



Svítidla

**do zdravotnických zařízení
a čistých prostor**

KATALOG

Beghelli

Vážení zákazníci,

dovolte nám, abychom Vám představili náš nový katalog, který obsahuje svítidla určená především pro zdravotnická zařízení a čisté prostory. Naším cílem bylo vytvořit katalog, ve kterém naleznete moderní a vysoce kvalitní svítidla, vyráběná za pomoci nejnovějších technologií v osvětlení tak, aby bylo možné vytvořit komplexní řešení daného projektu se svítidly Beghelli-Elplast. Naší snahou není pouze nabízet svítidla, ale především vytvořit prostředí vzájemné partnerské spolupráce, kde oceníte zájem nadnárodní společnosti Beghelli, patřící mezi nejvýznamnější výrobce osvětlení v Evropě.

Tento katalog navazuje na katalog General, ve kterém naleznete kompletní portfolio naší produkce. Dále je vám k dispozici katalog zaměřený speciálně na průmyslové aplikace, kde jsou představena svítidla s vysokým stupněm krytí, určená i do velmi náročných aplikací. Jednotlivá svítidla byla navržena tak, aby splňovala vysoké nároky jednotlivých aplikací s důrazem na mechanickou konstrukci a bezpečnost. Do hlavní nabídky řadíme také katalog nouzového osvětlení se zaměřením na systém Logica pro monitorování a řízení nouzových svítidel. Katalog pro zdravotnická zařízení a čisté prostory představuje ucelenou nabídku svítidel, která byla vyvinuta za účelem dosažení maximální optické účinnosti a vysokých energetických úspor.

Čisté prostory

Čisté prostory jsou místnosti s definovanou a kontrolovanou čistotou vzduchu. Stupeň čistoty je dán množstvím částic definované velikosti v 1 m³. Klasifikace čistých prostor je specifikována v normě ČSN EN ISO 14644-1: Čisté prostory a příslušné řízené prostředí – Část 1: Klasifikace čistoty vzduchu. Třída čistoty se volí dle náročnosti a požadavků na projektovaný způsob využití. Čisté prostory jsou stavebními prvky odděleny od okolního prostředí a přiváděný vzduch musí být upravován a filtrován pomocí speciálních klimatizačních jednotek. Pro dokonalé oddělení čistých prostor od okolí je nutné zajistit stálý vnitřní přetlak asi 15 Pa.

Svítidla, použitá k osvětlení čistých prostor, musí splňovat následující požadavky:

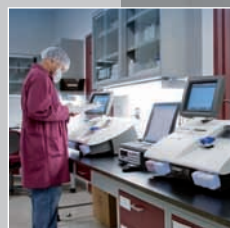
- Vestavná svítidla nesmí narušit těsnost stropu a způsobit únik vzduchu a snížení přetlaku. Musí mít proto stupeň krytí alespoň IP54.
- I po demontáži optického krytu (u vestavných svítidel) musí být zajištěno oddělení čistých prostor od okolí.
- Musí být zajištěna snadná údržba a čištění.
- Materiál svítidel musí odolávat používaným desinfekčním prostředkům.
- Při provozu ani při údržbě nebo čištění svítidel nesmí docházet k žádné kontaminaci prostředí.

Svítidla Beghelli-Elplast, označená symbolem CA, vyhovují výše uvedeným požadavkům a jsou vhodná pro použití v náročných podmínkách čistých prostor.

Beghelli



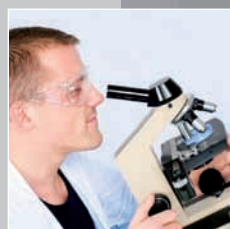
Nemocnice a polikliniky



Laboratoře a zkušebny



Farmaceutické společnosti



Výzkumná centra a ústavy



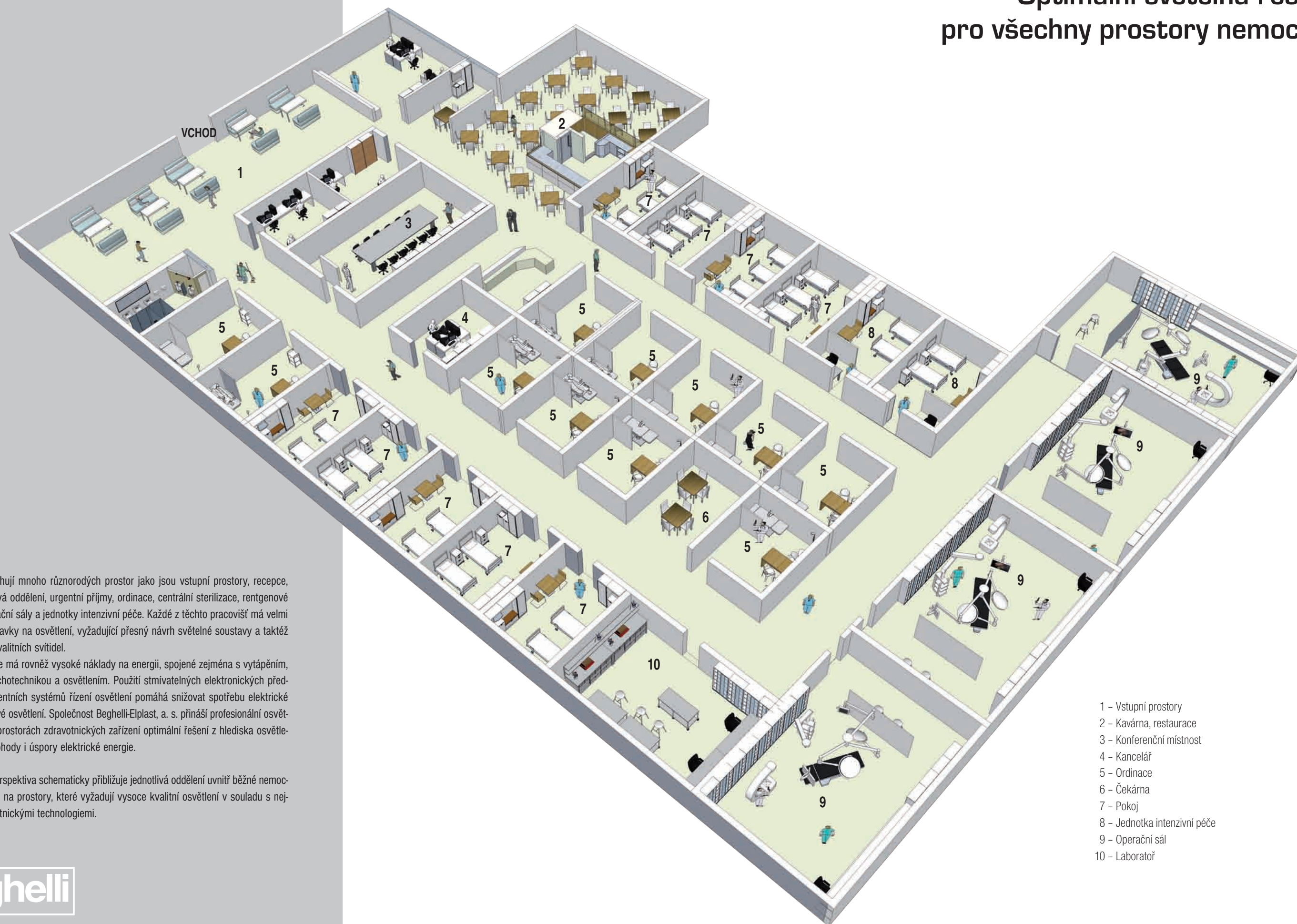
Výrobní elektronických součástek



Speciální chemické provozy

Svítidla do zdravotnických zařízení a čistých prostor

Optimální světelná řešení pro všechny prostory nemocnic



Nemocnice obsahují mnoho různorodých prostor jako jsou vstupní prostory, recepce, kanceláře, lůžková oddělení, urgentní příjmy, ordinace, centrální sterilizace, rentgenové pracoviště, operační sály a jednotky intenzivní péče. Každé z těchto pracovišť má velmi specifické požadavky na osvětlení, vyžadující přesný návrh světelné soustavy a taktéž použití vysoce kvalitních svítidel.

Každá nemocnice má rovněž vysoké náklady na energii, spojené zejména s vytápěním, chlazením, vzduchotechnikou a osvětlením. Použití stmívatelných elektronických předřadníků a inteligentních systémů řízení osvětlení pomáhá snižovat spotřebu elektrické energie na celkové osvětlení. Společnost Beghelli-Elplast, a. s. přináší profesionální osvětlení zajišťující v prostorách zdravotnických zařízení optimální řešení z hlediska osvětlenosti, zrakové pohody i úspory elektrické energie.

Výše uvedená perspektiva schematicky přibližuje jednotlivá oddělení uvnitř běžné nemocnice a poukazuje na prostory, které vyžadují vysoce kvalitní osvětlení v souladu s nejnovějšími zdravotnickými technologiemi.

- 1 – Vstupní prostory
- 2 – Kávárna, restaurace
- 3 – Konferenční místnost
- 4 – Kancelář
- 5 – Ordinace
- 6 – Čekárna
- 7 – Pokoj
- 8 – Jednotka intenzivní péče
- 9 – Operační sál
- 10 – Laboratoř

Beghelli

Přehled svítidel

Vstupy, recepce, koridory a sociální zařízení

strana
6 - 13



Luna 06-104



Castelo 66-054



Dorado 82-00



Dorado 82-02



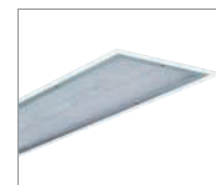
Crater 33-494

Operační sály, jednotky intenzivní péče a ordinace

strana
14 - 25



Aries 35-02



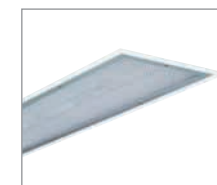
Aries 35-03



Aries 35-00



Arietis 36-02



Arietis 36-03



Arietis 36-04, -05



Arietis 36-06



Arietis 36-07

Kanceláře, nemocniční pokoje a čekárny

strana
26 - 37



Canes 09-01



Canes 09-04



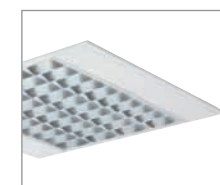
Virgo 30-02



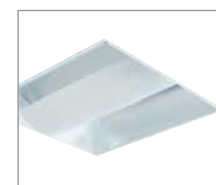
Virgo 30-03



Lyra 32-02



Lyra 32-03



Carella 34-02, -04



Carella 34-06, -07



Carella LED



Gema/Virgo Germ

Technické zázemí

strana
38 - 41



Leader BS110



Acciaio T5

Nouzová svítidla

strana
42 - 51



Formula 65 LED



Logica LED



Pluraluce LED



Pluraluce LED



Indica LED 20/30m



Luna 06-104 8



Castelo 66-054 8



Dorado 82-00 10



Dorado 82-02 10



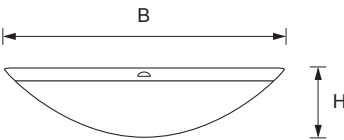
Crater 33-494 12

Vstupy, recepce, koridory
a sociální zařízení

Beghelli



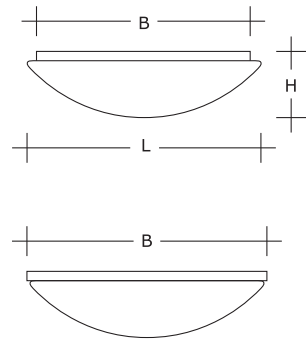
06-104 Luna | Stropní a nástěnná svítidla s vyšším krytím IP65

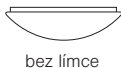


Kód	Osazení	Zdroj	Patice	ØBxH (mm)	Kg
06-104/118/□	1x18 W	komp. zářivka	G24d(q)-2	335x130	1,4
06-104/218/□	2x18 W	komp. zářivka	G24d(q)-2	335x130	1,7
06-104/126/□	1x26 W	komp. zářivka	G24d(q)-3	335x130	1,5
06-104/226/□	2x26 W	komp. zářivka	G24d(q)-3	335x130	2,0

□ - E (nízkoztrátová tlumivka)
- C (elektronický předřadník)

66-054 Castelo | Stropní a nástěnná svítidla



	Typ IP20	Typ IP44	Osazení	Patice	LxBxH (mm)	Kg
 bez límce	66-054/113/□	-	1x13 W	G24d(q)-1	250x190x115	1,6
	66-054/213/□	66-454/213/C	2x13 W	G24d(q)-1	280x240x125	2,2
	66-054/218/□	66-454/218/□	2x18 W	G24d(q)-2	360x290x130	3,2
	66-054/226/□	66-454/226/C	2x26 W	G24d(q)-3	415x370x125	4,4
 s límcem	66-054/113/□+++□	-	1x13 W	G24d(q)-1	250x260x120	1,6
	66-054/213/□+++□	66-454/213/C+++□	2x13 W	G24d(q)-1	280x290x125	2,4
	66-054/218/□+++□	66-454/218/□+++□	2x18 W	G24d(q)-2	360x370x130	3,5
	66-054/226/□+++□	66-454/226/C+++□	2x26 W	G24d(q)-3	415x430x125	3,8

□ - C (elektronický předřadník)
- D (nízkoztrátový předřadník, bez kompenzace)

□ - barva límce:
- 0 (bílá), - C (chromovaná), - M (pomosazená), - N (nerez)

Luna

Castelo



Materiál:

- těleso: termoplast
- barva: bílá
- reflektor: ocelový plech
- difuzér: opálový

Stupeň krytí: IP65

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

Zapojení: nízkoztrátová tlumivka nebo elektronický předřadník, na přání stmívatelný předřadník a možnost osazení nouzovým zdrojem

Montáž: na strop nebo na stěnu

Použití: vestibuly, recepce, chodby a schodiště, vstupní haly a vchody do budov



Materiál:

- sklo: ručně foukané, trojvrstvé
- barva: bílá opálová
- těleso: ocelový plech bíle lakovaný
- límec: ocelový bíle lakovaný, nerezový, chromovaný nebo pomosazený ocelový plech

Stupeň krytí: IP20 / IP44

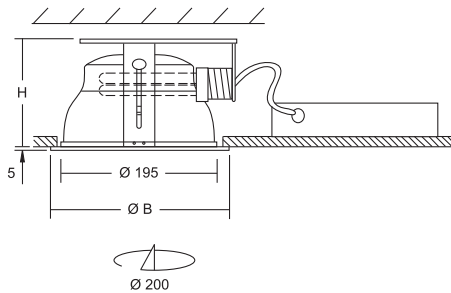
Jmenovité napětí: 230 V / 50 Hz

Zapojení: nízkoztrátový nebo elektronický předřadník
Na přání možnost osadit vybrané typy nouzovým zdrojem.

Montáž: na strop nebo na stěnu

Použití: chodby a schodiště, vstupní prostory a recepce

82-00 | Kruhová vestavná svítidla



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	ØBxH (mm)	Kg
82-004/113/□++□	1x13W	komp. zářivka	G24d(q)-1	220x140	1,6
82-004/118/□++□	1x18W	komp. zářivka	G24d(q)-2	220x140	1,6
82-004/126/□++□	1x26W	komp. zářivka	G24d(q)-3	220x140	1,8
82-004/213/□++□	2x13W	komp. zářivka	G24d(q)-1	220x140	1,9
82-004/218/□++□	2x18W	komp. zářivka	G24d(q)-2	220x140	1,9
82-004/226/□++□	2x26W	komp. zářivka	G24d(q)-3	220x140	2,1

- - E (nízkoztrátový předřadník – paralelní kompenzace)
- C (elektronický předřadník)
- - (základní provedení)
- D – verze upravená pro upevnění doplňků včetně otvorů [pro pískované dekorativní sklo (99-844)]
- H – verze upravená pro krycí sklo IP44 (kód 99-832)
- K – verze upravená pro upevnění krycího skla IP54 [pro čiré sklo IP54 (99-906)]



99-830



99-831



99-832

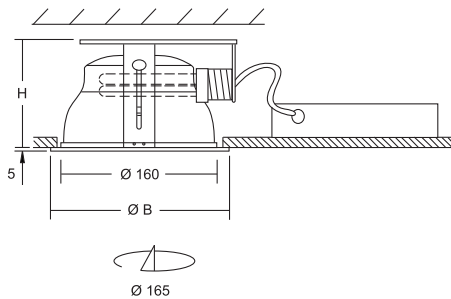


99-844



99-906

82-02 | Kruhová vestavná svítidla



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	ØBxH (mm)	Kg
82-024/113/□++□	1x13W	komp. zářivka	G24d(q)-1	185x115	1,4
82-024/118/□++□	1x18W	komp. zářivka	G24d(q)-2	185x115	1,4
82-024/126/□++□	1x26W	komp. zářivka	G24d(q)-3	185x115	1,5
82-024/213/□++□	2x13W	komp. zářivka	G24d(q)-1	185x115	1,7
82-024/218/□++□	2x18W	komp. zářivka	G24d(q)-2	185x115	1,7

- - E (nízkoztrátový předřadník – paralelní kompenzace)
- C (elektronický předřadník)
- - (základní provedení)
- D – verze upravená pro upevnění doplňků včetně otvorů [pro pískované dekorativní sklo (99-895)]
- K – verze upravená pro upevnění krycího skla IP54 [pro čiré sklo IP54 (99-900)]



99-839



99-833



99-895



99-900

Dorado



Materiál:

- těleso: ocelový plech povrchově chráněný lakem nanášeným práškovou technologií
- reflektor: leštěný hliníkový plech

Stupeň krytí: IP20, IP44, IP54

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

Zapojení: nízkoztrátový nebo elektronický předřadník, na přání možnost osazení nouzovým zdrojem

Montáž: vestavná montáž do podhledových systémů, maximální tloušťky 50 mm (82-00), 40 mm (82-02)

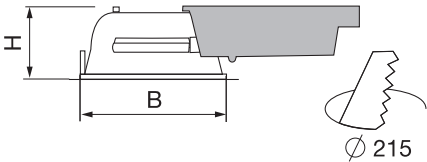
Příslušenství: (nutno objednat zvlášť)

82-00	82-02
99-830 – turborastr	99-839 – turborastr
99-831 – křížová mřížka	99-833 – křížová mřížka
99-832 – krycí sklo pro IP44	99-895 – pískované dekorativní sklo
99-844 – pískované dekorativní sklo	99-900 – krycí sklo pro IP54
99-906 – krycí sklo pro IP54	

Použití: recepce, chodby a schodiště, restaurace

- Pro turborastr 99-830, 99-839 a křížovou mřížku 99-831, 99-833 nutno použít standardní verzi downlightu (bez označení D).
- Pro dekorativní sklo nutno použít verzi downlightu s označením D.
- Pro krycí sklo IP44 nutno použít verzi downlightu s označením H.
- Pro krycí sklo IP54 nutno použít verzi downlightu s označením K.

33-494 | Kruhová vestavná svítidla



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	Mont. otvor (mm)	BxH (mm)	Kg
33-494/113/□++□	1x13W	komp. zářivka	G24d(q)-1	Ø 215	230x105	1,0
33-494/118/□++□	1x18W	komp. zářivka	G24d(q)-2	Ø 215	230x105	1,1
33-494/126/E++□	1x26W	komp. zářivka	G24d-3	Ø 215	230x105	1,3
33-494/142/M++□	1x26/32/42W	komp. zářivka	GX24q-4/3	Ø 215	230x105	1,0
33-494/213/□++□	2x13W	komp. zářivka	G24d(q)-1	Ø 215	230x105	1,2
33-494/218/□++□	2x18W	komp. zářivka	G24d(q)-2	Ø 215	230x105	1,4
33-494/226/E++□	2x26W	komp. zářivka	G24d-3	Ø 215	230x105	1,8
33-494/242/M++□	2x26/32/42W	komp. zářivka	GX24q-4/3	Ø 215	230x105	1,0

□ - E (nízkofrekvenční předřadník, paralelní kompenzace)
□ - C (elektronický předřadník)
M (elektronický předřadník – 1x26/32/42W nebo 2x26/32/42W)

□ - (otevřený reflektor)
- D – verze upravená pro doplňky včetně otvorů (pro kryty a turborastr)

Plastový kryt nesmí být použit pro svítidla 2x32W a 2x42W.



99-877



99-878



99-879



99-880



99-881

Crater



- Materiál:**
- těleso: plast
 - barva: bílá RAL 9003
 - reflektor: polykarbonátový, napařený hliník
 - mřížka: turborastr pro omezení oslnění
 - krycí sklo: čirý, opálový nebo polomatný plast (IP44)

Stupeň krytí: IP20/IP44
Jmenovité napětí: 230V/50Hz
Zapojení: nízkofrekvenční nebo elektronický předřadník, na přání stmívatelný předřadník a možnost osazení nouzovým zdrojem (v případě nouzového provozu svítí pouze jeden zdroj)
Montáž: vestavná montáž do podhledových systémů, maximální tloušťky 20 mm
Příslušenství: (nutno objednat zvlášť)
99-877 – pískované sklo 230 mm
99-878 – čirý plastový kryt IP44
99-879 – polomatný plastový kryt IP44
99-880 – opálový plastový kryt IP44
99-881 – turborastr pro omezení oslnění
Použití: recepcce, chodby a schodiště, vestibuly, restaurace



Aries 35-02 16



Aries 35-03 16



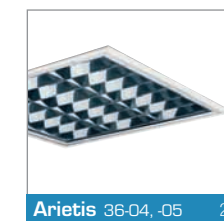
Aries 35-00 18



Arietis 36-02 20



Arietis 36-03 20



Arietis 36-04, -05 22



Arietis 36-06 24

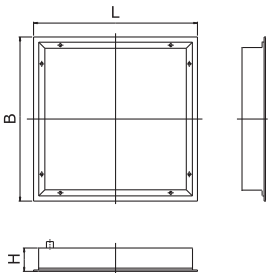


Arietis 36-07 24

Operační sály, jednotky intenzivní péče a ordinace

Beghelli

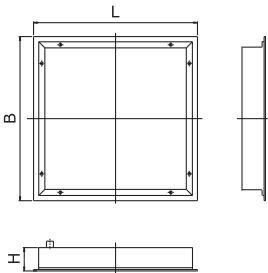
35-02 | Svítidla vestavná s vyšším krytím do podhledů M600 – horní montáž



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Modul	Kg
35-023/236/□X	2x36W	zářivka T8	G13	1197x297x110	M600	4,7
35-023/418/□X	4x18W	zářivka T8	G13	595x595x122	M600	8,2
35-024/336/□X	3x36W	komp. zářivka	2G11	595x595x122	M600	7,8
35-024/355/CX	3x55W	komp. zářivka	2G11	595x595x122	M600	7,9
35-023/128/CX	1x28W	zářivka T5	G5	1197x297x110	M600	4,4
35-023/135/CX	1x35W	zářivka T5	G5	1497x297x110	M600	4,7
35-023/228/CX	2x28W	zářivka T5	G5	1197x297x100	M600	4,9
35-023/235/CX	2x35W	zářivka T5	G5	1497x297x110	M600	6,5
35-023/414/CX	4x14W	zářivka T5	G5	595x595x122	M600	8,2

□ - E (nízkoztrátový předřadník), - C (elektronický předřadník)

35-03 | Svítidla vestavná s vyšším krytím do podhledů M625 a sádkartonu – univerzální montáž



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Mont. otvor (mm)	Modul	Kg
35-033/136/□X	1x36W	zářivka T8	G13	1247x311x95	1215x297	M625	4,4
35-033/158/□X	1x58W	zářivka T8	G13	1547x311x95	1515x297	M625	4,7
35-033/236/□X	2x36W	zářivka T8	G13	1247x311x95	1215x297	M625	4,9
35-033/258/□X	2x58W	zářivka T8	G13	1547x311x95	1515x297	M625	5,4
35-033/418/□X	4x18W	zářivka T8	G13	622x622x95	591x608	M625	8,4
35-034/336/□X	3x36W	komp. zářivka	2G11	622x622x95	591x608	M625	7,9
35-034/355/CX	3x55W	komp. zářivka	2G11	622x622x95	591x608	M625	8,1
35-033/128/CX	1x28W	zářivka T5	G5	1247x311x95	1215x297	M625	4,4
35-033/135/CX	1x35W	zářivka T5	G5	1547x311x95	1515x297	M625	4,7
35-033/228/CX	2x28W	zářivka T5	G5	1247x311x95	1215x297	M625	4,9
35-033/235/CX	2x35W	zářivka T5	G5	1547x311x95	1515x297	M625	5,4
35-033/414/CX	4x14W	zářivka T5	G5	622x622x95	591x608	M625	8,4

□ - E (nízkoztrátový předřadník), - C (elektronický předřadník)

Aries



Materiál:

- těleso: ocelový plech povrchově chráněný lakem nanášeným práškovou technologií
- barva: bílá RAL 9003
- kryt: prismatický

Stupeň krytí: IP54

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

Zapojení: nízkoztrátový nebo elektronický předřadník, na přání stmívatelný předřadník a možnost osazení nouzovým zdrojem

Montáž: horní montáž do kazetových podhledů modulu M600 (35-02), univerzální montáž do kazetových podhledů modulu M625 a sádkartonu (35-03)

Příslušenství: ocelové držáky (jsou součástí svítidla pro 35-03)

Použití: operační sály, jednotky intenzivní péče, ordinace, provozy s vysokou vlhkostí a prašností a prostory s vyššími nároky na hygienu



Aries



Materiál:

- těleso: ocelový plech povrchově chráněný lakem nanášeným práškovou technologií
- barva: bílá RAL 9003
- kryt: prizmatický nebo opálový

Stupeň krytí: IP54/20 – IP54 (rámeček k tělesu svítidla), IP20 (těleso svítidla)

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

Zapojení: elektronický předřadník, na přání stmívatelný předřadník

a možnost osazení nouzovým zdrojem

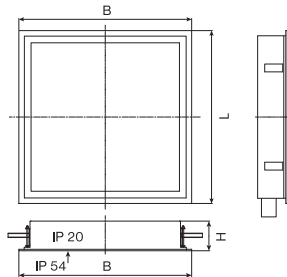
Montáž: univerzální montáž do kazetových podhledů modulu M600 a sádrokartonu

Příslušenství: ocelové držáky (jsou součástí svítidla)

Použití: provozy s vysokou vlhkostí a prašností a prostory s vyššími nároky na hygienu

Aries

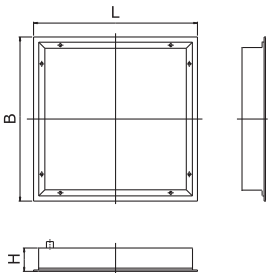
35-00 | Svítidla vestavná s vyšším krytím do podhledů M600 a sádrokartonu – univerzální montáž



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Mont. otvor (mm)	Modul	Kg
35-003/236/CX	2x36W	zářivka T8	G13	1197x297x107	1174x267	M600	4,3
35-003/236/CZ	2x36W	zářivka T8	G13	1197x297x107	1174x267	M600	4,3
35-003/418/CX	4x18W	zářivka T8	G13	595x595x107	572x565	M600	4,5
35-003/418/CZ	4x18W	zářivka T8	G13	595x595x107	572x565	M600	4,5
35-004/336/CX	3x36W	komp. zářivka	2G11	595x595x107	565x565	M600	4,5
35-004/336/CZ	3x36W	komp. zářivka	2G11	595x595x107	565x565	M600	4,5
35-004/355/CX	3x55W	komp. zářivka	2G11	595x595x107	565x565	M600	4,5
35-004/355/CZ	3x55W	komp. zářivka	2G11	595x595x107	565x565	M600	4,5

- X (prizmatický kryt), - Z (opálový kryt)

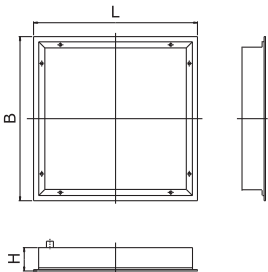
36-02 | Svítidla vestavná s krytím IP65 do podhledů M600 – horní montáž



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Modul	Kg
36-023/236/□X	2x36W	zářivka T8	G13	1197x297x110	M600	7,5
36-023/418/□X	4x18W	zářivka T8	G13	595x595x122	M600	8,7
36-024/336/□X	3x36W	komp. zářivka	2G11	595x595x122	M600	8,0
36-024/355/CX	3x55W	komp. zářivka	2G11	595x595x122	M600	8,0
36-023/128/CX	1x28W	zářivka T5	G5	1197x297x100	M600	5,2
36-023/135/CX	1x35W	zářivka T5	G5	1497x297x100	M600	6,3
36-023/228/CX	2x28W	zářivka T5	G5	1197x297x110	M600	7,5
36-023/235/CX	2x35W	zářivka T5	G5	1497x297x100	M600	8,3
36-023/414/CX	4x14W	zářivka T5	G5	595x595x122	M600	8,2

□ - E (nízkoztrátový předřadník), - C (elektronický předřadník)

36-03 | Svítidla vestavná s krytím IP65 do podhledů M625 a sádrokartonu – univerzální montáž



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Mont. otvor (mm)	Modul	Kg
36-033/136/□X	1x36W	zářivka T8	G13	1247x311x100	1215x297	M625	7,7
36-033/158/□X	1x58W	zářivka T8	G13	1547x311x100	1515x297	M625	8,2
36-033/236/□X	2x36W	zářivka T8	G13	1247x311x100	1215x297	M625	7,5
36-033/258/□X	2x58W	zářivka T8	G13	1547x311x100	1515x297	M625	9,0
36-033/418/□X	4x18W	zářivka T8	G13	622x622x122	591x608	M625	8,7
36-034/336/□X	3x36W	komp. zářivka	2G11	622x622x122	591x608	M625	8,1
36-034/355/CX	3x55W	komp. zářivka	2G11	622x622x122	591x608	M625	8,1
36-033/128/CX	1x28W	zářivka T5	G5	1247x311x100	1215x297	M625	7,7
36-033/135/CX	1x35W	zářivka T5	G5	1547x311x100	1515x297	M625	8,2
36-033/228/CX	2x28W	zářivka T5	G5	1247x311x100	1215x297	M625	7,5
36-033/235/CX	2x35W	zářivka T5	G5	1547x311x100	1515x297	M625	9,0
36-033/414/CX	4x14W	zářivka T5	G5	622x622x122	591x608	M625	8,7

□ - E (nízkoztrátový předřadník), - C (elektronický předřadník)

Arietis



Materiál:

- těleso: ocelový plech povrchově chráněný lakem nanášeným práškovou technologií
- barva: bílá RAL 9003
- kryt: prismatický

Stupeň krytí: IP65

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

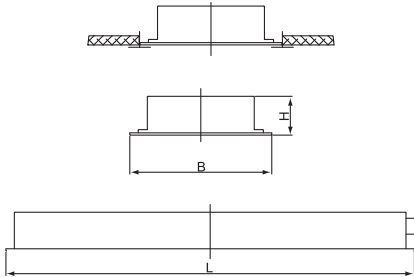
Zapojení: nízkoztrátový nebo elektronický předřadník, na přání stmívatelný předřadník a možnost osazení nouzovým zdrojem

Montáž: horní montáž do kazetových podhledů modulu M600 (36-02), univerzální montáž do kazetových podhledů modulu M625 a sádrokartonu (36-03)

Príslušenství: ocelové držáky (jsou součástí svítidla pro 36-03)

Použití: operační sály, jednotky intenzivní péče, ordinace, provozy s vysokou vlhkostí a prašností a prostory s vyššími nároky na hygienu

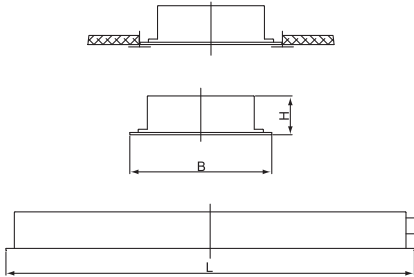
36-04 | Svítidla vestavná s krytím IP65 do podhledů M600 – horní montáž



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Modul	Kg
36-043/236/□ BT	2x36W	zářivka T8	G13	1197x297x100	M600	8,7
36-043/418/□ BT	4x18W	zářivka T8	G13	595x595x122	M600	10,1
36-043/128/CBT	1x28W	zářivka T5	G5	1197x297x110	M600	8,7
36-043/135/CBT	1x35W	zářivka T5	G5	1497x297x100	M600	12,5
36-043/228/CBT	2x28W	zářivka T5	G5	1197x297x100	M600	8,7
36-043/235/CBT	2x35W	zářivka T5	G5	1497x297x100	M600	12,5
36-043/414/CBT	4x14W	zářivka T5	G5	595x595x122	M600	10,1
36-044/336/□ BT	3x36W	komp. zářivka	2G11	595x595x122	M600	8,9
36-044/355/CBT	3x55W	komp. zářivka	2G11	595x595x122	M600	8,9

□ - E (nízkoztrátový předřadník), - C (elektronický předřadník)

36-05 | Svítidla vestavná s krytím IP65 do podhledů M625 a sádkartonu – univerzální montáž



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Mont. otvor (mm)	Modul	Kg
36-053/236/□ BT	2x36W	zářivka T8	G13	1247x311x100	1215x297	M625	8,7
36-053/418/□ BT	4x18W	zářivka T8	G13	622x622x122	591x608	M625	10,1
36-053/128/CBT	1x28W	zářivka T5	G5	1247x311x100	1215x297	M625	8,7
36-053/135/CBT	1x35W	zářivka T5	G5	1547x311x100	1515x297	M625	12,5
36-053/228/CBT	2x28W	zářivka T5	G5	1247x311x100	1215x297	M625	8,7
36-053/235/CBT	2x35W	zářivka T5	G5	1547x311x100	1515x297	M625	12,5
36-053/414/CBT	4x14W	zářivka T5	G5	622x622x122	591x591	M625	10,1
36-054/336/□ BT	3x36W	komp. zářivka	2G11	622x622x122	591x591	M625	8,9
36-054/355/CBT	3x55W	komp. zářivka	2G11	622x622x122	591x591	M625	8,9

□ - E (nízkoztrátový předřadník), - C (elektronický předřadník)

Arietis



Materiál:

- těleso: ocelový plech povrchově chráněný lakem nášedým práškovou technologií
- barva: bílá RAL 9003
- mřížka: vysoce leštěná parabolická mřížka
- kryt: bezpečnostní tvrzené sklo

Stupeň krytí: IP65

Jmenovitá napětí: 230V/50Hz

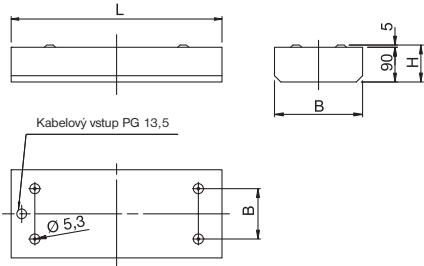
Zapojení: nízkoztrátový nebo elektronický předřadník, na přání stmívatelný předřadník a možnost osazení nouzovým zdrojem

Montáž: podhledové systémy M600 – horní montáž (36-04), podhledové systémy M625 – univerzální montáž a montáž do sádkartonu (36-05)

Príslušenství: ocelové držáky (jsou součástí svítidla pro 36-05)

Použití: operační sály, jednotky intenzivní péče, ordinace, provozy s vysokou vlhkostí a prašností a prostory s vyššími nároky na hygienu

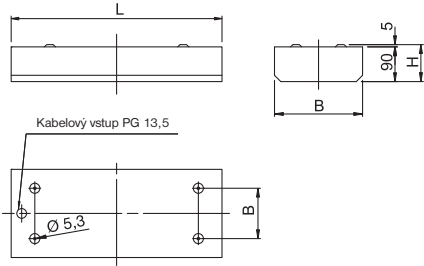
36-06 | Svítidla přisazená s krytím IP65



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Kg
36-063/236/□X	2x36W	zářivka T8	G13	1292x381x95	9,1
36-063/258/□X	2x58W	zářivka T8	G13	1592x381x95	10,8
36-063/228/CX	2x28W	zářivka T5	G5	1292x381x95	9,1
36-063/235/CX	2x35W	zářivka T5	G5	1592x381x95	10,8
36-063/414/CX	4x14W	zářivka T5	G5	682x677x95	8,0
36-064/236/□X	2x36W	komp. zářivka	2G11	482x414x95	5,0
36-064/255/CX	2x55W	komp. zářivka	2G11	604x414x95	5,4
36-064/336/□X	3x36W	komp. zářivka	2G11	482x565x95	5,4
36-064/355/CX	3x55W	komp. zářivka	2G11	604x565x95	5,8

□ - E (nízkoztrátový předřadník), - C (elektronický předřadník)

36-07 | Svítidla přisazená s krytím IP65



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Kg
36-073/236/□BT	2x36W	zářivka T8	G13	1292x381x95	12,0
36-073/258/□BT	2x58W	zářivka T8	G13	1592x381x95	14,3
36-073/228/CBT	2x28W	zářivka T5	G5	1292x381x95	12,0
36-073/235/CBT	2x35W	zářivka T5	G5	1592x381x95	14,3
36-073/414/CBT	4x14W	zářivka T5	G5	682x677x95	9,0
36-074/236/□BT	2x36W	komp. zářivka	2G11	482x414x95	6,2
36-074/255/CBT	2x55W	komp. zářivka	2G11	604x414x95	6,6
36-074/336/□BT	3x36W	komp. zářivka	2G11	482x565x95	6,9
36-074/355/CBT	3x55W	komp. zářivka	2G11	604x565x95	7,3

□ - E (nízkoztrátový předřadník), - C (elektronický předřadník)

Arietis



- Materiál:**
- těleso: ocelový plech povrchově chráněný lakem nanášeným práškovou technologií
 - barva: bílá RAL 9003
 - mřížka: vysoce leštěná parabolická mřížka (36-07)
 - kryt: prismatický (36-06), bezpečnostní tvrzené sklo (36-07)

Stupeň krytí: IP65
Jmenovité napětí: 230V/50Hz
Zapojení: nízkoztrátový nebo elektronický předřadník, na přání stmívatelný předřadník a možnost osazení nouzovým zdrojem
Montáž: přímo na strop
Použití: operační sály, jednotky intenzivní péče, ordinace, provozy s vysokou vlhkostí a prašností a prostory s vyššími nároky na hygienu



Canes 09-01 28



Canes 09-04 28



Virgo 30-02 30



Virgo 30-03 30



Lyra 32-02 32



Lyra 32-03 32



Carella 34-02, -04 34



Carella 34-06, -07 34



Carella LED 36



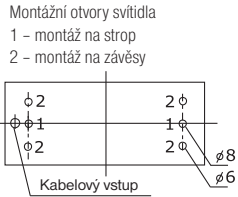
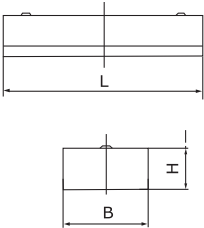
Gema/Virgo Germ 36

Kanceláře,
nemocniční pokoje
a čekárny

Beghelli



09-01, 09-04 | Svítidla přisazená a závěsná direkt pro zářivky T5



Kód	Osazení	Mřížka / Kryt	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Kg
09-013/128/C ²	1x28W	B,C,D,J,X,Z	zářivka T5	G5	1193x195x60	3,5
09-013/135/C ²	1x35W	B,C,D,J,X,Z	zářivka T5	G5	1493x195x60	4,2
09-013/228/C ²	2x28W	B,C,D,J,X,Z	zářivka T5	G5	1193x266x60	4,3
09-013/235/C ²	2x35W	B,C,D,J,X,Z	zářivka T5	G5	1493x266x60	5,5
09-043/228/C ²	2x28W	B,C,D,J,X,Z	zářivka T5	G5	1193x195x60	3,7
09-043/235/C ²	2x35W	B,C,D,J,X,Z	zářivka T5	G5	1493x195x60	4,4

Na přání lze osadit zářivkami T5 49W, 54W, 80W.

² - B (vysoce leštěná parabolická mřížka, 60°)	- X (prizmatický kryt)
- C (matovaná parabolická mřížka, 60°)	- Z (opálový kryt)
- D (leštěná mřížka, lamely stromečkového profilu)	
- J (matovaná mřížka, lamely stromečkového profilu)	

Závěsy pro jednozdrojová svítidla 09-01 a dvouzdrojová 09-04

délka (mm)	bez el. přívodu	s přívodem
	3x1,5 mm²	
1200 (lanka)	99-080/120	99-081/120
400 (trubky)	99-090/040	99-091/040
600 (trubky)	99-090/060	99-091/060
900 (trubky)	99-090/090	99-091/090
1200 (trubky)	99-090/120	99-091/120

Závěsy pro dvouzdrojová svítidla 09-01

délka (mm)	bez el. přívodu	s přívodem
	3x1,5 mm²	
1200 (lanka)	99-083/120	99-084/120
400 (trubky)	99-093/040	99-094/040
600 (trubky)	99-093/060	99-094/060
900 (trubky)	99-093/090	99-094/090
1200 (trubky)	99-093/120	99-094/120

Canes



Materiál:

- těleso: ocelový plech povrchově chráněný lakem nanášeným práškovou technologií
- barva: bílá RAL 9003
- mřížka: vysoce leštěná nebo matovaná parabolická mřížka, leštěná nebo matovaná mřížka s lamelami stromečkového profilu

Stupeň krytí: IP20

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

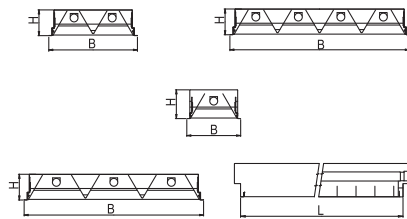
Zapojení: elektronický předřadník, na přání stmívatelný předřadník a možnost osazení nouzovým zdrojem

Montáž: samostatná montáž přímo na strop nebo na závěsy

Příslušenství: lankové a trubkové závěsy (nutno objednat zvlášť)

Použití: kanceláře, nemocniční pokoje a čekárny

30-02 | Svítidla zářivková vestavná do podhledů M600 – horní montáž



Kód	Osazení	Mřížka / Kryt	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Modul	Kg
30-023/118/ <u>1</u> <u>2</u>	1x18W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	593x178x95	M600	2,2
30-023/136/ <u>1</u> <u>2</u>	1x36W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	1193x178x95	M600	3,6
30-023/158/ <u>1</u> <u>2</u>	1x58W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	1493x178x95	M600	5,1
30-023/218/ <u>1</u> <u>2</u>	2x18W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	593x293x85	M600	3,2
30-023/236/ <u>1</u> <u>2</u>	2x36W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	1193x293x85	M600	5,7
30-023/258/ <u>1</u> <u>2</u>	2x58W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	1493x293x85	M600	9,2
30-023/318/ <u>1</u> <u>2</u>	3x18W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	593x593x85	M600	4,6
30-023/336/ <u>1</u> <u>2</u>	3x36W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	1193x593x85	M600	9,5
30-023/418/ <u>1</u> <u>2</u>	4x18W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	593x593x77	M600	5,4
30-023/436/ <u>1</u> <u>2</u>	4x36W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	1193x593x85	M600	12,5

- 1 - E (nízkoztrátový předřadník), - C (elektronický předřadník)

2 - A (bílá mřížka)

- B (vysoce leštěná parabolická mřížka, 60°)

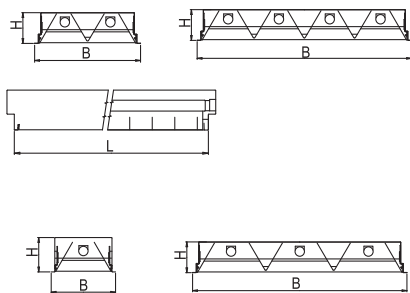
- C (matovaná parabolická mřížka, 60°)

- D (leštěná mřížka s lamelami stromečkového profilu)
- J (matovaná mřížka s lamelami stromečkového profilu)

- X (prizmatický kryt)

- Z (opálový kryt)

30-03 | Svítidla zářivková vestavná do podhledů M625 a sádrokartonu – univerzální montáž



Kód	Osazení	Mřížka / Kryt	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Mont. otvor (mm)	Modul	Kg
30-033/118/ <u>1</u> <u>2</u>	1x18W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	623x211x90	M625	580x158	2,5
30-033/136/ <u>1</u> <u>2</u>	1x36W	A,B,C,D,I,J,X,Z	zářivka T8	G13	1246x211x90	M625	1175x158	3,6
30-033/158/ <u>1</u> <u>2</u>	1x58W	A,B,C,D,I,J,X,Z	zářivka T8	G13	1546x211x90	M625	1475x158	5,1
30-033/218/ <u>1</u> <u>2</u>	2x18W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	623x311x90	M625	580x275	3,3
30-033/236/ <u>1</u> <u>2</u>	2x36W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	1246x311x90	M625	1175x275	6,0
30-033/258/ <u>1</u> <u>2</u>	2x58W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	1546x311x90	M625	1475x275	9,2
30-033/318/ <u>1</u> <u>2</u>	3x18W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	620x620x77	M625	615x580	4,9
30-033/336/ <u>1</u> <u>2</u>	3x36W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	1246x622x90	M625	1175x580	9,8
30-033/418/ <u>1</u> <u>2</u>	4x18W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	623x622x90	M625	580x580	5,7
30-033/436/ <u>1</u> <u>2</u>	4x36W	A,B,C,D,J,X,Z	zářivka T8	G13	1246x622x90	M625	1175x580	12,5

- 1 - E (nízkoztrátový předřadník), - C (elektronický předřadník)

2 - A (bílá mřížka)

- B (vysoce leštěná parabolická mřížka, 60°)

- C (matovaná parabolická mřížka, 60°)

- D (leštěná mřížka s lamelami stromečkového profilu)
- I (reflektor vysoce leštěný asymetrický, pouze pro jednozdrojová svítidla 36, 58 W)

- J (matovaná mřížka s lamelami stromečkového profilu)

- X (prizmatický kryt)

- Z (opálový kryt)

Virgo



Materiál:

- těleso: ocelový plech povrchově chráněný lakem nanášeným práškovou technologií
- barva: bílá RAL 9003
- mřížka: vysoce leštěná nebo matovaná parabolická mřížka, leštěná nebo matovaná mřížka s lamelami stromečkového profilu; bílá mřížka
- kryt: prizmatický, opálový

Stupeň krytí: IP20

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

Zapojení: nízkoztrátový nebo elektronický předřadník, na přání stmívatelný a možnost osazení nouzovým zdrojem

Montáž:

30-02 – podhledové systémy M600, horní montáž

30-03 – univerzální montáž do podhledových systémů M625, montáž do sádrokartonu, montáž do feálu (pouze jednozdrojová svítidla)

Příslušenství: ocelové držáky pro 30-03 (nutno objednat samostatně)

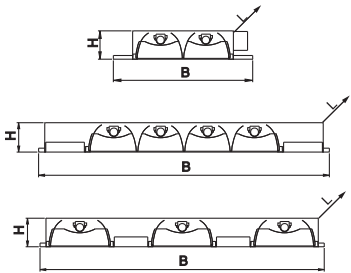
99-294 do feálu (pouze pro jednozdrojová svítidla – 4 ks)

99-298 do podhledu (4 ks)

99-299 do sádrokartonu (4 ks)

Použití: kanceláře, nemocniční pokoje, čekárny, chodby a lékařské pracovny

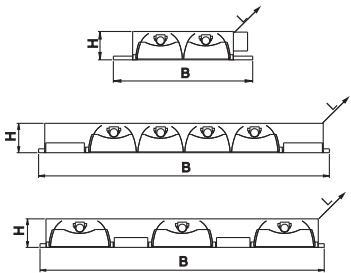
32-02 | Svítidla vestavná pro zářivky T5 do podhledů M600
– univerzální montáž



Kód	Osazení	Mřížka	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Mont. otvor (mm)	Modul	Kg
32-023/214/C	2x14W	B, C, D, J	zářivka T5	G5	595x295x60	575x275	M 600	3,0
32-023/228/C	2x28W	B, C, D, J	zářivka T5	G5	1195x295x60	1175x275	M 600	5,8
32-023/314/C	3x14W	B, C, D, J	zářivka T5	G5	595x595x60	575x575	M 600	5,0
32-023/328/C	3x28W	B, C, D, J	zářivka T5	G5	1195x595x60	1175x575	M 600	8,5
32-023/414/C	4x14W	B, C, D, J	zářivka T5	G5	595x595x60	575x575	M 600	5,0
32-023/428/C	4x28W	B, C, D, J	zářivka T5	G5	1195x595x60	1175x575	M 600	8,5

Na přání lze osadit zářivkami T5 24W, 54W.
 - B (vysoce leštěná parabolická mřížka, 60°)
- C (matovaná parabolická mřížka, 60°)
- D (leštěná mřížka s lamelami stromečkového profilu)
- J (matovaná mřížka s lamelami stromečkového profilu)

32-03 | Svítidla vestavná pro zářivky T5 do podhledů M625 a sádkartonu
– univerzální montáž



Kód	Osazení	Mřížka	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Mont. otvor (mm)	Modul	Kg
32-033/214/C	2x14W	B, C, D, J	zářivka T5	G5	620x308x60	575x275	M 625	3,0
32-033/228/C	2x28W	B, C, D, J	zářivka T5	G5	1245x308x60	1175x275	M 625	5,8
32-033/314/C	3x14W	B, C, D, J	zářivka T5	G5	620x620x60	575x575	M 625	5,0
32-033/328/C	3x28W	B, C, D, J	zářivka T5	G5	1245x620x60	1175x575	M 625	8,5
32-033/414/C	4x14W	B, C, D, J	zářivka T5	G5	620x620x60	575x575	M 625	5,0
32-033/428/C	4x28W	B, C, D, J	zářivka T5	G5	1245x620x60	1175x575	M 625	8,5

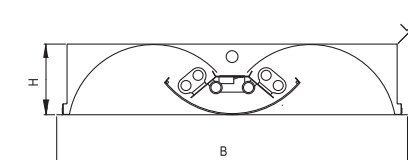
Na přání lze osadit zářivkami T5 24W, 54W.
 - B (vysoce leštěná parabolická mřížka, 60°)
- C (matovaná parabolická mřížka, 60°)
- D (leštěná mřížka s lamelami stromečkového profilu)
- J (matovaná mřížka s lamelami stromečkového profilu)



Materiál:
• těleso: ocelový plech povrchově chráněný lakem nanášeným práškovou technologií
• barva: bílá RAL 9003, metalická šed' RAL 9006 na přání
• mřížka: vysoce leštěná nebo matovaná parabolická mřížka, leštěná nebo matovaná mřížka s lamelami stromečkového profilu

Stupeň krytí: IP20
Jmenovité napětí: 230V/50Hz
Zapojení: elektronický předřadník, na přání stmívatelný předřadník a možnost osazení nouzovým zdrojem
Montáž: podhledové systémy M600 – univ. montáž (32-02), podhledové systémy M625 – univ. montáž (32-03), montáž do sádkartonu
Příslušenství: (nutno objednat zvlášť)
99-298 – držák do podhledu (4 ks)
Použití: kanceláře, nemocniční pokoje, čekárny, chodby a lékařské pracovny

34-02, 34-04 | Svítidla zářivková vestavná
– direkt/indirekt

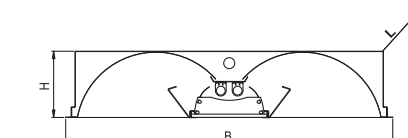


Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Mont. otvor (mm)	Modul	Kg
34-024/236/ J 2	2x36W	komp. zářivka	2G11	594x593x120	–	M 600	6,3
34-024/255/ C 2	2x55W	komp. zářivka	2G11	594x593x120	–	M 600	5,5
34-044/236/ J 2	2x36W	komp. zářivka	2G11	623x622x120	575x575	M 625	6,3
34-044/255/ C 2	2x55W	komp. zářivka	2G11	623x622x120	575x575	M 625	5,5

1 - E (nízkoztrátový předřadník)
- C (elektronický předřadník)

2 - A (bílý lakovaný reflektor)
- C (matovaný reflektor)

**34-06, 34-07 | Svítidla zářivková vestavná
– direkt/indirekt**



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Modul	Kg
34-063/214/C 2 3	2x14W	zářivka T5	G5	594x593x120	M 600	6,0
34-063/228/C 2 3	2x28W	zářivka T5	G5	1194x593x120	M 600	8,6
34-064/155/C 2 3	1x55W	komp. zářivka	2G11	594x593x120	M 600	5,8
34-073/214/C 2 3	2x14W	zářivka T5	G5	594x593x120	M 600	6,0
34-073/224/C 2 3	2x24W	zářivka T5	G5	594x593x120	M 600	6,0
34-074/255/C 2 3	2x55W	komp. zářivka	2G11	594x593x120	M 600	6,0
34-073/228/C 2 3	2x28W	zářivka T5	G5	1194x593x120	M 600	8,6
34-073/254/C 2 3	2x54W	zářivka T5	G5	1194x593x120	M 600	8,6

Na přání lze osadit zářivkami T5 24W, 54W.

2 - B (vysoce leštěná parabolická mřížka)
- C (matovaná parabolická mřížka)

3 - A (bílý lakovaný reflektor)
- C (matovaný reflektor)

34-06 – jedna mřížka uprostřed svítidla

34-07 – dvě mřížky uprostřed svítidla

Materiál:

Stupeň krytí: IP20

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

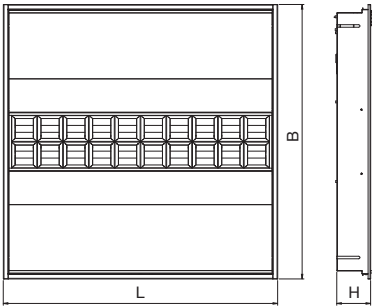
Montáž:

34-02, 34-06 a 34-07 – podhledové systémy M600, horní montáž:

Příslušenství: pro 34-04 (nutno objednat samostatně)

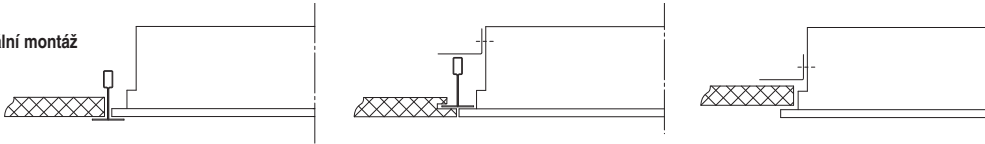
99-299 - držák do sádrokartonu (4 ks)

Carella LED | Svítidla vestavná do modulu M600 a sádrokartonu – univerzální montáž

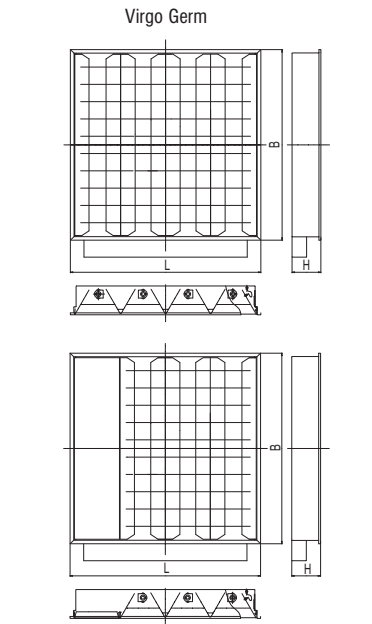
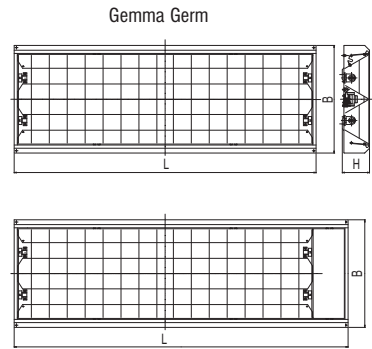


Kód	Osazení	Zdroj	Tepl. chromatičnosti	LxBxH (mm)	Mont. otvor (mm)	Modul	Kg
34-969/216/NBA	32W	LED	4000K	595x595x73	580x580	M600	4,7

Univerzální montáž



Gemma/Virgo Germ | Svítidla germicidní přisazená/vestavná



Gemma Germ				
Kód	Osazení	Patice	LxBxH (mm)	Kg
1. verze pro vypínač s dvouokružovým zapojením				
11-313/230/CBG1	1x30W Germ + 1x30W T8	G13	943x336x85	5,2
11-313/255/CBG1	1x55W Germ + 1x30W T8	G13	943x336x85	5,2
2. verze s čidlem pohybu a dvouokružovým zapojením				
11-313/230/CBG2	1x30W Germ + 1x30W T8	G13	1043x336x85	5,5
11-313/255/CBG2	1x55W Germ + 1x30W T8	G13	1043x336x85	5,5
3. verze se spínacími hodinami, čidlem pohybu a dvouokružovým zapojením				
11-313/230/CBG3	1x30W Germ + 1x30W T8	G13	1043x336x85	5,8
11-313/255/CBG3	1x30W Germ + 1x30W T8	G13	1043x336x85	5,8

Virgo Germ				
Kód	Osazení	Patice	LxBxH (mm)	Mont. otvor Kg
1. verze pro vypínač s dvouokružovým zapojením				
30-323/420/CBG1	1x20W Germ + 3x18W T8	G13	595x595x90	582x582 5,3
30-323/425/CBG1	1x25W Germ + 3x18W T8	G13	595x595x90	582x582 5,8
2. verze s čidlem pohybu a dvouokružovým zapojením				
30-323/320/CBG2	1x20W Germ + 2x18W T8	G13	595x595x90	582x582 5,3
30-323/325/CBG2	1x25W Germ + 2x18W T8	G13	595x595x90	582x582 5,8
3. verze se spínacími hodinami, čidlem pohybu a dvouokružovým zapojením				
30-323/320/CBG3	1x20W Germ + 2x18W T8	G13	595x595x90	582x582 5,5
30-323/325/CBG3	1x25W Germ + 2x18W T8	G13	595x595x90	582x582 6,0

Svítidla jsou dodávána včetně světelných zdrojů.

Carella LED Gemma/Virgo Germ



Materiál:

- těleso: ocelový plech povrchově chráněný lakem nanášeným práškovou technologií
- barva: bílá RAL 9003
- mřížka: vysoce leštěná parabolická mřížka

Stupeň krytí: IP20

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

Zapojení: elektronický předřadník

Montáž: univerzální montáž do kazetových podhledů modulu M600 a sádrokartonu

Příslušenství: ocelové držáky (nutno objednat samostatně)

99-298 – do podhledu (4 ks)

99-299 – do sádrokartonu (4 ks)

Použití: lékařské pracovny, kanceláře, zasedací místnosti, nemocniční pokoje, čekárny



Materiál:

- těleso: ocelový plech povrchově chráněný lakem nanášeným práškovou technologií
- barva: bílá RAL 9003
- mřížka: vysoce leštěná parabolická mřížka

Stupeň krytí: IP20

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

Zapojení: elektronický předřadník (pro germicidní zdroj 25 W tlumivka)

Montáž:

Gemma Germ – na strop

Virgo Germ – vestavná do podhledových systémů M600 a sádrokartonu – univerzální montáž

Příslušenství: svítidla jsou dodávána včetně držáků (jen pro Virgo Germ)

Použití: nemocniční pokoje, přepážkové prostory, čekárny, ordinace a operační sály

Germicidní zářivky vyzařují krátkovlnné ultrafialové záření. Toto záření ničí bakterie a jednoduché organizmy. Své použití nachází při dezinfekci vzduchu a povrchů v nemocnicích. Záření UVC je škodlivé i v malých dávkách a může mít určitý negativní účinek na lidský organismus.



Leader BS110 40



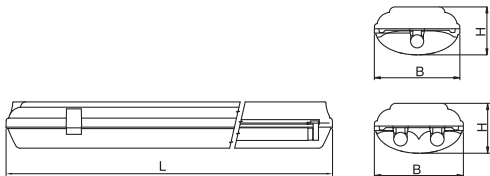
Acciaio T5 40

Technické zázemí

Beghelli

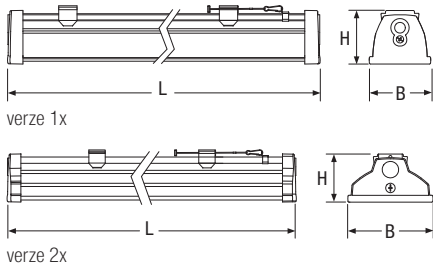


BS110 Leader | Svítidla průmyslová zářivková s krytím IP66 – leštěný polykarbonátový reflektor



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Kg
3715	1x28W	zářivka T5	G5	1280x170x95	2,5
3716	1x35W	zářivka T5	G5	1580x170x95	2,9
3718	2x28W	zářivka T5	G5	1280x170x95	2,7
3719	2x35W	zářivka T5	G5	1580x170x95	3,0
3710	1x49W	zářivka T5	G5	1580x170x95	2,9
3711	2x49W	zářivka T5	G5	1580x170x95	3,0
3712	1x54W	zářivka T5	G5	1280x170x95	2,5
3713	2x54W	zářivka T5	G5	1280x170x95	2,7

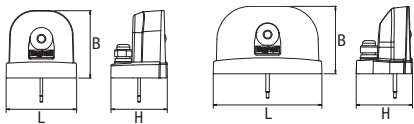
Acciaio T5 | Svítidla průmyslová zářivková T5 – leštěný hliníkový reflektor



Kód	Osazení	Zdroj	Patice	LxBxH (mm)	Kg
14824	1x28 W	zářivka T5	G5	1 203x110x88	4,0
14826	1x35 W	zářivka T5	G5	1 503x110x88	4,5
14828	1x49 W	zářivka T5	G5	1 503x110x88	4,5
14830	1x54 W	zářivka T5	G5	1 203x110x88	4,0
14832	1x80 W	zářivka T5	G5	1 503x110x88	4,5
14825	2x28 W	zářivka T5	G5	1 203x170x88	5,0
14827	2x35 W	zářivka T5	G5	1 503x170x88	6,0
14829	2x49 W	zářivka T5	G5	1 503x170x88	6,0
14831	2x54 W	zářivka T5	G5	1 203x170x88	5,0
14833	2x80 W	zářivka T5	G5	1 503x170x88	6,0

Nouzová čela

nouzové čelo pro verzi 1x nouzové čelo pro verzi 2x



Svítidla jsou dodávána včetně světelných zdrojů.

AutoTest

Model	W	Kód	Typ	Verze	Samostatnost	Baterie	LED	Jmen. sv. tok SE	Jmen. sv. tok SA	Příkon	Kg	Balení/ ks
1x	24	14810	TESTATA EMERG. LED 1x AT	SE	1 h	NiMH 7,2 V 0,6 Ah	1 ks	180 lm	–	2,2 W	0,6	1
2x	24	14811	TESTATA EMERG. LED 2x AT	SE	1 h	NiMH 7,2 V 0,6 Ah	1 ks	180 lm	–	2,2 W	0,8	1

[LOGICA]

Model	W	Kód	Typ	Verze	Samostatnost	Baterie	LED	Jmen. sv. tok SE	Jmen. sv. tok SA	Příkon	Kg	Balení/ ks
1x	24	14812	TESTATA EMERG. LED 1x LG	SE	1 h	NiMH 7,2 V 0,6 Ah	1 ks	180 lm	–	2,2 W	0,6	1
2x	24	14813	TESTATA EMERG. LED 2x LG	SE	1 h	NiMH 7,2 V 0,6 Ah	1 ks	180 lm	–	2,2 W	0,8	1

Leader

Acciaio



Materiál:

- těleso: vyrobeno vstřikovací technologií z polykarbonátu se samozhášecími vlastnostmi; stabilizováno vůči UV záření
- barva: šedá RAL 7035
- reflektor: vysoce leštěný polykarbonátový reflektor
- difuzor: polykarbonátový

Stupeň krytí: IP66

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

Zapojení: elektronický předřadník, na přání možnost osazení nouzovým zdrojem

Montáž: samostatně, přímo na strop či na stěnu nebo na závěsy

Součástí svítidla jsou 2 ks stropních držáků, 2 ks závěsných ok a průchodka.

Použití: garážové prostory, podzemní systém a technické zázemí



Materiál:

- těleso: ocelový plech, povrchově chráněný lakem, nanášeným práškovou technologií
- barva: šedá RAL 7035
- reflektor: leštěný hliníkový plech
- difuzér: tvrzené čiré sklo

Teplota okolí: -20 až +40 °C (pro verze s nouzovým čelem 0 až +40 °C)

Stupeň krytí: IP66

Jmenovité napětí: 230 V / 50 Hz

Zapojení: elektronický předřadník, možnost osazení nouzovým zdrojem

Montáž: na strop nebo na závěsy

Příslušenství: (nutno objednat zvlášť)

15015 – natáčecí konzole na strop nebo na stěnu 1–2 x

Použití: garážové prostory, podzemní systém a technické zázemí



Formula 65 LED 44



Logica LED 46



Pluraluce LED 48



Pluraluce LED 48

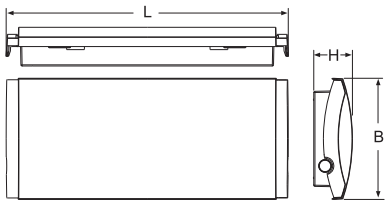


Indica LED 20/30m 50

Nouzová svítidla

Beghelli

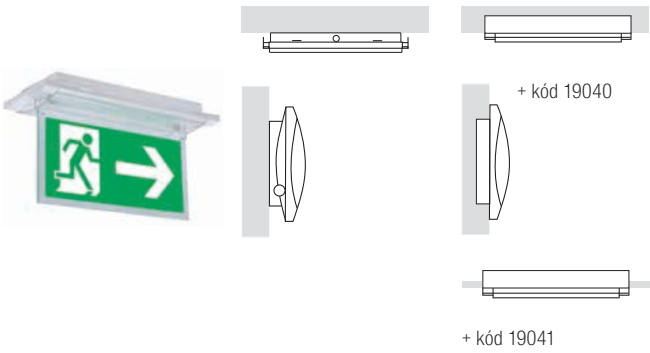
Formula65 / Formula65 LED



Příslušenství: dodáváno včetně		
Kód	Popis	Ks
FB19040	vestavný box s rámečkem	1

W	• Rozměry (mm) •			Zdroj	Patice
	L	B	H		
8	354	152	48,5	T5	G5
32 x0,2	354	152	48,5	LED	-

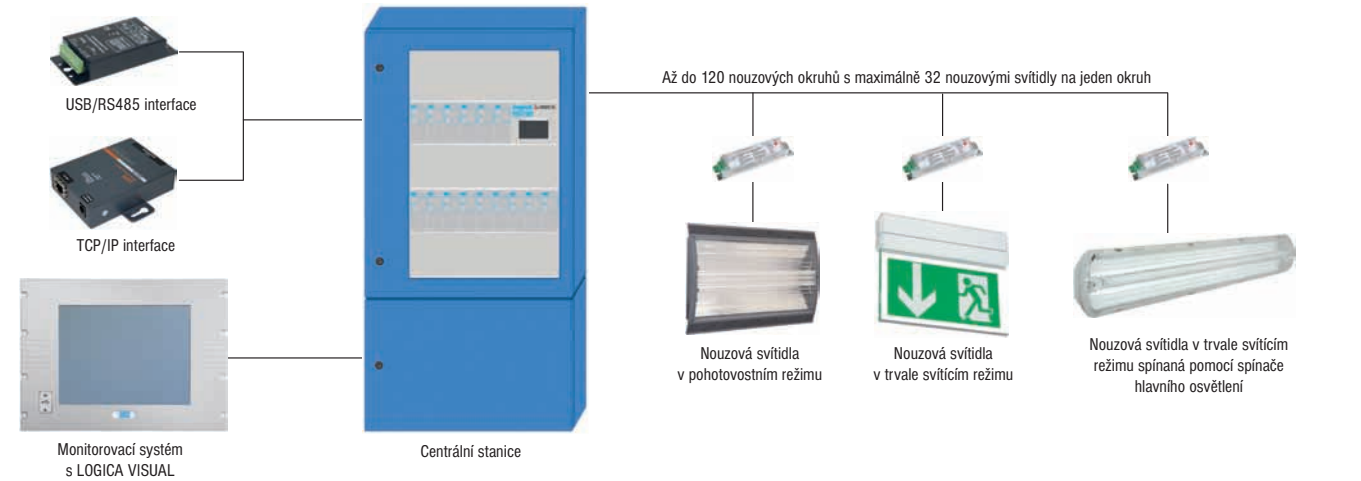
Příslušenství: nutno objednat zvlášť	
Kód	Popis
FB19041	držáky pro montáž do podhledového stropu
FB19044	signalizační tabulky vlevo / vpravo / dolů
FB19045	konzole pro vlnkovou montáž na stěnu
E16041N-Kit-F65	↓ difuzér s piktogramem šipka dolů
E16040N-Kit-F65	← → difuzér s piktogramem šipka vlevo / vpravo
FB12194	ochranná mřížka



W	Kód	Příkon		EVG	Nouzový výkon		
		AC	DC		Sleb	Alog	NEA
32x0,2	TB16023	7,0 VA	5,4 W	224 lm			
32x0,2	TB16024	7,0 VA	6,4 W		224 lm		
32x0,2	TB16025	7,0 VA	6,4 W			224 lm	
8	TB92405_1)	13,2 VA	6,8 W ²⁾	100 %	75 %	75 %	100 %

1) Objednávací kód s příponou E = svítidlo s vysokofrekvenčním předřadníkem bez monitorovacího modulu
Objednávací kód s příponou S = svítidlo s vysokofrekvenčním předřadníkem s monitorovacím modulem, ruční kódování
Objednávací kód s příponou A = svítidlo s vysokofrekvenčním předřadníkem s monitorovacím modulem, automatické kódování
Objednávací kód s příponou N = svítidlo s vysokofrekvenčním předřadníkem vhodným pro nouzový osvětlovací systém LOGICA-NEA
2) U verze s modulem Sleb nebo Alog je nutno při DC provozu připočítat 1,5 W.

SCHÉMA CENTRÁLNÍHO BATERIOVÉHO SYSTÉMU



Formula65 LED



Nouzové systémové svítidlo a nouzové systémové svítidlo s piktogramem v elegantním designu vhodné pro vestavnou, stropní a nástěnnou montáž. Možnost volby zdroje LED nebo zářivky T5. Symetrický plastový reflektor umožňuje rovnoměrnou distribuci světelného toku. Díky vysokému krytí IP65 a odolné konstrukci z polykarbonátu je svítidlo Formula65 vhodné pro použití i v náročných provozních podmínkách.

Materiál:

- těleso: samozhášivý plast (standard EN 60598-1, UL 94)
- reflektor: plastový, symetrický
- difuzér: polykarbonátový

Jmenovité napětí: 198-254V/50Hz

Napájení z baterie: 176-254V

Provozní rozsah teplot:

-10 °C až +40 °C (T5)

-20 °C až +40 °C (LED)

Montáž: na strop nebo na stěnu, vestavná montáž pomocí vestavného boxu

Logica LED



Nouzové svítidlo Logica LED se vyznačuje mimořádně sofistikovanou elektronickou technologií. Svítidlo je osazeno symetrickým segmentovaným reflektorem pro optimalizaci světelného toku. V případě verzí SA je možné přepnout svítidlo do režimu PS, ve kterém se světelný tok reguluje podle okolí pomocí zabudovaného fotosenzoru. Těleso je osazeno odrazným reflektorem a dvěma sériemi LED zdrojů s velmi vysokou účinností, které zajišťují vysoký světelný výkon (až do 600 lm). Vysoce transparentní polykarbonátový kryt svítidla byl navržen tak, aby optická část svítidla splňovala stupeň krytí IP65. Svítidlo je schopno provádět samostatně kontrolní autotesty, nebo být řízeno pomocí řídicí jednotky Logica. Na svítidle lze vykonávat testy nouzové funkce pomocí použitého magnetického senzoru, který je umístěn na tělese svítidel. Díky této technologii není při individuálním testování nouzové funkce nutno porušit krytí svítidel otevřením krytu. Změna autonomie (1, 2 nebo 3 h) pomocí zabudované propojovací svorky.

Materiál:

- těleso: samozhášivý plast (standard EN 60598-1, UL 94)

Stupeň krytí: IP65

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

Specifikace: dostupné v provedení SE (nouzové svítící), SA (stále svítící), PS (s redukováným světelným výkonem)

Montáž: na strop nebo stěnu, vestavná montáž

Logica LED

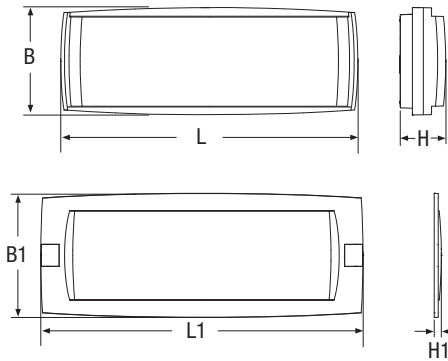
Logica LED



Příslušenství: dodáváno včetně		
Kód	Popis	Ks
-	průchodka Logica	1
12198	box pro vestavnou montáž LOGICA IP65	1
12199	držák k rychlému upevnění na zeď	1
12175*	difuzér s piktogramem šipka vpravo	1
12176*	difuzér s piktogramem šipka vlevo	1
12177*	difuzér s piktogramem šipka dolů	1

* pouze pro verze SA/PS

Příslušenství: nutno objednat zvlášť		
Kód	Popis	Ks
12194	ochranná mřížka na svítidlo Logica	
12193	držáky do podhledového stropu Logica	
12175	difuzér s piktogramem šipka vpravo	1
12176	difuzér s piktogramem šipka vlevo	1
12177	difuzér s piktogramem šipka dolů	1



W**	• Rozměry (mm) •						Zdroj
	L	B	H	L1	B1	H1	
8	406	147	63	440	170	10	LED
11	406	147	63	440	170	10	LED
24	406	147	63	440	170	10	LED

** Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami

Difuzér s piktogramem



12175 difuzér s piktogramem šipka vpravo

12176 difuzér s piktogramem šipka vlevo

12177 difuzér s piktogramem šipka dolů



nutno objednat zvlášť

nutno objednat zvlášť

nutno objednat zvlášť

[LOGICA]

(AT – pokud není připojeno k centrální jednotce)

W	Kód	Typ	Verze	Samostatnost	Baterie	LED	Jmenovitý sv. tok SE*	Jmenovitý sv. tok SA*	Příkon	Kg	Balení/ks
8	12182	LOG LED LG 8 W SE 1/2/3P	SE	1/2/3 h	Pb 6 V 4 Ah	30 ks	410/210/150 lm	-	3 W	2,4	6
8	12185	LOG LED LG 8 W SA/PS 1/2/3N	SA/PS	1/2/3 h	NiCd 7,2 V 2,2 Ah	30 ks	410/210/150 lm	300 lm	3/13 W	2,4	6
11	12183	LOG LED LG 11 W SE 1/2/3P	SE	1/2/3 h	Pb 6 V 4 Ah	30 ks	500/260/170 lm	-	3 W	2,4	6
11	12186	LOG LED LG 11W SA/PS 1/2/3N	SA/PS	1/2/3 h	NiCd 7,2 V 2,2 Ah	30 ks	500/260/170 lm	390 lm	3/14 W	2,4	6
24	12184	LOG LED LG 24W SE 1/2/3P	SE	1/2/3 h	Pb 6 V 4 Ah	30 ks	600/300/200 lm	-	3 W	2,4	6
24	12187	LOG LED LG 24W SA/PS 1/2/3N	SA/PS	1/2/3 h	NiCd 7,2 V 2,2 Ah	30 ks	600/300/200 lm	500 lm	3/16 W	2,4	6

* Minimální světelný tok garantovaný dle normy EN 60598-2-22

[LOGICA]fm

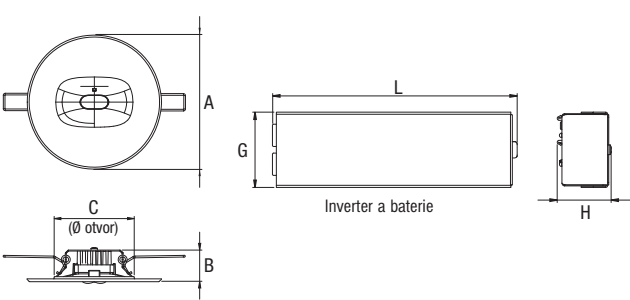
(AT – pokud není připojeno k centrální jednotce)



W	Kód	Typ	Verze	Samostatnost	Baterie	LED	Jmenovitý sv. tok SE*	Jmenovitý sv. tok SA*	Příkon	Kg	Balení/ks
8	12182FM	LOG LED LGFM 8 W SE 1/2/3P	SE	1/2/3 h	Pb 6 V 4 Ah	30 ks	410/210/150 lm	-	4 W	2,4	6
8	12185FM	LOG LED LGFM 8 W SA/PS 1/2/3N	SA/PS	1/2/3 h	NiCd 7,2 V 2,2 Ah	30 ks	410/210/150 lm	300 lm	4/14 W	2,4	6
11	12183FM	LOG LED LGFM 11 W SE 1/2/3P	SE	1/2/3 h	Pb 6 V 4 Ah	30 ks	500/260/170 lm	-	4 W	2,4	6
11	12186FM	LOG LED LGFM 11 W SA/PS 1/2/3N	SA/PS	1/2/3 h	NiCd 7,2 V 2,2 Ah	30 ks	500/260/170 lm	390 lm	4/15 W	2,4	6
24	12184FM	LOG LED LGFM 24 W SE 1/2/3P	SE	1/2/3 h	Pb 6 V 4 Ah	30 ks	600/300/200 lm	-	4 W	2,4	6
24	12187FM	LOG LED LGFM 24 W SA/PS 1/2/3N	SA/PS	1/2/3 h	NiCd 7,2 V 2,2 Ah	30 ks	600/300/200 lm	500 lm	4/17 W	2,4	6

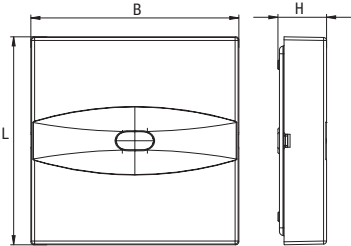
* Minimální světelný tok garantovaný dle normy EN 60598-2-22

Pluraluce LED



W**	A	B	• Rozměry (mm) •				Zdroj
24	120	28	80-100	204	63	46	LED

** Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami



W**	• Rozměry (mm) •			Zdroj
24	137	137	32	LED

** Referenční výkon pro účely porovnání se zářivkami

Příslušenství: dodáváno včetně	
Kód	Popis
-	optika Lungaluce (pro 19332, 19333, 19322, 19323)
-	optika Largaluce (pro 19332, 19333, 19322, 19323)
-	optika Diffusaluce (pro 19322, 19323)

LOGICA

W	Kód	Typ	Verze	Samostatnost	Baterie	LED	Jmenovitý sv. tok SE*	Jmenovitý sv. tok SA*	Příkon	Kg	Balení/ks
24	19332	LLARG DW RC LG 24 W SE/SA/PS 1/2/3H	SE/SA/PS	1/2/3 h	NiMH 7,2 V 1,2 Ah	1 ks	180 / 180 / 100 lm	126 lm	1 / 6,5 W	0,8	6
24	19322	LLARG DW CL LG 24 W SE/SA/PS 1/2/3H	SE/SA/PS	1/2/3 h	NiMH 7,2 V 1,2 Ah	1 ks	180 / 180 / 100 lm	126 lm	1 / 6,5 W	0,6	6

* Minimální světelný tok garantovaný dle normy EN 60598-2-22

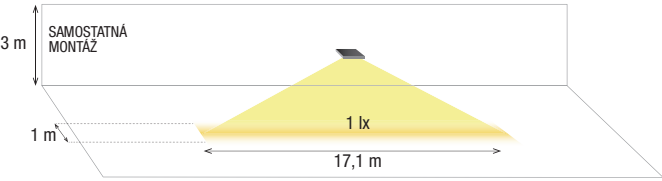
LOGICA fm



W	Kód	Typ	Verze	Samostatnost	Baterie	LED	Jmenovitý sv. tok SE*	Jmenovitý sv. tok SA*	Příkon	Kg	Balení/ks
24	19333	LLARG DW RC LGFM 24 W SE/SA/PS 1/2/3H	SE/SA/PS	1/2/3 h	NiMH 7,2 V 1,2 Ah	1 ks	180 / 180 / 100 lm	126 lm	2 / 7,5 W	0,8	6
24	19323	LLARG DW CL LGFM 24 W SE/SA/PS 1/2/3H	SE/SA/PS	1/2/3 h	NiMH 7,2 V 1,2 Ah	1 ks	180 / 180 / 100 lm	126 lm	2 / 7,5 W	0,6	6

* Minimální světelný tok garantovaný dle normy EN 60598-2-22

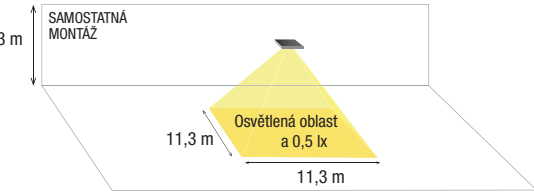
OPTIKA LUNGALUCE



Samostatná montáž

Svítilno instalované ve výšce 3 m zajišťuje pro únikovou cestu v délce 17,1 m osvětlenost min. 1 lx na ose a > 0,5 lx do 1 m od středové čáry

OPTIKA LARGALUCE



Samostatná montáž

Plocha o rozměrech 11,3 × 11,3 m; osvětlenost min. 0,5 lx (128 m²)

Pluraluce LED



Nouzové svítidlo LED s velmi vysokou účinností určené pro vestavnou montáž / přisazenou montáž na strop. Obsahuje sadu speciálních optických systémů (verze Lungaluce, Largaluce a Diffusaluce) pro dosažení optimální osvětlenosti různých ploch a aplikací. Díky svým malým rozměrům lze svítidlo nerušeně začlenit do architektury uvažované místnosti. Součástí svítidla jsou ekologicky nezávadné baterie NiMH. Svítidlo je schopno provádět samostatně kontrolní autotesty, nebo být řízeno pomocí řídicí jednotky Logica. Možná změna autonomie (1, 2 nebo 3 h).

Materiál:

- tělo: bílý polykarbonát RAL 9010

Optická část: optika s vysokou transparentností

Stupeň krytí: IP43 / IP42

Jmenovité napětí: 230 V / 50 Hz

Specifikace: dostupné v provedení SE (nouzové svítící), SA (stále svítící), PS (s redukováním světelným výkonem)

Montáž: vestavná do stropu / přímo na strop

Indica LED 20/30 m



Nouzové svítidlo LED s piktogramem a novým optickým systémem typu back light s vysokou účinností. Zařízení je víceúčelové díky univerzálnímu držáku, který dovoluje hned několik typů montáže. Navíc je dostupné v provedení jednostranném pro instalace nad dveře. Svítidlo je vybaveno plastovou signalizační tabulkou z opálového polykarbonátu a zajišťuje vysokou svítivost (více než 500 cd/m²). Svítidlo je schopno provádět samostatně kontrolní autotesty, nebo být řízeno pomocí řídicí jednotky Logica. Možná změna autonomie (1, 2 nebo 3 h).

Materiál:

- těleso: hliníkový rámeček a polykarbonátová konzole RAL 7035

Nový optický systém s vysokou účinností.

Stupeň krytí: IP42

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

Specifikace: dostupné v provedení SA (stále svítící) / PS (s redukováným světelným výkonem)

Montáž: na stěnu nebo na strop pomocí konzole, vestavná montáž do zdi, závěsná montáž na lankové či trubkové závěsy

Indica LED 20/30 m

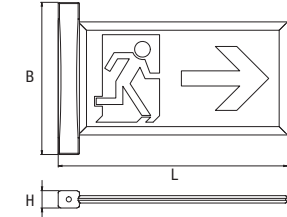
Indica LED 20/30 m



Příslušenství: dodáváno včetně	
Kód	Popis
	signalizační tabulky vlevo / vpravo / dolů

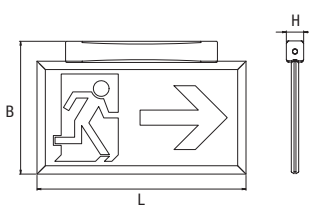
Příslušenství: nutno objednat zvlášť	
Kód	Popis
19380	trubkové závěsy 250 mm Indica
19381	trubkové závěsy 500 mm Indica
19382	trubkové závěsy 1 000 mm Indica
19383	lankové závěsy Indica
19384	konzole pro vestavnou montáž 20 m
19386	konzole pro vestavnou montáž 30 m

Oboustranná verze na stěnu



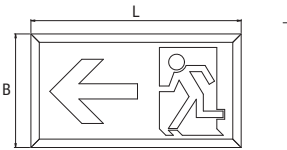
DV	• Rozměry (mm) •			Zdroj
	L	B	H	
20	266	252	36	LED
30	366	252	36	LED

Oboustranná verze na strop



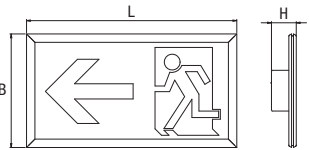
DV	• Rozměry (mm) •			Zdroj
	L	B	H	
20	235	166	36	LED
30	335	216	36	LED

Jednostranná verze vestavná do stropu



DV	• Rozměry (mm) •			Zdroj
	L	B	H	
20	235	135	15	LED
30	335	185	15	LED

Jednostranná verze na stěnu



DV	• Rozměry (mm) •			Zdroj
	L	B	H	
20	235	135	38	LED
30	335	185	38	LED

LOGICA

Verze oboustranná											
W	Kód	Typ	Verze	Samostatnost	Baterie	LED	Jmenovitý sv. tok SE*	Jmenovitý sv. tok SA*	Příkon	Kg	Balení/ks
2,1	19305	Indica LED DF20M LG SA/PS 1/2/3H	SA/PS	1/2/3 h	NiMH 7,2 V 0,6 Ah	32 ks	192/96/64 lm	115 lm	3,5 W	0,52	6
3,2	19304	Indica LED DF30M LG SA/PS 1/2/3H	SA/PS	1/2/3 h	NiMH 7,2 V 1,2 Ah	48 ks	288/288/160 lm	205 lm	4,2 W	0,8	6

* Minimální světelný tok garantovaný dle normy EN 60598-2-22

LOGICA_{fm}

Verze oboustranná											
W	Kód	Typ	Verze	Samostatnost	Baterie	LED	Jmenovitý sv. tok SE*	Jmenovitý sv. tok SA*	Příkon	Kg	Balení/ks
2,1	19307	Indica LED DF20M LGFM SA/PS 1/2/3H	SA/PS	1/2/3 h	NiMH 7,2 V 0,6 Ah	32 ks	192/96/64 lm	115 lm	3,5 W	0,52	6
3,2	19306	Indica LED DF30M LGFM SA/PS 1/2/3H	SA/PS	1/2/3 h	NiMH 7,2 V 1,2 Ah	48 ks	288/288/160 lm	205 lm	4,2 W	0,8	6

* Minimální světelný tok garantovaný dle normy EN 60598-2-22

LOGICA

Verze jednostranná											
W	Kód	Typ	Verze	Samostatnost	Baterie	LED	Jmenovitý sv. tok SE*	Jmenovitý sv. tok SA*	Příkon	Kg	Balení/ks
1	19315	Indica LED SF20M LG SAPS 1/2/3H	SA/PS	1/2/3 h	NiMH 7,2 V 1,2 Ah	16 ks	96/96/55 lm	68 lm	2,6 W	0,65	6
1,6	19314	Indica LED SF30M LG SAPS 1/2/3H	SA/PS	1/2/3 h	NiMH 7,2 V 1,2 Ah	24 ks	288/288/160 lm	205 lm	3 W	1,1	6

* Minimální světelný tok garantovaný dle normy EN 60598-2-22

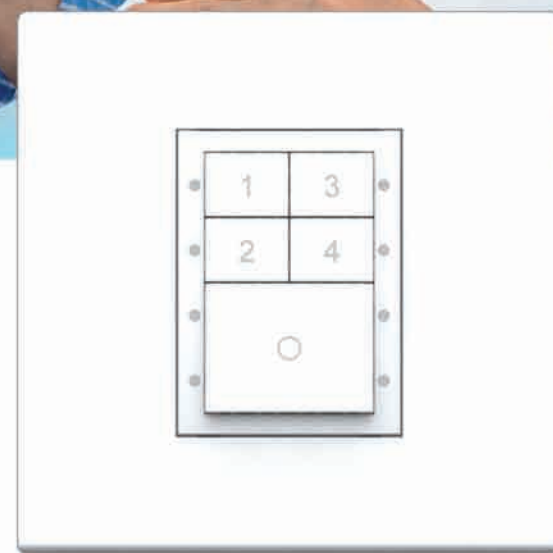
LOGICA_{fm}

Verze jednostranná											
W	Kód	Typ	Verze	Samostatnost	Baterie	LED	Jmenovitý sv. tok SE*	Jmenovitý sv. tok SA*	Příkon	Kg	Balení/ks
1	19317	Indica LED SF20M LGFM SAPS 1/2/3H	SA/PS	1/2/3 h	NiMH 7,2 V 1,2 Ah	16 ks	96/96/55 lm	68 lm	2,6 W	0,65	6
1,6	19316	Indica LED SF30M LGFM SAPS 1/2/3H	SA/PS	1/2/3 h	NiMH 7,2 V 1,2 Ah	24 ks	288/288/160 lm	205 lm	3 W	1,1	6

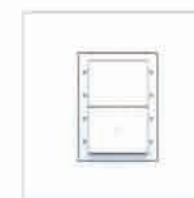
* Minimální světelný tok garantovaný dle normy EN 60598-2-22



- Lůžko pacienta
- Místnost pacienta
- Operační sál
- Ošetrovna
- Recepce
- Administrativní prostor
- Chodba
- Schodiště



312 multisenzor



131 panel



135 panel



LED napaječe



Stmívatelný elektronický předřadník

- Jednoduché ovládání pro komfort pacienta
- Řízené osvětlení pro zdravotní personál
- Automatické ovládání pro úsporu energie
- Detekce přítomnosti / nepřítomnosti
- Vyvolání poslední nastavené úrovně před výpadkem
- Plně využitelná řešení od jednolůžkového pokoje, až po celou budovu
- Propojení s řídicím systémem budovy
- Energetická správa a řízení



910 Router

Obchodní podmínky

I. Obecná ustanovení

Tyto všeobecné obchodní podmínky upravují vztahy mezi BEGHELLI-ELPLAST, a.s. (dále jen „Beghelli-Elplast“), jako prodávajícím, a jeho zákaz-níky (dále jen „kupující“) při prodeji výrobků, zboží a služeb Beghelli-Elplast (dále jen „produkty“).

II. Pořadí závaznosti dokumentů

V případě odlišností mezi ustanoveními jednotlivých dokumentů upravujících vztahy mezi Beghelli-Elplast a kupujícím, v rozsahu ve kterém si odporují, je pořadí jejich závaznosti následující:

- Jednorázové podmínky dohodnuté individuálně pro daný obchodní případ a písemně stvrzené oběma stranami v příslušné obchodní dokumentaci (poptávka, nabídka, objednávka, potvrzení objednávky, faktura).
- Kupní smlouva nebo rámcová kupní smlouva, pokud je taková mezi Beghelli-Elplast a kupujícím uzavřena.
- Zvláštní obchodní podmínky, které jsou součástí kupních smluv nebo rám-cových kupních smluv mezi Beghelli-Elplast a kupujícím.
- Tyto všeobecné obchodní podmínky (dále jen „podmínky“).

III. Postup objednání

Kupující předkládá své objednávky písemnou formou elektronickou poštou nebo faxem. Objednávka musí obsahovat, mimo jiné, jednoznačnou specifi-kaci a množství produktů a požadovaný termín dodání. Doručením společ-nosti Beghelli-Elplast se objednávka stává závaznou.

Pokud tak nebylo výslovně a písemně dohodnuto mezi Beghelli-Elplast a kupujícím v dokumentaci podle odst. II. těchto podmínek, jakákoliv součást objednávky kupujícího, která je v rozporu nebo jakkoliv jinak nesouhlasí s těmito podmínkami, bude zamítnuta a nestane se součástí žádné obchodní dohody mezi Beghelli-Elplast a kupujícím.

Beghelli-Elplast potvrdí objednávku s uvedením termínu dodání, případně dis-ponibilního množství, písemně prostřednictvím elektronické pošty nebo faxem. V případě, že Beghelli-Elplast nemůže do 48 (čtyřiceti osmi) hodin potvrdit termín dodání některých nebo všech položek objednávky, potvrdí kupujícímu alespoň fakt přijetí objednávky se sdělením předpokládaného ter-mínu zaslání konečného potvrzení objednávky.

Beghelli-Elplast nenese žádnou odpovědnost za případné nepřijetí objedná-vky Kupujícího nebo jakékoliv její části.

Pokud do 7 dnů od přijetí potvrzení objednávky, popřípadě ve lhůtě kratší s ohledem na předpokládaný termín dodání, neprojeví kupující písemnou for-mou elektronickou poštou nebo faxem svůj nesouhlas s předpokládanými ter-míny dodání, případně s jinými skutečnostmi odlišnými od jeho objednávky, stává se potvrzení objednávky jediným závazným a konečným dokumentem nadřazeným objednavce kupujícího. Jakékoliv změny takto potvrzené objed-návky jsou možné pouze ve velmi výjimečných případech a jedině po před-chozím písemném souhlasu Beghelli-Elplast a to stornováním dotčené polož-ky v původní objednávce a vystavením objednávky nové.

V případě nemožnosti dodržet předpokládaný termín dodání uvedený v potvr-zení objednávky bude o tomto faktu Beghelli-Elplast informovat Kupujícího ne později než 1 (jeden) den před předpokládaným termínem dodání s uvedením náhradního termínu.

V žádném případě nebude Beghelli-Elplast odpovědná za ztrátu na zisku, pro-vozní ztrátu nebo zvláštní, následné, náhodné nebo trestní škody nebo škody jakéhokoliv jiného druhu z důvodu nedodržení termínů dodání uvedených v potvrzení objednávky.

IV. Dodání / Převzetí produktů

Pokud není v dokumentaci podle odst. II. těchto podmínek uvedeno jinak, jsou dodacími podmínkami EXW, Brno (místo distribučního skladu nebo výrobního závodu Beghelli-Elplast). Přechod nákladů a rizik z Beghelli-Elplast na kupujícího se řídí příslušnými podmínkami Incoterms 2000.

Při přejímce produktů v okamžiku a na místě podle příslušných dodacích

podmínek je kupující povinen zkontrolovat nebo nechat zkontrolovat shod-nost dodávky co do druhů, množství, kompletnosti a vnějšího poškození. Pokud do 7 (sedmi) kalendářních dní od okamžiku převzetí dodávky nevzne-se kupující reklamaci prostřednictvím k tomu určeného postupu na interneto-vých stránkách Beghelli-Elplast, případně elektronickou poštou nebo faxem, přechází riziko neúplného množství, nekompletnosti nebo vnějšího poškození produktů na kupujícího – s výjimkou, kdy řádnou kontrolu nelze učinit bez porušení obalů jednotlivých produktů. V těchto případech se lhůta pro vzne-sení takové reklamace prodlužuje do doby, kdy lze takovou kontrolu poprvé provést, ne však déle než do 14 (čtrnácti) kalendářních dní od převzetí dodávky.

V. Placení

Kupující bude platit za dodané produkty v termínech a na bankovní účet uve-dených na fakturách vydaných Beghelli-Elplast. Za den úhrady se považuje den připsání finančních prostředků na účet Beghelli-Elplast. Pokud by byl kupující v prodlení s placením, může Beghelli-Elplast požadovat zaplacení úroků z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení. Zaplacením úroku není dotčeno právo Beghelli-Elplast na náhra-du případných škod z důvodu opožděné platby.

Při podstatném prodlení kupujícího s placením vzniká Beghelli-Elplast právo zrušit všechny zbývající objednávky kupujícího a požadovat okamžitou plat-bu za všechny své faktury vydané Kupujícímu bez ohledu na jejich splatnost. Právo Beghelli-Elplast na náhradu souvisejících škod tím není dotčeno.

VI. Výhrada vlastnického práva

Vlastnické právo k produktům přechází na kupujícího teprve okamžikem, kdy uhradí v plné výši kupní cenu Beghelli-Elplast. V případě prodlení se zaplace-ním kupní ceny je Beghelli-Elplast oprávněna zakázat kupujícímu užívání předmětu dodávky nebo uplatnit své právo na jeho navrácení.

Do doby přechodu vlastnického práva z Beghelli-Elplast na kupujícího, není kupující oprávněn převádět vlastnické právo k produktům na třetí osobu. V případě porušení této výhrady vlastnictví ze strany kupujícího, důsledkem kterého by třetí osoba v dobré víře nabyla vlastnické právo k produktům, vznikne Beghelli-Elplast právo na smluvní pokutu až do výše ceny dodaných produktů, kterou je kupující povinen zaplatit v termínu požadovaném Beghelli-Elplast. Právo Beghelli-Elplast na náhradu souvisejících škod tím není dotčeno.

Další prodej produktů, ke kterým platí výhrada vlastnictví, třetí straně je možný pouze za podmínky, že si kupující vyhradí právo k jejich vlastnictví minimálně do doby jejich zaplacení společností Beghelli-Elplast.

K vyhrazeným produktům nelze zřizovat zástavní právo a nelze je převádět formou zajištění.

Navrácení dodaných produktů z důvodu jejich nezaplacení nezbavuje kupují-ciho povinnosti zaplatit za produkty, které nebyly vráceny, zaplatit rozdíl hod-noty produktů, které nebyly vráceny v kvalitě, v jaké byly dodány a zaplatit veškerý úrok z prodlení, na který vznikl Beghelli-Elplast nárok.

VII. Ceny, platební a dodací podmínky

Ceny, případně jiné obchodní podmínky uvedené v cenících, propagačních nebo jiných obchodních materiálech Beghelli-Elplast jsou informativní a v žádném případě nezakládají právo kupujícího na jejich získání.

Ceny uvedené v cenících jsou uvedeny bez DPH a neobsahují žádné recy-klační ani jiné poplatky, které, v případě, že tak vyžadují příslušné předpisy, budou fakturovány zvlášť.

Beghelli-Elplast si vyhrazuje právo na změnu cen, platebních, dodacích a jiných obchodních podmínek v případě náhlých změn cen materiálů, energií nebo jiných subdodávek a jiných nákladů a skutečností, které Beghelli-Elplast nemůže ovlivnit nebo oddálit. Takto změněné ceny nebo obchodní podmínky budou aplikovatelné na všechny produkty dříve objednané kupujícím a potvr-zené Beghelli-Elplast s okamžitou platností po doručení upozornění kupujícímu

elektronickou poštou nebo faxem. Kupující má v takovém případě právo od takto dotčených a dosud nedodaných objednávek nebo jejich částí odstoupit.

VIII. Změny výrobků

Beghelli-Elplast si vyhrazuje právo dle vlastního uvážení změnit nebo upravit technickou specifikaci produktů nebo obměnit jejich sortiment stažením z výroby, změnou existujících nebo doplněním nových produktů, a to za před-pokladu, že takové změny podstatným způsobem negativně neovlivní užitné vlastnosti, rozměry nebo životnost takových produktů.

IX. Záruka

S výhradou podle odst. VIII. těchto podmínek, zaručuje Beghelli-Elplast, že produkty budou shodného provedení a vlastností uvedených v jeho technické nebo obchodní dokumentaci a prostě závad na materiálu a výrobních závad, a to, pokud není v průvodní dokumentaci jednotlivých výrobků uvedeno jinak, po dobu 24 (dvaceti čtyř) měsíců ode dne vystavení faktury kupujícímu (dále jen „záruční lhůta“). Po uplynutí záruční lhůty ztrácí kupující právo na náhradu jakékoliv škody z důvodu takových neshodností.

V případě výskytu neshodnosti dodaných produktů v průběhu záruční lhůty je kupující povinen informovat Beghelli-Elplast prostřednictvím k tomu urče-ného postupu na internetových stránkách Beghelli-Elplast, případně elektro-nickou poštou nebo faxem, a to ne později než v průběhu 3 (třech) pracov-ních dní od zjištění této skutečnosti, a poskytnout Beghelli-Elplast jím poža-dované informace a součinnost, včetně při získání vzorků reklamovaných produktů a jejich zaslání do sídla Beghelli-Elplast.

V případě, že Beghelli-Elplast akceptuje oprávněnost reklamace, poskytne kupujícímu nápravu ve formě a v pořadí níže uvedených:

- oprava vadného produktu nebo výměna jeho vadných dílů;

- náhrada vadného produktu za bezvadný;

- vrácení kupní ceny.

Rozhodnutí o způsobu nápravy je plně v pravomoci Beghelli-Elplast v závis-losti na technických, logistických a jiných podmínkách. Beghelli-Elplast může také kupujícímu poskytnout přiměřenou slevu na ceně, pokud s tím bude kupující souhlasit.

Bez předchozího písemného souhlasu Beghelli-Elplast nemůže kupující v žád-ném případě odeslat reklamované produkty zpět do Beghelli-Elplast ani opozdit nebo celkově nebo částečně zadržet platbu faktur za reklamovaný produkt.

Tato záruka nepokrývá jakékoliv závady v důsledku běžného opotřebení; zrychleného opotřebení způsobeného zvláštními fyzikálními, chemickými nebo elektrochemickými podmínkami; nedostatečnou údržbou nebo ne-správnou opravou; nedodržením skladovacích, montážních a uživatelských instrukcí; použitím nevhodných materiálů a nářadí nebo jakékoliv závady v důsledku okolností, nad nimiž nemá Beghelli-Elplast kontrolu.

Mimo zde výslovně zmíněné, neexistují žádné další záruky, přímé nebo nepří-mé, které by přesahovaly zde uvedené záruky. V žádném případě nebude Beghelli-Elplast odpovědný za ztrátu na zisku, provozní ztrátu nebo zvláštní, následné, náhodné nebo trestní škody nebo škody jakéhokoliv jiného druhu založené na reklamaci nebo jinak související s produkty dodanými Beghelli-Elplast podle těchto podmínek nebo podle jednotlivých obchodních případů řídících se těmito podmínkami.

Kupující nebude poskytovat jakoukoliv záruku, přímou nebo nepřímou, vztá-hující se k jakémukoliv produktu, která by se lišila od záruky poskytované Beghelli-Elplast pro takový produkt.

X. Vyšší moc

Beghelli-Elplast nebude zodpovědná za částečné nebo úplné neplnění svých povinností podle těchto podmínek, zejména za pozdržení, opoždění nebo zru-šení objednávek kupujícího, byť dříve potvrzených, v případech mimo kontrolu Beghelli-Elplast, zejména, ne však výhradně:

- zásahu vyšší moci, války, povstání, občanských nepokojů, embarga, zásahu občanských nebo vojenských orgánů;

- změn vztahujících se správních, hygienických a zdravotních zákonů nebo předpisů;

- stávky, pracovního nebo jiného přerušení výroby;

- dopravních problémů;

- požáru, povodně a jiných živelných událostí.

Kupující v takových případech nemá právo na náhradu jakýchkoliv škod, pená-le nebo na jakékoliv jiné odškodnění, přímé či nepřímé.

Podobné případy opravňují kupujícího neodebrat objednané, případně již i vyrobené produkty, ačkoliv nic z toho neopravňuje kupujícího neplnit jeho závazky z titulu již dříve dodaných produktů, zejména zaplatit za ně kupní cenu v plné výši a dohodnutých termínech.

V případě nemožnosti plnit své povinnosti z takových důvodů jsou Beghelli-Elplast i kupující povinni informovat o tomto faktu druhou stranu bez zbyteč-ného odkladu, stejně jako o pomínutí jejich účinků.

XI. Rozhodné právo – soudní pravomoc

Vztahy výslovně neupravené těmito podmínkami, případně jinými dokumenty podle odst. II. těchto podmínek, se řídí:

- kupující subjektem podle práva České republiky: příslušnými obecně závaz-nými právními předpisy České republiky, ustanoveními obchodního zákoní-ku č. 513/1991 Sb. v jejich platném znění, zejména § 642 a následujícími;

- je-li kupující zahraničním subjektem: Vídeňskou úmluvou OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží ze dne 11. 4. 1980 (United Nations Convention on contracts for the international sale of goods, Vienna, 1980/04/11).

Veškeré spory vzniklé mezi Beghelli-Elplast a kupujícím, které nebudou urov-nány smírem, budou projednávány a rozhodovány s konečnou platností v roz-hodčím řízení před rozhodcem jmenovaným:

- je-li kupující subjektem podle práva České republiky: Českou Asociací pro Arbitráž, s.r.o., IČ 27688798;

- je-li kupující zahraničním subjektem: předsedou Komise pro Mezinárodní Arbitráž Národního výboru Mezinárodní obchodní komory ČR.

Upozornění:

Tyto všeobecné obchodní podmínky jsou průběžně aktualizovány a v tomto katalogu jsou uvedeny jen pro informaci. Závazné a aktuálně platné všeobec-né obchodní podmínky obdržíte spolu s obchodní dokumentací nebo smlou-vou, případně Vám budou na požádání zaslány.

Výrobky uvedené v tomto katalogu jsou vyrobeny v souladu s příslušnými bezpečnostními předpisy, zejména zákonem č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, nařízením vlády č. 17/2003 Sb. (směrnice Evrop-ského parlamentu a rady 2006/95/ES) a nařízením vlády č. 616/2006 Sb. (směrnice Evropského parlamentu a rady 2004/108/EC). Označení CE, umís-těné na výrobcích, obalech nebo v návodech k použití označuje shodu s výše uvedenými předpisy. V technickém archívu naší společnosti je uschována veškerá dokumentace prokazující, že výrobek byl podroben zkouškám pro prokázání shody. Tato dokumentace je k dispozici příslušným orgánům pro případnou kontrolu.

Beghelli-Elplast si rezervuje právo změnit údaje obsažené v tomto katalogu bez předchozího upozornění.

Na všechny výrobky uvedené v tomto katalogu se vztahuje záruka podle vše-obecných obchodních podmínek Beghelli-Elplast a podle platných právních předpisů.

BEGHELLI-ELPLAST, a.s.

Poříčí 3A, 603 16 Brno, Česká republika

tel.: +420 531 014 111, fax: +420 531 014 210

e-mail: beghelli@beghelli.cz, www.beghelli.cz



Symbols

Značka CE je základním dokladem o posouzení shody v EU. Produkt je v souladu se směrnicemi Evropského společenství.	
Svítidlo vhodné pro přímou montáž na normálně zápalné povrchy	
Izolační třída ochrany I.	
Omezení oslnění γ = 60°, jas ≤ 200 cd.m²	
Svítidlo vybaveno magnetickým testovacím senzorem nouzové funkce	
Přístroj s izolační třídou II.	
Certifikát ENEC 21 (EZÚ Praha) Certifikát ENEC 05 (KEMA Holandsko) Certifikát ENEC 03 (IMQ Itálie)	
Stupeň ochrany proti vniknutí prachu a vody do přístroje	
Zkouška teploty žhavou smyčkou	
Svítidlo stabilizováno vůči UV záření	
Kód označující stupeň ochrany poskytované kryty elektrických zařízení proti vnějším mechanickým nárazům	
Svítidlo označené logem EasySet bude na přání dodáno včetně světelných zdrojů, ochranné fólie a konektoru pro rychlou montáž.	
Certifikát EMC (EZÚ Praha)	
Lineární zářivka T8 Ø26 mm	

	Lineární zářivka T5 Ø 16 mm
	Kompaktní zářivka 2G11
	Kompaktní zářivka G24q
	Kompaktní zářivka 2G7
	Kompaktní zářivka G24d
	Kompaktní zářivka GX24q
	Germicidní zdroj
	Světelné zdroje LED
	Nouzové svítidlo vybavené bateriemi zajišťujícími autonomii 1 h po 12hodinovém dobíjecím cyklu
	Logica FM
	Maximální viditelná vzdálenost bezpečnostních značek (piktogramů)
	Nouzové osvětlovací systémy
	Logica
	Svítidla vhodná pro použití v náročných podmínkách čistých prostor

Rejstřík

Kód	Strana	Kód	Strana	Kód	Strana	Kód	Strana
3710	41	09-013/135/CB	29	30-023/136/EJ	31	30-023/318/EB	31
3711	41	09-013/135/CC	29	30-023/136/EX	31	30-023/318/EC	31
3712	41	09-013/135/CD	29	30-023/136/EZ	31	30-023/318/ED	31
3713	41	09-013/135/CJ	29	30-023/158/CA	31	30-023/318/EJ	31
3715	41	09-013/135/CX	29	30-023/158/CB	31	30-023/318/EX	31
3716	41	09-013/135/CZ	29	30-023/158/CC	31	30-023/318/EZ	31
3718	41	09-013/228/CB	29	30-023/158/CD	31	30-023/336/CA	31
3719	41	09-013/228/CC	29	30-023/158/CJ	31	30-023/336/CB	31
12175	47	09-013/228/CD	29	30-023/158/CX	31	30-023/336/CC	31
12176	47	09-013/228/CJ	29	30-023/158/CZ	31	30-023/336/CD	31
12177	47	09-013/228/CX	29	30-023/158/EA	31	30-023/336/CJ	31
12182	47	09-013/228/CZ	29	30-023/158/EB	31	30-023/336/CX	31
12183	47	09-013/235/CB	29	30-023/158/EC	31	30-023/336/CZ	31
12184	47	09-013/235/CC	29	30-023/158/ED	31	30-023/336/EA	31
12185	47	09-013/235/CD	29	30-023/158/EJ	31	30-023/336/EB	31
12186	47	09-013/235/CJ	29	30-023/158/EX	31	30-023/336/EC	31
12187	47	09-013/235/CX	29	30-023/158/EZ	31	30-023/336/ED	31
12193	47	09-013/235/CZ	29	30-023/218/CA	31	30-023/336/EJ	31
12194	47	09-043/228/CB	29	30-023/218/CB	31	30-023/336/EX	31
12198	47	09-043/228/CC	29	30-023/218/CC	31	30-023/336/EZ	31
12199	47	09-043/228/CD	29	30-023/218/CD	31	30-023/418/CA	31
14810	41	09-043/228/CJ	29	30-023/218/CJ	31	30-023/418/CB	31
14811	41	09-043/228/CX	29	30-023/218/CX	31	30-023/418/CC	31
14812	41	09-043/228/CZ	29	30-023/218/CZ	31	30-023/418/CD	31
14813	41	09-043/235/CB	29	30-023/218/EA	31	30-023/418/CJ	31
14824	41	09-043/235/CC	29	30-023/218/EB	31	30-023/418/CX	31
14825	41	09-043/235/CD	29	30-023/218/EC	31	30-023/418/CZ	31
14826	41	09-043/235/CJ	29	30-023/218/ED	31	30-023/418/EA	31
14827	41	09-043/235/CX	29	30-023/218/EJ	31	30-023/418/EB	31
14828	41	09-043/235/CZ	29	30-023/218/EX	31	30-023/418/EC	31
14829	41	11-313/230/CBG1	37	30-023/218/EZ	31	30-023/418/ED	31
14830	41	11-313/230/CBG2	37	30-023/236/CA	31	30-023/418/EJ	31
14831	41	11-313/230/CBG3	37	30-023/236/CB	31	30-023/418/EX	31
14832	41	11-313/255/CBG1	37	30-023/236/CC	31	30-023/418/EZ	31
14833	41	11-313/255/CBG2	37	30-023/236/CD	31	30-023/436/CA	31
19304	51	11-313/255/CBG3	37	30-023/236/CJ	31	30-023/436/CB	31
19305	51	12182FM	47	30-023/236/CX	31	30-023/436/CC	31
19306	51	12183FM	47	30-023/236/CZ	31	30-023/436/CD	31
19307	51	12184FM	47	30-023/236/EA	31	30-023/436/CJ	31
19314	51	12185FM	47	30-023/236/EB	31	30-023/436/CX	31
19315	51	12186FM	47	30-023/236/EC	31	30-023/436/CZ	31
19316	51	12187FM	47	30-023/236/ED	31	30-023/436/EA	31
19317	51	30-023/118/CA	31	30-023/236/EJ	31	30-023/436/EB	31
19322	49	30-023/118/CB	31	30-023/236/EX	31	30-023/436/EC	31
19323	49	30-023/118/CC	31	30-023/236/EZ	31	30-023/436/ED	31
19332	49	30-023/118/CD	31	30-023/258/CA	31	30-023/436/EJ	31
19333	49	30-023/118/CJ	31	30-023/258/CB	31	30-023/436/EX	31
19380	51	30-023/118/CX	31	30-023/258/CC	31	30-023/436/EZ	31
19381	51	30-023/118/CZ	31	30-023/258/CD	31	30-033/118/CA	31
19382	51	30-023/118/EA	31	30-023/258/CJ	31	30-033/118/CB	31
19383	51	30-023/118/EB	31	30-023/258/CX	31	30-033/118/CC	31
19384	51	30-023/118/EC	31	30-023/258/CZ	31	30-033/118/CD	31
19386	51	30-023/118/ED	31	30-023/258/EA	31	30-033/118/CI	31
06-104/118/C	9	30-023/118/EJ	31	30-023/258/EB	31	30-033/118/CJ	31
06-104/118/E	9	30-023/118/EX	31	30-023/258/EC	31	30-033/118/CX	31
06-104/126/C	9	30-023/118/EZ	31	30-023/258/ED	31	30-033/118/CZ	31
06-104/126/E	9	30-023/136/CA	31	30-023/258/EJ	31	30-033/118/EA	31
06-104/218/C	9	30-023/136/CB	31	30-023/258/EX	31	30-033/118/EB	31
06-104/218/E	9	30-023/136/CC	31	30-023/258/EZ	31	30-033/118/EC	31
06-104/226/C	9	30-023/136/CD	31	30-023/318/CA	31	30-033/118/ED	31
06-104/226/E	9	30-023/136/CJ	31	30-023/318/CB	31	30-033/118/EI	31
09-013/128/CB	29	30-023/136/CX	31	30-023/318/CC	31	30-033/118/EJ	31
09-013/128/CC	29	30-023/136/CZ	31	30-023/318/CD	31	30-033/118/EX	31
09-013/128/CD	29	30-023/136/EA	31	30-023/318/CJ	31	30-033/118/EZ	31
09-013/128/CJ	29	30-023/136/EB	31	30-023/318/CX	31	30-033/136/CA	31
09-013/128/CX	29	30-023/136/EC	31	30-023/318/CZ	31	30-033/136/CB	31
09-013/128/CZ	29	30-023/136/ED	31	30-023/318/EA	31	30-033/136/CC	31

Kód	Strana	Kód	Strana	Kód	Strana	Kód	Strana	Kód	Strana	Kód	Strana	Kód	Strana	Kód	Strana
30-033/136/CD	31	30-033/258/EC	31	30-323/320/CBG3	37	33-494/218/E	13	35-033/128/CX	17	36-054/355/CBT	23	66-454/218/C+++0	9	82-024/118/E	11
30-033/136/CI	31	30-033/258/ED	31	30-323/325/CBG2	37	33-494/218/E++D	13	35-033/135/CX	17	36-063/228/CX	25	66-454/218/C+++C	9	82-024/118/E++D	11
30-033/136/CJ	31	30-033/258/EI	31	30-323/325/CBG3	37	33-494/226/E	13	35-033/136/CX	17	36-063/235/CX	25	66-454/218/C+++M	9	82-024/118/E+++K	11
30-033/136/CX	31	30-033/258/EJ	31	30-323/420/CBG1	37	33-494/226/E++D	13	35-033/136/EX	17	36-063/236/CX	25	66-454/218/C+++N	9	82-024/126/C	11
30-033/136/CZ	31	30-033/258/EX	31	30-323/425/CBG1	37	33-494/242/M	13	35-033/158/CX	17	36-063/236/EX	25	66-454/218/D	9	82-024/126/C++D	11
30-033/136/EA	31	30-033/258/EZ	31	32-023/214/CB	33	33-494/242/M++D	13	35-033/158/EX	17	36-063/258/CX	25	66-454/218/D+++0	9	82-024/126/C++K	11
30-033/136/EB	31	30-033/318/CA	31	32-023/214/CC	33	34-024/236/CA	35	35-033/228/CX	17	36-063/258/EX	25	66-454/218/D+++C	9	82-024/126/E	11
30-033/136/EC	31	30-033/318/CB	31	32-023/214/CD	33	34-024/236/CC	35	35-033/235/CX	17	36-063/414/CX	25	66-454/218/D+++M	9	82-024/126/E++D	11
30-033/136/ED	31	30-033/318/CC	31	32-023/214/CJ	33	34-024/236/EA	35	35-033/236/CX	17	36-064/236/CX	25	66-454/218/D+++N	9	82-024/126/E++K	11
30-033/136/EI	31	30-033/318/CD	31	32-023/228/CB	33	34-024/236/EC	35	35-033/236/EX	17	36-064/236/EX	25	66-454/226/C	9	82-024/213/C	11
30-033/136/EJ	31	30-033/318/CI	31	32-023/228/CC	33	34-024/255/CA	35	35-033/258/CX	17	36-064/255/CX	25	66-454/226/C+++0	9	82-024/213/C++D	11
30-033/136/EX	31	30-033/318/CJ	31	32-023/228/CD	33	34-024/255/CC	35	35-033/258/EX	17	36-064/336/CX	25	66-454/226/C+++C	9	82-024/213/C++K	11
30-033/136/EZ	31	30-033/318/CX	31	32-023/228/CJ	33	34-044/236/CA	35	35-033/414/CX	17	36-064/336/EX	25	66-454/226/C+++M	9	82-024/213/E	11
30-033/158/CA	31	30-033/318/CZ	31	32-023/314/CB	33	34-044/236/CC	35	35-033/418/CX	17	36-064/355/CX	25	66-454/226/C+++N	9	82-024/213/E++D	11
30-033/158/CB	31	30-033/318/EA	31	32-023/314/CC	33	34-044/236/EA	35	35-033/418/EX	17	36-073/228/CBT	25	82-004/113/C	11	82-024/213/E++K	11
30-033/158/CC	31	30-033/318/EB	31	32-023/314/CD	33	34-044/236/EC	35	35-034/336/CX	17	36-073/235/CBT	25	82-004/113/C++D	11	82-024/218/C	11
30-033/158/CD	31	30-033/318/EC	31	32-023/314/CJ	33	34-044/255/CA	35	35-034/336/EX	17	36-073/236/CBT	25	82-004/113/C++H	11	82-024/218/C++D	11
30-033/158/CI	31	30-033/318/ED	31	32-023/328/CB	33	34-044/255/CC	35	35-034/355/CX	17	36-073/258/CBT	25	82-004/113/C++K	11	82-024/218/C++K	11
30-033/158/CJ	31	30-033/318/EI	31	32-023/328/CC	33	34-063/214/CBA	35	36-023/128/CX	21	36-073/414/CBT	25	82-004/113/E	11	82-024/218/E	11
30-033/158/CX	31	30-033/318/EJ	31	32-023/328/CD	33	34-063/214/CBC	35	36-023/135/CX	21	36-074/236/CBT	25	82-004/113/E++D	11	82-024/218/E++D	11
30-033/158/CZ	31	30-033/318/EX	31	32-023/328/CJ	33	34-063/214/CCA	35	36-023/228/CX	21	36-074/236/EBT	25	82-004/113/E++H	11	82-024/218/E++K	11
30-033/158/EA	31	30-033/318/EZ	31	32-023/414/CB	33	34-063/214/CCC	35	36-023/235/CX	21	36-074/255/CBT	25	82-004/113/E++K	11	99-080/120	29
30-033/158/EB	31	30-033/336/CA	31	32-023/414/CC	33	34-063/228/CBA	35	36-023/236/CX	21	36-074/336/CBT	25	82-004/118/C	11	99-081/120	29
30-033/158/EC	31	30-033/336/CB	31	32-023/414/CD	33	34-063/228/CBC	35	36-023/236/EX	21	36-074/336/EBT	25	82-004/118/C++D	11	99-083/120	29
30-033/158/ED	31	30-033/336/CC	31	32-023/414/CJ	33	34-063/228/CCA	35	36-023/414/CX	21	36-074/355/CBT	25	82-004/118/C++H	11	99-084/120	29
30-033/158/EI	31	30-033/336/CD	31	32-023/428/CB	33	34-063/228/CCC	35	36-023/418/CX	21	66-054/113/C	9	82-004/118/C++K	11	99-090/040	29
30-033/158/EJ	31	30-033/336/CI	31	32-023/428/CC	33	34-064/155/CBA	35	36-023/418/EX	21	66-054/113/C+++0	9	82-004/118/E	11	99-090/060	29
30-033/158/EX	31	30-033/336/CJ	31	32-023/428/CD	33	34-064/155/CBC	35	36-024/336/CX	21	66-054/113/C+++C	9	82-004/118/E++D	11	99-090/090	29
30-033/158/EZ	31	30-033/336/CX	31	32-023/428/CJ	33	34-064/155/CCA	35	36-024/336/EX	21	66-054/113/C+++M	9	82-004/118/E++H	11	99-090/120	29
30-033/218/CA	31	30-033/336/CZ	31	32-033/214/CB	33	34-064/155/CCC	35	36-024/355/CX	21	66-054/113/C+++N	9	82-004/118/E++K	11	99-091/040	29
30-033/218/CB	31	30-033/336/EA	31	32-033/214/CC	33	34-073/214/CBA	35	36-033/128/CX	21	66-054/113/D	9	82-004/126/C	11	99-091/060	29
30-033/218/CC	31	30-033/336/EB	31	32-033/214/CD	33	34-073/214/CBC	35	36-033/135/CX	21	66-054/113/D+++0	9	82-004/126/C++D	11	99-091/090	29
30-033/218/CD	31	30-033/336/EC	31	32-033/214/CJ	33	34-073/214/CCA	35	36-033/136/CX	21	66-054/113/D+++C	9	82-004/126/C++H	11	99-091/120	29
30-033/218/CI	31	30-033/336/ED	31	32-033/228/CB	33	34-073/214/CCC	35	36-033/136/EX	21	66-054/113/D+++M	9	82-004/126/C++K	11	99-093/040	29
30-033/218/CJ	31	30-033/336/EI	31	32-033/228/CC	33	34-073/224/CBA	35	36-033/158/CX	21	66-054/113/D+++N	9	82-004/126/E	11	99-093/060	29
30-033/218/CX	31	30-033/336/EJ	31	32-033/228/CD	33	34-073/224/CBC	35	36-033/158/EX	21	66-054/213/C	9	82-004/126/E++D	11	99-093/090	29
30-033/218/CZ	31	30-033/336/EX	31	32-033/228/CJ	33	34-073/224/CCA	35	36-033/228/CX	21	66-054/213/C+++0	9	82-004/126/E++H	11	99-093/120	29
30-033/218/EA	31	30-033/336/EZ	31	32-033/314/CB	33	34-073/224/CCC	35	36-033/235/CX	21	66-054/213/C+++C	9	82-004/126/E++K	11	99-094/040	29
30-033/218/EB	31	30-033/418/CA	31	32-033/314/CC	33	34-073/228/CBA	35	36-033/236/CX	21	66-054/213/C+++M	9	82-004/213/C	11	99-094/060	29
30-033/218/EC	31	30-033/418/CB	31	32-033/314/CD	33	34-073/228/CBC	35	36-033/236/EX	21	66-054/213/C+++N	9	82-004/213/C++D	11	99-094/090	29
30-033/218/ED	31	30-033/418/CC	31	32-033/314/CJ	33	34-073/228/CCA	35	36-033/258/CX	21	66-054/213/D	9	82-004/213/C++H	11	99-094/120	29
30-033/218/EI	31	30-033/418/CD	31	32-033/328/CB	33	34-073/228/CCC	35	36-033/258/EX	21	66-054/213/D+++0	9	82-004/213/C++K	11	E16040N-Kit-F65	45
30-033/218/EJ	31	30-033/418/CI	31	32-033/328/CC	33	34-073/254/CBA	35	36-033/414/CX	21	66-054/213/D+++C	9	82-004/213/E	11	E16041N-Kit-F65	45
30-033/218/EX	31	30-033/418/CJ	31	32-033/328/CD	33	34-073/254/CBC	35	36-033/418/CX	21	66-054/213/D+++M	9	82-004/213/E++D	11	FB12194	45
30-033/218/EZ	31	30-033/418/CX	31	32-033/328/CJ	33	34-073/254/CCA	35	36-033/418/EX	21	66-054/213/D+++N	9	82-004/213/E++H	11	FB19040	45
30-033/236/CA	31	30-033/418/CZ	31	32-033/414/CB	33	34-073/254/CCC	35	36-034/336/CX	21	66-054/218/C	9	82-004/213/E++K	11	FB19041	45
30-033/236/CB	31	30-033/418/EA	31	32-033/414/CC	33	34-074/255/CBA	35	36-034/336/EX	21	66-054/218/C+++0	9	82-004/218/C	11	FB19044	45
30-033/236/CC	31	30-033/418/EB	31	32-033/414/CD	33	34-074/255/CBC	35	36-034/355/CX	21	66-054/218/C+++C	9	82-004/218/C++D	11	FB19045	45
30-033/236/CD	31	30-033/418/EC	31	32-033/414/CJ	33	34-074/255/CCA	35	36-043/128/CBT	23	66-054/218/C+++M	9	82-004/218/C++H	11	TB16023	45
30-033/236/CI	31	30-033/418/ED	31	32-033/428/CB	33	34-074/255/CCC	35	36-043/135/CBT	23	66-054/218/C+++N	9	82-004/218/C++K	11	TB16024	45
30-033/236/CJ	31	30-033/418/EI	31	32-033/428/CC	33	34-969/216/NBA	37	36-043/228/CBT	23	66-054/218/D	9	82-004/218/E	11	TB16025	45
30-033/236/CX	31	30-033/418/EJ	31	32-033/428/CD	33	35-003/236/CX	19	36-043/235/CBT	23	66-054/218/D+++0	9	82-004/218/E++D	11	TB92405A	45
30-033/236/CZ	31	30-033/418/EX	31	32-033/428/CJ	33	35-003/236/CZ	19	36-043/236/CBT	23	66-054/218/D+++C	9	82-004/218/E++H	11	TB92405E	45
30-033/236/EA	31	30-033/418/EZ	31	33-494/113/C	13	35-003/418/CX	19	36-043/236/EBT	23	66-054/218/D+++M	9	82-004/218/E++K	11	TB92405N	45
30-033/236/EB	31	30-033/436/CA	31	33-494/113/C++D	13	35-003/418/CZ	19	36-043/414/CBT	23	66-054/218/D+++N	9	82-004/226/C	11	TB92405S	45
30-033/236/EC	31	30-033/436/CB	31	33-494/113/E	13	35-004/336/CX	19	36-043/418/CBT	23	66-054/226/C	9	82-004/226/C++D	11		
30-033/236/ED	31	30-033/436/CC	31	33-494/113/E++D	13	35-004/336/CZ	19	36-043/418/EBT	23	66-054/226/C+++0	9	82-004/226/C++H	11		
30-033/236/EI	31	30-033/436/CD	31	33-494/118/C	13	35-004/355/CX	19	36-044/336/CBT	23	66-054/226/C+++C	9	82-004/226/C++K	11		
30-033/236/EJ	31	30-033/436/CI	31	33-494/118/C++D	13	35-004/355/CZ	19	36-044/336/EBT	23	66-054/226/C+++M	9	82-004/226/E	11		
30-033/236/EX	31	30-033/436/CJ	31	33-494/118/E	13	35-023/128/CX	17	36-044/355/CBT	23	66-054/226/C+++N	9	82-004/226/E++D	11		
30-033/236/EZ	31	30-033/436/CX	31	33-494/118/E++D	13	35-023/135/CX	17	36-053/128/CBT	23	66-054/226/D	9	82-004/226/E++H	11		
30-033/258/CA	31	30-033/436/CZ	31	33-494/126/E	13	35-023/228/CX	17	36-053/135/CBT	23	66-054/226/D+++0	9	82-004/226/E++K	11		
30-033/258/CB	31	30-033/436/EA	31	33-494/126/E++D	13	35-023/235/CX	17	36-053/228/CBT	23	66-054/226/D+++C	9	82-024/113/C	11		
30-033/258/CC	31	30-033/436/EB	31	33-494/142/M	13	35-023/236/CX	17	36-053/235/CBT	23						





BEGHELLI-ELPLAST, a. s.
Poříčí 3A, 603 16 Brno
Česká republika
tel.: +420 531 014 111
fax: +420 531 014 210
e-mail: beghelli@beghelli.cz
www.beghelli.cz