/136	1xL36W	G13	1230	62	80	32	900	2,80
OLLI 20/158	1xL58W	G13	1530	62	80	32	1000	3,70
OLLI 20/218	2xL18W	G13	620	62	80	32	450	2,50
OLLI 20/236	2xL36W	G13	1230	62	80	32	900	4,60
OLLI 20/258	2xL58W	G13	1530	62	80	32	1000	6,50
OLLI 20/115	1xL15W	G13	470	62	80	32	400	2,30
OLLI 20/130	1xL30W	G13	930	62	80	32	800	2,70



Uchycovací prvky:

1. Nosná lišta
- 1a. Lištová spojka
2. Závěs lišty
- 2a. Uchycovací hák
3. Plastová koncovka
4. Závěs svítidla se šroubem
- 4a. Motýlek
5. Spodní kryt lišty
6. Svítidlo
7. Reflektor bílý
- 7a. Reflektor leštěný
8. Reflektorová vana
9. Rozptylová mřížka



① - na objednávku / for the request

svítidla jsou určena pro okolní teplotu do 25 °C / lighting fittings are designed for ambient temperature 25 °C

Samonosné rampy OLLI 22

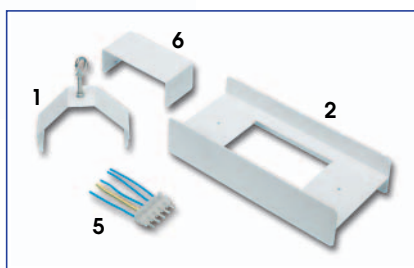
Selfbearing Ramps

Samonosné světelné rampy jsou vysoce moderním prostředkem pro osvětlování supermarketů a prodejních skladů. Vynikají snadnou a rychlou stavebnicovou montáží.

Selfbearing lighting ramps are very modern tool for lighting of supermarkets and sales stocks – absolutely quick and easy to mount.



Provedení / Version	Délka / Length	Zdroje / Lamps
OLLI 22/158 MONO	1530 mm	1xL58
OLLI 22/258 DUO	1530 mm	2xL58
OLLI 22/258 MONO	3060 mm	2xL58
OLLI 22/458 DUO	3060 mm	4xL58



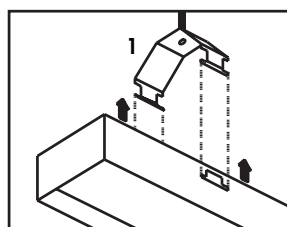
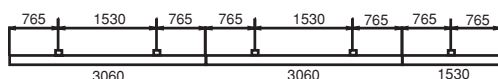
Součástí systému:

1. závěs s hákem
2. lištová spojka
3. kryt svítidla
4. prodrátování 5x2,5mm
5. propojovací konektory
6. ukončovací díl
(není součástí svítidla)

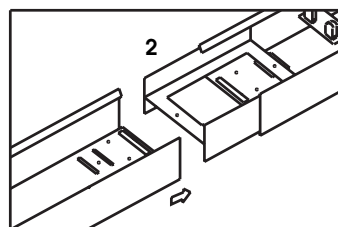
Components of system:

1. hanger
2. track connection
3. fitting cover
4. wiring 5x2,5 mm
5. connectors
6. endcap (not included
in the lighting fitting)

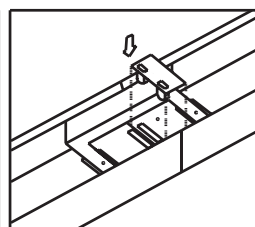
Montážní postup:



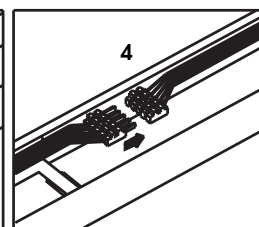
Zavěšení svítidel



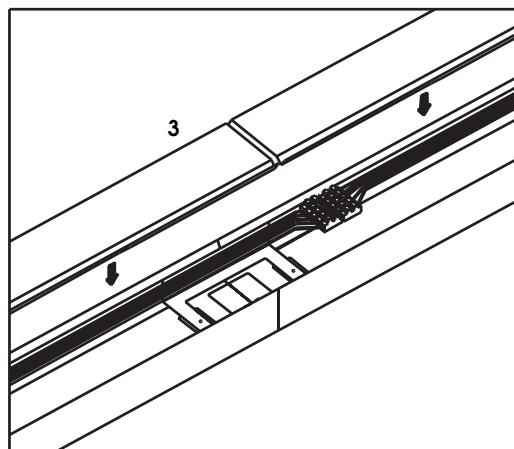
Propojení svítidel



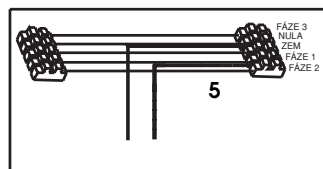
Zacvaknutí patic



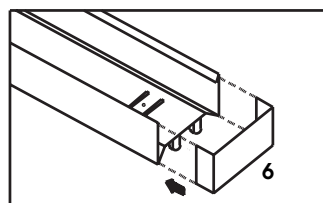
El. propojení



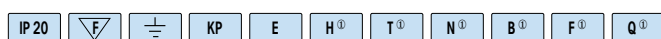
Montáž krytu



Propojení svítidla
na zvolenou fázi

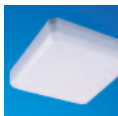


Montáž koncového dílu



① - na objednávku / for the request

svítidla jsou určena pro okolní teplotu do 25 °C / lighting fittings are designed for ambient temperature 25 °C

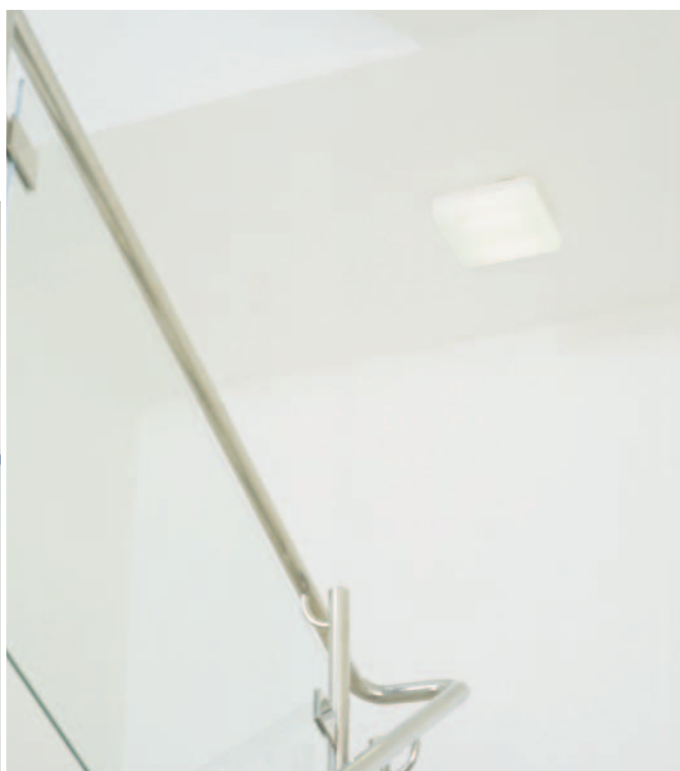


SVÍTIDLA NA KOMPAKTNÍ ZÁŘIVKY • COMPACT FLUORESCENT

OLLI 11/ ... - CL	STR. 30
OLLI 12/ ... - FLP	STR. 30
OLLI 15/ ... - SQL	STR. 30

Svítlidla určená pro povrchovou montáž k osvětlování vedlejších místností, chodeb, sanitárních a hygienických prostor, venkovních vchodů apod. Svítlidla jsou osazována patricemi BJB, konvenčními předřadníky TRIDONIC nebo Helvar, startéry Osram a kondenzátory DNA. Vyrábí se v provedeních OLLI 11, OLLI 12, OLLI 15.

Fittings designed for surface mounting to illuminate ante rooms, corridors, sanitary and hygienic premises, outside entrances etc. The fittings are equipped with BJB bases, conventional ballast resistors TRIDONIC or Helvar, Osram starters and DNA capacitors. They are manufactured in OLLI 11, OLLI 12 and OLLI 15 variants.



Svítlidla na kompaktní zářivky
compact fluorescent light fittings

Kompaktní svítidla pro vlhká prostředí

Compact fluorescent fittings for damp spaces

Svítlidla jsou určena pro povrchovou montáž k osvětlování sanitárních a hygienických prostor, venkovních vchodů a chodeb - IP 54.

Lighting fittings are designed for surface installation to illuminate sanitary and hygienic premises, outside entrances and corridors - IP 54.

11/ ... - CL



Celoplastové svítidlo kruhového tvaru určené do vlhkých a prašných prostor. Tělo je plastový výlisek z bílého polykarbonátu, bílý opálový kryt je z PMMA. Svítidlo je určeno pro kompaktní zářivky. Stupeň ochrany svítidla je IP 54. Materiál vany - PC, opálový kryt PMMA

Wholly plastic fitting of circular shape is designed for humid and dusty premises. The body is a plastic moulding from white polycarbonate, the white opal cover is from PMMA. This lighting fitting is designed for compact fluorescent lamps. Protection is to IP 54. Trough material - PC, opal cover PMMA

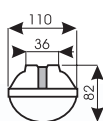
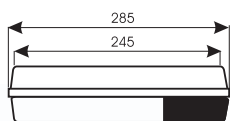


Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)	
			A	C
OLLI 11/109-CL	1xDS9W	G23	260	58
OLLI 11/209-CL	2xDS9W	G23	260	58
OLLI 11/111-CL	1xDS11W	G23	360	83
OLLI 11/211-CL	2xDS11W	G23	360	83
OLLI 11/118-CL	1xDL18W	2G11	360	83
OLLI 11/218-CL	2xDL18W	2G11	360	83
OLLI 11/124-CL	1xDF24W	2G10	360	83
OLLI 11/136-CL	1xDF36W	2G10	360	83

12/ ... - FLP

Celoplastové svítidlo oválného tvaru určené do vlhkých a prašných prostor. Tělo je bílý nebo hnědý plastový výlisek z polykarbonátu, čirý kryt je z PMMA. Svítidlo je určeno pro kompaktní zářivky. Stupeň ochrany svítidla je IP 54. Materiál vany - PC bílý nebo hnědý, kryt PC čirý

Wholly plastic fitting of oval shape designed for humid and dusty premises. The body is a white or brown plastic moulding from polycarbonate, the clear cover is from PMMA. The lighting fitting is designed for compact fluorescent lamps. Protection is to IP 54. Body material - PC white or brown, diffuser PC clear



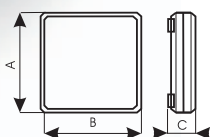
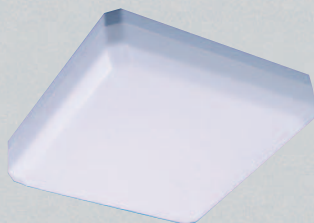
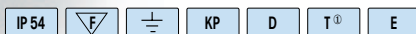
Typ	Zdroj	Patice
OLLI 12/111-FLP	1xDS11W	G23



15/ ... - SQL

Celoplastové svítidlo čtvercového tvaru se skosenými rohy a hranami určené do vlhkých a prašných prostor. Tělo je plastový výlisek z bílého polykarbonátu, bílý opálový kryt je z PMMA. Svítidlo je určeno pro kompaktní zářivky. Stupeň ochrany svítidla je IP 54. Materiál vany - PC, opálový kryt PMMA

Wholly plastic fitting of square shape with bevelled corners and edges designed for humid and dusty premises. The body is a plastic moulding from white polycarbonate, the white opal cover is from PMMA. The lighting fitting is designed for compact fluorescent lamps. Protection is to IP 54. Trough material - PC, opal cover PMMA



Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)		
			A	B	C
OLLI 15/109-OPA	1xDS9W	G23	200	200	58
OLLI 15/209-OPA	2xDS9W	G23	200	200	58
OLLI 15/211-OPA	2xDS11W	G23	300	300	83
OLLI 15/218-OPA	2xDL18W	2G11	300	300	83

① - na objednávku / for the request

svítidla jsou určena pro okolní teplotu do 25 °C / lighting fittings are designed for ambient temperature 25 °C



SVÍTIDLA KRUHOVÁ VESTAVNÁ • DOWNLIGHTS

OLLI 16/... -ADB, ADG, MDB, MDG
 OLLI 16/... -AGB, AGG, MGB, MGG
 OLLI 16/... -ALB, ALG, MLB, MLG

STR. 32

STR. 33

STR. 33



Administrativní centrum „STODŮLKY“, Praha

svítidla kruhová vestavná
downlights

Svítidla kruhová vestavná

Downlights

Kruhová svítidla určená pro spodní montáž do všech druhů podhledů. Ve svítidlech jsou použity kompaktní zářivky. Reflektor je parabolická válcová plocha lemovaná kruhovým ocelovým bíle lakovaným rámečkem. Pro snadnou manipulaci je předřadnicová skříň umístěna samostatně na 400mm vodiči. Svítidla jsou osazována paticemi BJB, konvenčními předřadníky TRIDONIC nebo Helvar, startéry Osram a kondenzátory DNA. Vyrábí se v několika velikostech a různých provedeních odrazných ploch reflektoru.

Circular fittings designed for „from bellow“ installation „from bellow“ into all ceiling types. Compact fluorescent lamps have been used in these fittings. The reflector is parabolic edged by a circular white varnished steel frame. For easy installation is ballast box separate on 400mm cable. The fittings are equipped with BJB bases, conventional ballast resitors TRIDONIC or Helvar, Osram starters and DNA capacitors. They are manufactured in several sizes and with various chices of reflective areas of the reflector.



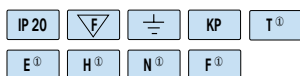
16/ ... -ADB, ADG, MDB^①, MDG^①

Vestavná svítidla kruhového tvaru využívající optických vlastností leštěných hliníkových reflektorů serie 158.

Na přání také v matném provedení MDB a MDG.

Circular downlights using polished aluminium reflectors serie 158.

For request available in mat versions MDB and MDG.



Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)		
			Ø	C	⊘
OLLI 16/113-ADB	1xDD10-13W	G24-d1	180	87	165
OLLI 16/118-ADB	1xDD18W	G24-d2	180	87	165
OLLI 16/213-ADB	2xDD10-13W	G24-d1	180	87	165
OLLI 16/218-ADB	2xDD18W	G24-d2	180	87	165
OLLI 16/113-ADG	1xDD10-13W	G24-d1	180	120	165
OLLI 16/118-ADG	1xDD18W	G24-d2	180	120	165
OLLI 16/213-ADG	2xDD10-13W	G24-d1	180	120	165
OLLI 16/218-ADG	2xDD18W	G24-d2	180	120	165



Svítidlo s předřadnicovou skříňí.
Downlight with ballast box.

^① - na objednávku / for the request

svítidla jsou určena pro okolní teplotu do 25 °C / lighting fittings are designed for ambient temperature 25 °C

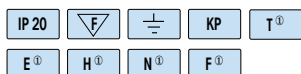
16/ ... -AGB, AGG, MGB^①, MGG^①

Vestavná svítidla kruhového tvaru využívající optických vlastností leštěných hliníkových reflektorů serie 195.

Na přání také v matném provedení MGB a MGG.

Circular downlights using polished aluminium reflectors serie 195.

For request available in matt versions MGB and MGG.



Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)		
			Ø	C	Ⓜ
OLLI 16/113-AGB	1xDD10-13W	G24-d1	218	87	203
OLLI 16/118-AGB	1xDD18W	G24-d2	218	87	203
OLLI 16/126-AGB	1xDD26W	G24-d3	218	87	203
OLLI 16/213-AGB	2xDD10-13W	G24-d1	218	87	203
OLLI 16/218-AGB	2xDD18W	G24-d2	218	87	203
OLLI 16/226-AGB	2xDD26W	G24-d3	218	87	203
OLLI 16/113-AGG	1xDD10-13W	G24-d1	218	162	203
OLLI 16/118-AGG	1xDD18W	G24-d2	218	162	203
OLLI 16/126-AGG	1xDD26W	G24-d3	218	162	203
OLLI 16/213-AGG	2xDD10-13W	G24-d1	218	162	203
OLLI 16/218-AGG	2xDD18W	G24-d2	218	162	203
OLLI 16/226-AGG	2xDD26W	G24-d3	218	162	203



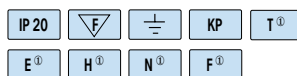
16/ ... -ALB, ALG, MLB^①, MLG^①

Vestavná svítidla kruhového tvaru využívající optických vlastností leštěných hliníkových reflektorů serie 227.

Na přání také v matném provedení MLB a MLG, nebo s TURBORASTREM.

Circular downlights using polished aluminium reflectors serie 227.

For request available in matt versions MLB and MLG, or with TURBOLOUVRE.



Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)		
			Ø	C	Ⓜ
OLLI 16/118-ALB	1xDD18W	G24-d2	250	87	235
OLLI 16/126-ALB	1xDD26W	G24-d3	250	87	235
OLLI 16/218-ALB	2xDD18W	G24-d2	250	87	235
OLLI 16/226-ALB	2xDD26W	G24-d3	250	87	235
OLLI 16/118-ALG	1xDD18W	G24-d2	250	144	235
OLLI 16/126-ALG	1xDD26W	G24-d3	250	144	235
OLLI 16/218-ALG	2xDD18W	G24-d2	250	144	235
OLLI 16/226-ALG	2xDD26W	G24-d3	250	144	235



① - na objednávku / for the request

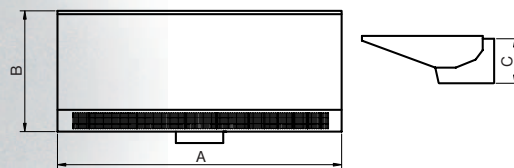
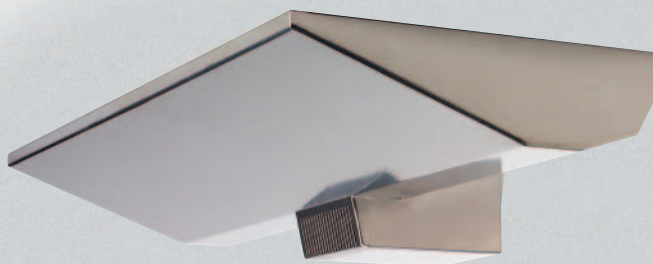
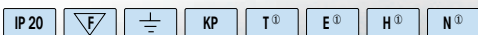
Svítidla na kompaktní zářivky

Lighting fittings for compact fluorescent lamps

OLLI 32/... -D, ID^①

Indirektní nástěnné svítidlo uchycené pomocí speciálního závěsu s konektorem. Většina světelného toku je odražena nad svítidlo a osvětluje stěnu a strop. Svítidla jsou určena do reprezentativních prostor a splňují vysoké nároky světelně-technických parametrů pro velkou zrakovou náročnost a požadavky na estetický vzhled svítidla. V provedení ID^① má svítidlo v tělese obdélníkový výřez osazený prismatickým krytem.

Indirect wall-washer lamp fixed by means of a special attachment with a connector. Most of lighting stream is reflected above the lamp fitting and illuminates a wall and ceiling. Lamp fittings are designed for representative areas and they meet high demands of lighting-technical parameters for high degree of lighting and aesthetical design of a lamp fitting. In ID^① version has lamp an oblong cut-out in its body fitted with a prismatic cover.



Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)				Hmotnost (Kg)
			A	B	C	MO	
OLLI32/236	2xDL36W	2G11	600	280	106	78	3,5
OLLI32/240 ②	2DL40W	2G11	600	280	106	78	3
OLLI32/255 ②	2DL55W	2G11	600	280	106	78	3

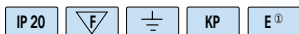
Výbojková svítidla

Lighting fittings for discharge lamps

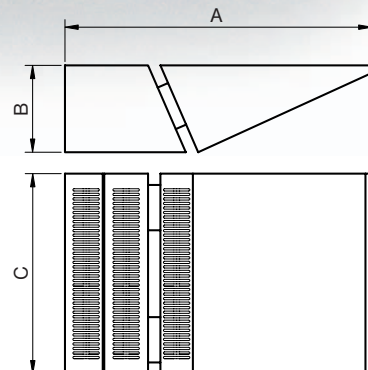
OLLI 33/...

Indirektní nástěnné svítidlo osazené metalhalogenidovými výbojkami. Vyniká moderním designem a vysokým světelným výkonem.

Indirect wall-washer lamp fitted with metalhalogenide discharges. As a significant characteristic there is a modern design and high lighting efficiency.



Typ	Zdroj	Patice	Rozměry (mm)				Hmotnost (Kg)
			A	B	C	MO	
OLLI33/070	1xHQI-TS 70	RX7s	410	118	266	160	5,4
OLLI33/150	1xHQI-TS 150	RX7s	410	118	266	160	6,4
OLLI33/250	1xHQI-TS 250	Fc2	410	118	266	160	7,5



① - na objednávku / for the request

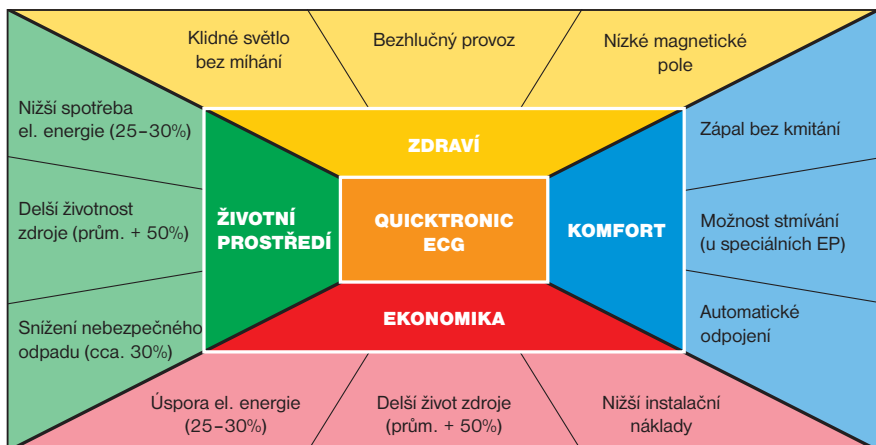
② - pouze s el. předřadníkem / with electronic ballast only

svítidla jsou určena pro okolní teplotu do 25 °C / lighting fittings are designed for ambient temperature 25 °C

Spojení svítidel OLLI a EP OSRAM

= vysoce kvalitní, úsporná a „LONGLIFE“ svítidla

Výhody použití EP



Komfort:

- zápal bez blikání,
- příjemné světlo bez mihání a stroboskopického efektu díky VF-provozu,
- žádné blikání na konci života - elektronika spolehlivě odpojí blikající zářivky,
- vyšší komfort osvětlení bez nepříjemného brumu,
- spolehlivý provoz od -25 do +50 stupňů Celsia.

Hospodárnost:

- úspory energie až o 25% oproti konvenčním předřadníkům,
- o 50% delší životnost díky příznivému provozu zářivky, tím se prodlužují intervaly
- její výměny,
- nižší náklady na výměnu zdrojů,
- QUICKTRONIK PROFESIONAL, QUICKTRONIK SHORT s teplým startem zářivky
- je určen pro více než 5 zápalů za den,
- nižší náklady na klimatizaci díky nižším tepelným ztrátám.

Bezpečnost:

- bezpečné odpojení vadné zářivky od sítě,
- dodržení národních a mezinárodních bezpečnostních norem,
- přepěťová ochrana proti krátkodobým napěťovým pulsům,
- vyšší protipožární bezpečnost díky nižší teplotě přístroje,
- Možnost použití: v nouzových osvětleních.

Příklad návratnosti investic – prodejna potravin

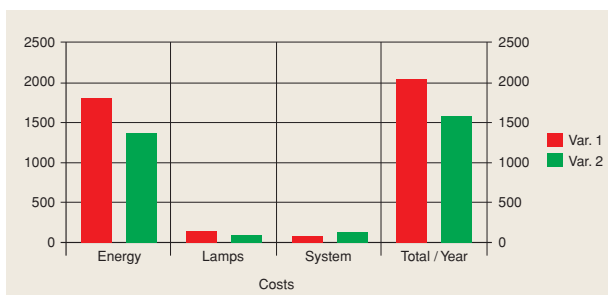
VÝPOČET EKONOMICKÉ NÁVRATNOSTI ELEKTRONICKÝCH PŘEDŘADNÍKŮ OSRAM

		Varianata 1	Varianata 2
Zdroje		L 58W/21PLUS	L 58W/21PLUS
Předřadník		2 x tlumivka 58W	EP-QTP 2x58/230-240
Počet zdrojů na předřadník		2	2
Svítidla			
Pořizovací cena svítidla	Kč	1 000	1 600
Cena montáže	Kč/kus	100	100
Počet svítidel	množství	1	1
Celková investice	Kč	1 100,00	1 700,00
Zdroje			
Životnost zdroje	hod.	8 000	12 000
Cena zdrojů	Kč/svítidlo	90	90
Startéry	Kč/svítidlo	15,00	0,00
Náklady na likvidaci zdrojů	Kč/svítidlo	20	20
Náklady na výměnu zdrojů	Kč/svítidlo	20	20
Celkové náklady na zdroje	Kč/%	136,66/100	81,68/59.8
Energie			
Příkon svítidla /kus	W	150,00	114,00
Cena elektrické energie	Kč/kWh	3,2	3,2
Doba používání /rok	hod	3770	3770
Celková cena energie	Kč/%	1 809,60/100	1 375,29/76
Celkové náklady			
Cena osvětlovací soustavy /rok	Kč/%	73,33/100	113,33/154.5
Cena zdrojů /rok	Kč/%	136,66/100	81,68/59.8
Cena energie /rok	Kč/%	1 809,60/100	1 375,29/77.8
Celkem za 1 rok	Kč/%	2 019,59/100	1 570,30/77.8
Návratnost	Rok		1,23

CELKOVÁ EKONOMIKA SYSTÉMU

Úspora elektrické energie: 2 035,80kWh
 Úspora finanční: 6 739,35Kč
 Návratnost: 1,23 roku

Odpovídá spotřebě – 460kg topného oleje nebo 620kg uhlí
 Těmito úsporami bude ekologický systém ušetřen od škodlivin v celkovém rozsahu 1.2 t CO2.



Významné reference

Nemocnice:

Blansko
Bohunice Brno
Boskovice
Břeclav
Dětská – Brno
Frýdek-Místek
Havířov
Hradec Králové
Ivančice
Jihlava
Jindřichův Hradec
Karviná
Krnov
Kroměříž
Kyjov
Motol

Jilemnice
Nové Město na Moravě
Nový Jičín
Olomouc
Ostrava – Fifejdy
Ostrava – Poruba
Pardubice
Sušice
Sv. Anna – Brno
Uherské Hradiště
Úrazová – Ponávka
Vojenská nemocnice Brno
Vyškov
Záchranná služba Hradec Králové
Znojmo
Zlín

Ostatní objekty:

VŠB Ostrava – Fakulta ekonomická
Optimit Odry
Feron Ostrava
OD Elán – Havířov
Autopal Nový Jičín – záv. Rychvald
Velkoobchod s nerez.materiály ITALINOX Brno
SEAT Motorcentrum Brno
Atlantik – fin. trhy Brno
OD Prior Liptovský Mikuláš
OD Prior Zvolen
ATON Brno – kanceláře
Muzeum Znojmo
Zetor Brno
Tenisová hala Brno
Tržnice Brno
Supermarket Centrum – České Budějovice
Feron Brno
Supermarket Jitřenka Litoměřice
Prodejna potravin SAMA Blansko
ZŠ Adamov
Disk. prodejna potravin REMA 1000 Vodňany
Disk. prodejna potravin REMA 1000 Horažďovice
Prodejna potravin REMA Náchod
Prodejna potravin SAMA Trutnov
Disk. prodejna potravin REMA 1000 Trutnov
Disk. prodejna potravin REMA 1000 Bruntál
Prodejna potravin Žďár n. Sázavou
Prodejna potravin REMA Veselí n. Lužnicí
Rekonstrukce skladů PRIOR Olomouc
Prodejna potravin SAMA Jičín
OD Tesco Brno
Prodejna potravin IK Krnov
Prodejna potravin IK Opava
Prodejna potravin SAMA Litoměřice
DATART Praha – Ikea
Dům služeb Klatovy
Hatě – bezcelní zóna
Lužánky – tenisová hala
Unica Technologies Praha
Loděnice u Berouna (sklady firmy BECKER)
Penzion Jeseník
Unica Technologies – Lysá n. Labem
Sport.-admin. centrum Cacovice – Brno
Fitnesscentrum Brno – Bystřice
Elektrosystém s.r.o.
Policie ČR Vyškov
ASKO nábytek – Brno
Autonova Brno

OTIS Břeclav
Kanceláře ombudsmana Brno
ZŠ Lysice
ZŠ Žďár n. Sázavou
ZŠ Most
Mitsubishi Slaný - ABB Melko
Areál Slatina, a.s. Brno
Nábytek Potrusil – Brno
Agrodružstvo Jevišovice - Drůbežárna
Agropodnik Znojmo
Plavecký bazén Horažďovice
Sportovní areál Borek
PVT Brno
Tělocvična Pelhřimov
Jihočeské mlékárny České Budějovice
Kand Dobruška
Karsid Jaroměř
Škoda Kvasiny
Areál spec. škol Hradec Králové
Knihovna Jaroměř
Penny Market Náchod
Discont Plus Jičín
Discont Plus Hlinsko
Skaličan Česká Skalice – maso
Sportovní hala Jičín
TOS Hulín – rekonstrukce admin.budovy
Správa a údržba silnic - Valašské Meziříčí
INPHA Praha – realizace squashových kurtů:
• Sportovní centrum Nové Butovice Praha 5
• SQC Vratislavice – Liberec
• Squash Radost, Brno – Cejl
• VZ Dyje – Vranov n. Dyjí
• Squash Centrum Ivančice
• Relax Sport – Rudná u Prahy

Exportní zakázky:

Slovensko
Mongolsko
Polsko
SRN
Rakousko
Slovinsko
Bosna a Hercegovina
Litva
Lotyšsko
Estonsko
Kazachstán
Ukrajina
Bělorusko



Sídlo firmy:

Valchařská 36, 614 00 Brno, Czech Republic
tel.: +420 5 4532 1246, GSM: +420 602 586 465
fax: +420 5 4521 0216
e-mail: olli@olli.cz • <http://www.olli.cz>

Prodejní pobočky:

Zelená 618, 552 03 Česká Skalice
tel./fax: +420 441 451 195
tel./fax: +420 491 451 195*

Plynářská 2, 370 06 České Budějovice
tel./fax: +420 38 7411 494
tel./fax: +420 387 411 494*

Ruská 78, 703 00 Ostrava
tel./fax: +420 69 2925 805, tel.: +420 69 350 850
tel./fax: +420 595 925 805*

Náš partner:

* Číslo platí od 22. 9. 2002 / The number is valid from 22. 9. 2002