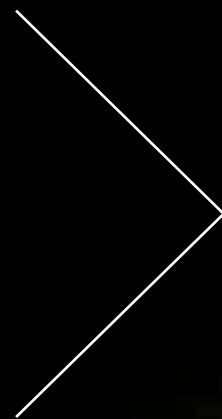




2018/1 SVÍTIDLA


WWW.FULGUR.CZ



LED ZDROJE
LED SVÍTIDLA

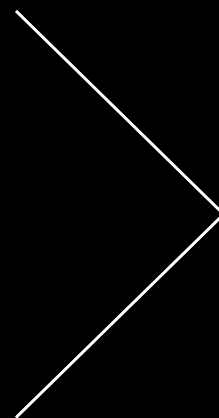
 ESHOP.FULGUR.CZ

již více jak
25
let s vámi

 WWW.FACEBOOK.COM/FULGUR

2018/1 SVÍTIDLA

WWW.FULGUR.CZ



INTERIÉROVÁ SVÍTIDLA



EXTERIÉROVÁ SVÍTIDLA



PRŮMYSLOVÁ A KANCELÁŘSKÁ SVÍTIDLA



MOŽNOST OSADIT STMÍVATELNOU ELEKTRONIKOU



MOŽNOST OSADIT NOUZOVÝM MODULEM



MOŽNOST OSADIT I JINÝM STÍNÍTKEM



MOŽNOST OSADIT SKLENĚNÝM STÍNÍTKEM TRIPLEX OPÁL MAT



INTERIÉROVÁ
A EXTERIÉROVÁ
SVÍTIDLA



SENZOROVÁ
SVÍTIDLA



PRŮMYSLOVÉ
A NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ



SVĚTELNÉ
ZDROJE
A LED SVÍTIDLA

AMANDLA

LED**NOVINKA**

NATÁČECÍ CLONA

- > Hliníkové LED svítidlo pod kuchyňskou linku, nad pracovní stůl, apod..
- > Natáčekci clona pro nasměrování světla
- > Připojení ke svorkovnici kabelem ze zadu
- > Barva světla 4000 K zajišťuje nejpřirozenější podání barev

230 V ~ 50 Hz

Třída I.

 IP 20 **Ra 80**

Typ	Chromaticnost	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)			Krytí	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
						délka	šířka	výška			
AMANDLA LED 4W	4000K	4	225	PMMA bílá opál mat	anodizovaný hliník	445	58	70	IP20	730	27,01
AMANDLA LED 10W	4000K	10	631	PMMA bílá opál mat	anodizovaný hliník	630	58	70	IP20	791	29,30
AMANDLA LED 18W	4000K	18	1109	PMMA bílá opál mat	anodizovaný hliník	930	58	70	IP20	1107	41,02

PETRA

LED**NOVINKA**

NATÁČECÍ CLONA

- > Hliníkové LED svítidlo pod kuchyňskou linku, nad pracovní stůl, apod..
- > Natáčekci clona pro nasměrování světla
- > Vypínač u všech délek a výkonů svítidla
- > Připojení ke svorkovnici kabelem ze zadu
- > Barva světla 4000 K zajišťuje nejpřirozenější podání barev

230 V ~ 50 Hz

Třída I.

 IP 20 **Ra 80**

Typ	Chromaticnost	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)			Krytí	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
						délka	šířka	výška			
PETRA LED 8W	4000K	8	549	PMMA bílá opál mat	anodizovaný hliník	465	45	82	IP20	696	25,77
PETRA LED 12W	4000K	12	665	PMMA bílá opál mat	anodizovaný hliník	606	45	82	IP20	795	28,11
PETRA LED 18W	4000K	18	1132	PMMA bílá opál mat	anodizovaný hliník	906	45	82	IP20	1075	39,82

DAISA

LED**NOVINKA**

- > Hliníkové LED svítidlo pod kuchyňskou linku, nad pracovní stůl, apod..
- > Vypínač u verze 18W délky 905 mm
- > Připojení ke svorkovnici kabelem ze zadu
- > Barva světla 4000 K zajišťuje nejpřirozenější podání barev

230 V ~ 50 Hz

Třída I.

 IP 20 **Ra 80**

Typ	Chromaticnost	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)			Krytí	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
						délka	šířka	výška			
DAISA LED 12W	4000K	12	847	PMMA bílá opál mat	anodizovaný hliník	605	40	60	IP20	633	23,43
DAISA LED 18W	4000K	18	1306	PMMA bílá opál mat	anodizovaný hliník	905	40	60	IP20	895	33,14

> ANETA **LED**



LED svítidla Fulgur mají oproti zářivkovým svídlům tyto výhody.

- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem nuly
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety atd.
- > Úspora el. energie
- > Velký rozsah teplot okolního prostředí
- > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptýl světla od LED zdrojů

230 V ~ 50 Hz

Třída I.



IP 20



Osazeno nouzovým modulem



Možnost osadit stmívatelnou elektronikou

Ra 83

BEZ SENZORU

	Typ	Chromatická	Typ LED	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítka	Montura	Rozměry (mm)		Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
								d (průměr)	v (výška)			
NOVINKA	Ⓢ ANETA 210 LED 10W	4000K	5630	10	750	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	210	80	20	428	15,85
	Ⓢ ANETA 260 LED 12W	2700K/4000K	5630	12	900	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	260	80	20	672	26,56
	Ⓢ ANETA 290 LED 12W	2700K/4000K	5630	12	900	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	275	70	44	871	32,86
	Ⓢ ANETA 300 LED 16W	2700K/4000K	5630	16	1200	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	300	100	20	802	31,70
	Ⓢ ANETA 350 LED 20W	2700K/4000K	5630	20	1500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	350	100	20	933	36,88
	Ⓢ ANETA 350 N LED 20W (S)	4000K	5630	20	1400–1500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	350	100	20	1724 (2571)	63,85 (95,22)
	Ⓢ ANETA 410 LED 24W	2700K/4000K	5630	24	1800	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	410	103	20	1042	41,19
	Ⓢ ANETA 500 LED 36W	2700K/4000K	5630	36	2600	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	500	123	20	1581	62,49
NOVINKA	Ⓢ ANETA 560 LED 48W	4000K	5630	48	3600	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	560	120	20	2105	77,96

pozn. (S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

> ANETA-S (se senzorem) **LED**

S MIKROVLNNÝM SENZOREM

Typ	Chromatická	Typ LED	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítka	Montura	Rozměry (mm)		MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
							d (průměr)	v (výška)		
Ⓢ ANETA-S 260 LED 12W	2700K/4000K	5630	12	950	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	260	80	1012	40,00
Ⓢ ANETA-S 300 LED 16W	2700K/4000K	5630	16	1150	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	300	100	1170	46,25
Ⓢ ANETA-S 350 LED 20W	2700K/4000K	5630	20	1450	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	350	100	1328	52,00

ANETA STAR

LED



ANETA STAR: LED stropní nebo nástěnné svítidlo se stínítkem s třpytícím efektem.

- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem nuly
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety atd.
- > Úspora el. energie
- > Velký rozsah teplot okolního prostředí
- > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

230 V ~ 50 Hz

Třída I.

IP 20

Osazeno nouzovým modulem

Možnost osadit stmívatelnou elektronikou

Ra 83

Typ	Chromatičnost	Typ LED	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)		Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
							d (průměr)	v (výška)			
ANETA STAR 300 LED 16W	2700K/4000K	5630	16	1100	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	290	90	20	741	27,44
ANETA STAR 350 LED 20W	2700K/4000K	5630	20	1400	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	330	100	20	905	33,52
ANETA STAR N 350 LED 20W (S)	4000K	5630	20	1400–1500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	330	100	20	1696 (2543)	62,81 (94,19)
ANETA STAR 420 LED 24W	2700K/4000K	5630	24	1600	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	380	110	20	1070	39,63
ANETA STAR 500 LED 36W	2700K/4000K	5630	36	2500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	480	120	20	1892	70,07

pozn. (S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

ANETA N 350 (LED svítidlo s NOUZOVÝM MODULEM 2 hod.)

LED



ANETA N 350 LED stropní nebo nástěnné svítidlo s nouzovým modulem

- > Doba svícení při výpadku el. sítě (v nouzovém režimu) 2 hodiny
- > Doba nabíjení 24 hod.
- > Velmi jednoduchá instalace
- > Dlouhá životnost až 30.000 hodin
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem nuly
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety apod.
- > Úspora el. energie

230 V ~ 50 Hz

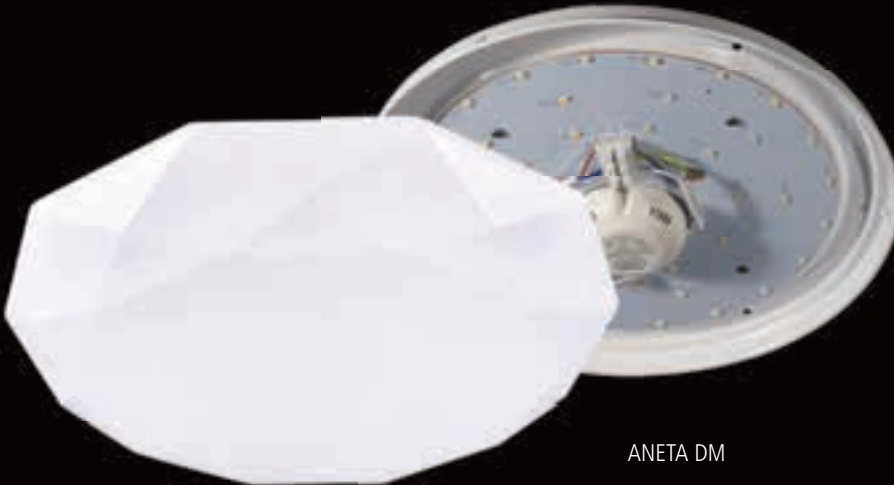
Třída I.

IP 20

Ra 83

Typ	Chromatičnost (K)	Typ LED	Výkon (W)	Výkon (W) v nouzovém režimu	Světelný tok (lm)	Světelný tok (lm) v nouzovém režimu	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)		Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
									d (průměr)	v (výška)			
ANETA N 350 LED 20W	4000	5630	20	5W	1400–1500	250	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	330	100	IP20	1724	63,85

> ANETA DM (Diamant)

LED


ANETA DM

230 V ~ 50 Hz

Třída I.

 IP 20 **Ra 83**

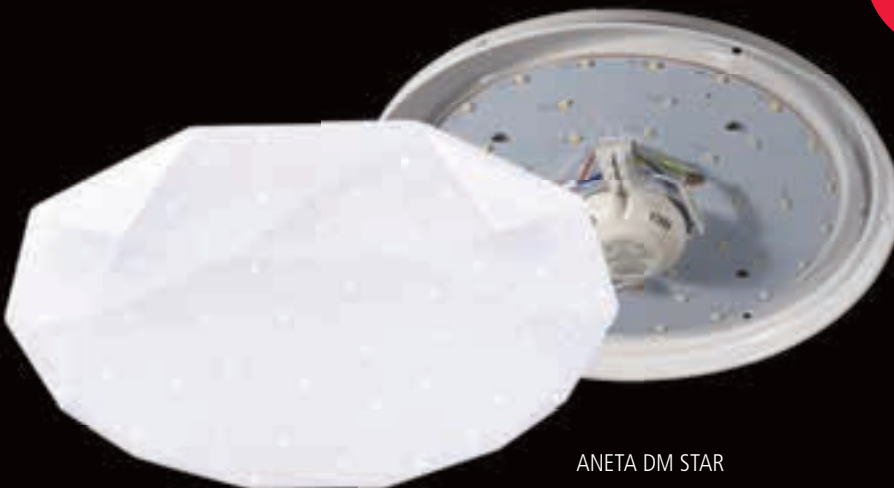
ANETA DM: LED stropní nebo nástěnné svítidlo se stínítkem s třpytícím efektem.

- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem nuly
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety atd.
- > Úspora el. energie
- > Velký rozsah teplot okolního prostředí
- > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

Typ	Chromatičnost	Typ LED	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítka	Montura	Rozměry (mm)		Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
							d (průměr)	v (výška)			
ANETA DM 350 LED 20W	4000K	5630	20	1500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	380	95	IP20	601	22,26
ANETA DM-S 350 LED 20W	4000K	5630	20	1500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	380	95	IP20	996	38,31
ANETA DM N 350 LED 20W (S)	4000K	5630	20	1400–1500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	380	95	IP20	1392(1787)	53,54(68,73)
ANETA DM 420 LED 24W	4000K	5630	24	1900	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	440	100	IP20	741	27,44
ANETA DM 500 LED 36W	4000K	5630	36	2600	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	500	110	IP20	1308	48,44

pozn. (S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu
 N – provedení s nouzovým modulem 2hod

> ANETA DM (Diamant) STAR

LED


ANETA DM STAR

230 V ~ 50 Hz

Třída I.

 IP 20 **Ra 83**

ANETA DM STARS: LED stropní nebo nástěnné svítidlo se stínítkem s třpytícím efektem.

- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem nuly
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety atd.
- > Úspora el. energie
- > Velký rozsah teplot okolního prostředí
- > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

Typ	Chromatičnost	Typ LED	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítka	Montura	Rozměry (mm)		Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
							d (průměr)	v (výška)			
ANETA DM STARS 350 LED 20W	4000K	5630	20	1500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	380	95	IP20	668	24,74
ANETA DM-S STARS 350 LED 20W	4000K	5630	20	1500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	380	95	IP20	1063	40,88
ANETA DM N STARS 350 LED 20W (S)	4000K	5630	20	1400–1500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	380	95	IP20	1459(1854)	56,12(71,31)
ANETA DM STARS 420 LED 24W	4000K	5630	24	1900	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	440	100	IP20	729	27,00
ANETA DM STARS 500 LED 36W	4000K	5630	36	2850	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	500	110	IP20	1378	51,03

pozn. (S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu
 N – provedení s nouzovým modulem 2hod

> ANETA DUAL ANETA DUAL STAR

LED

LED



verze STAR se třpytícím efektem

- > Dva samostatné světelné zdroje
- > V zapojení s dvojitým (lustrovým) vypínačem tři intenzity světla
- > Možno kombinovat teploty chromatičnosti světelných zdrojů
- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin
- > Úspora el. energie
- > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

230 V ~ 50 Hz

Třída I.

IP 20 **Ra 83**

ANETA DUAL svítidlo se dvěma LED světelnými zdroji pro dvojitý (lustrový) vypínač

Typ	Chromatičnost	Typ LED	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítka	Montura	Rozměry (mm)		Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
							d (průměr)	v (výška)			
ANETA DUAL 500	3000 / 4000	5630	36 + 10	2600+850	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	500	123	IP20	1695	62,78
ANETA DUAL STAR	3000 / 4000	5630	36 + 10	2600+850	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	500	123	IP20	2006	74,30

> ANETA GR

LED



ANETA GR: LED stropní nebo nástěnné svítidlo s barevným prstencem vhodné např. do dětských pokojů.

- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem nuly
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety atd.
- > Úspora el. energie
- > Velký rozsah teplot okolního prostředí
- > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

230 V ~ 50 Hz

Třída I.

IP 20

Osazeno nouzovým modulem

Možnost osadit stmívatelnou elektronikou

Ra 83

Typ	Chromatičnost	Typ LED	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítka	Montura	Rozměry (mm)		Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
							d (průměr)	v (výška)			
ANETA GR 350 LED 20W	2700K/4000K	5630	20	1400	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	380	90	20	945	35
ANETA GR N 350 LED 20W (S)	4000K	5630	20	1400–1500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	380	90	20	1736 (2583)	64,30 (95,67)
ANETA GR 420 LED 24W	2700K/4000K	5630	24	1800	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	440	100	20	1082	40,07

pozn. (S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

PAVLA

LED



IP 20

Osazeno nouzovým modulem

PAVLA: LED stropní nebo nástěnné svítidlo s plastovým stínítkem. U verze STAR se třpytícím se efektem.

- > Dlouhá životnost až 30.000hod
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem nuly
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety apod.
- > úspora el. energie
- > Velký rozsah teplot okolního prostředí
- > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

ZÁŘIVKA	Typové označení	Světelný zdroj		Patice	Stínítka / Plast	Montura	Rozměry (mm)	IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	Tvar							
	PAVLA 300 / 22W	22W		G 10q	PMMA bílá opál mat	kovová	270 × 270 × 65	20	569	21,45

Možnost osadit stmívatelnou elektronikou

LED	Typ	Světelný zdroj			Stínítka	Montura	Rozměry (mm)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Chromatičnost (K)	Výkon (W)	Světelný tok (lm)						
	PAVLA 200 LED 12W	2700/4000	12	1000	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	210 × 210 × 65	20	692	25,63
	PAVLA 270 LED 16W	4000	16	1200	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	270 × 270 × 65	20	835	30,92
	PAVLA 320 LED 24W	4000	24	2000	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	320 × 320 × 50	20	945	35
	PAVLA N 320 LED 20W (S)	4000	20	1400–1500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	320 × 320 × 50	20	1860 (2553)	68,89 (94,56)
	PAVLA 370 LED 24W	4000	24	1800	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	370 × 370 × 65	20	1275	47,22
	PAVLA 420 LED 36W	2700/4000	36	3000	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	420 × 420 × 50	20	1464	54,22
	PAVLA 520 LED 48W	2700/4000	48	3800	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	520 × 520 × 50	20	2072	76,74

pozn. (S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

PAVLA STARS

LED



PAVLA STARS: LED stropní nebo nástěnné svítidlo s plastovým stínítkem. U verze STAR se třpytícím se efektem.

- > Dlouhá životnost až 30.000hod
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem nuly
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety apod.
- > úspora el. energie
- > Velký rozsah teplot okolního prostředí
- > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

LED	Typ	Světelný zdroj			Stínítka	Montura	Rozměry (mm)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Chromatičnost (K)	Výkon (W)	Světelný tok (lm)						
	PAVLA STARS 420 LED 36W	2700/4000	36	3000	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	420 × 420 × 50	20	1546	57,26
	PAVLA STARS N 420 LED 20W (S)	4000	20	1400–1500	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	420 × 420 × 50	20	2279 (2972)	84,41(110,08)
	PAVLA STARS 520 LED 48W	2700/4000	48	3800	PMMA bílá opál mat	kov, bílá	520 × 52 × 50	20	2165	80,19

LIRAN kulaté

LED



WHITE

SILVER



- > LED vestavné svítidlo do pohledu
- > Bíle nebo stříbrně lakovaný hliníkový rám, plastový opálový difuzor
- > Velmi nízká montážní hloubka jen 25 mm
- > Jednoduchá montáž
- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety apod.
- > Okamžitý náběh na plný výkon
- > Pro napájecí napětí 85–265 V
- > Vyzařovací úhel 120 stupňů – Svítidla jsou konstruována tak, aby zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

230 V ~ 50 Hz

Třída I.



Možnost osadit stmívatelnou elektronikou

Ra 80

Typ	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Barva	Rozměry svítidla (mm)	Průměr montážního otvoru (výřezu)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Chromatičnost	Výkon (W)	Světelný tok (lm)								
LIRAN LED 6W kulaté	2700K/4000K	6	480	plast	hliník	bílá/stříbrná	ø 120 x 25	ø 105 ±1 mm	20	223	8,25
LIRAN LED 12W kulaté	2700K/4000K	12	900	plast	hliník	bílá/stříbrná	ø 175 x 25	ø 155 ±1 mm	20	278	10,31
LIRAN LED 18W kulaté	2700K/4000K	18	1300	plast	hliník	bílá/stříbrná	ø 225 x 25	ø 203 ±1 mm	20	334	12,37
LIRAN LED 24W kulaté	2700K/4000K	24	1800	plast	hliník	bílá/stříbrná	ø 300 x 25	ø 280 ±1 mm	20	501	18,55
LIRAN LED 6W kulaté	2700K/4000K	6	480	plast	hliník	bílá/stříbrná	ø 120 x 25	ø 105 ±1 mm	44	259	9,59
LIRAN LED 18W kulaté	2700K/4000K	18	1300	plast	hliník	bílá/stříbrná	ø 225 x 25	ø 203 ±1 mm	44	481	17,81

LIRAN hranaté

LED



WHITE

SILVER



- > LED vestavné svítidlo do pohledu
- > Bíle nebo stříbrně lakovaný hliníkový rám, plastový opálový difuzor
- > Velmi nízká montážní hloubka jen 25 mm
- > Jednoduchá montáž
- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety apod.
- > Okamžitý náběh na plný výkon
- > Pro napájecí napětí 85–265 V
- > Vyzařovací úhel 120 stupňů – Svítidla jsou konstruována tak, aby zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

230 V ~ 50 Hz

Třída I.



Možnost osadit stmívatelnou elektronikou

Ra 80

Typ	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Barva	Rozměry (mm)	Velikost montážního otvoru (výřezu)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Chromatičnost	Výkon (W)	Světelný tok (lm)								
LIRAN LED 6W hranaté	2700K/4000K	6	500	plast	hliník	bílá/stříbrná	120 x 120 x 25	105×105 ±1 mm	20	237	8,76
LIRAN LED 12W hranaté	2700K/4000K	12	950	plast	hliník	bílá/stříbrná	175 x 175 x 25	155×155 ±1 mm	20	292	10,82
LIRAN LED 18W hranaté	2700K/4000K	18	1400	plast	hliník	bílá/stříbrná	225 x 225 x 25	203×203 ±1 mm	20	348	12,88
LIRAN LED 24W hranaté	2700K/4000K	24	2000	plast	hliník	bílá/stříbrná	300 x 300 x 25	280×280 ±1 mm	20	515	19,07
LIRAN LED 6W hranaté	2700K/4000K	6	500	plast	hliník	bílá/stříbrná	120 x 120 x 25	105×105 ±1 mm	44	266	9,85
LIRAN LED 18W hranaté	2700K/4000K	18	1400	plast	hliník	bílá/stříbrná	225 x 225 x 25	203×203 ±1 mm	44	493	18,26

LISA kulaté

LED**NOVINKA**

- > LED přisazené, stropní a nástěnné svítidlo
- > Hliníková, bíle lakovaná základna (montura), plastový opálový difuzor
- > Velmi nízké svítidlo, výška jen 40 mm
- > Jednoduchá montáž
- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety apod.
- > Okamžitý náběh na plný výkon
- > Pro napájecí napětí 85–265 V
- > Vyzařovací úhel 120 stupňů – Svítidla jsou konstruována tak, aby zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

230 V ~ 50 Hz

Třída I.



IP 20

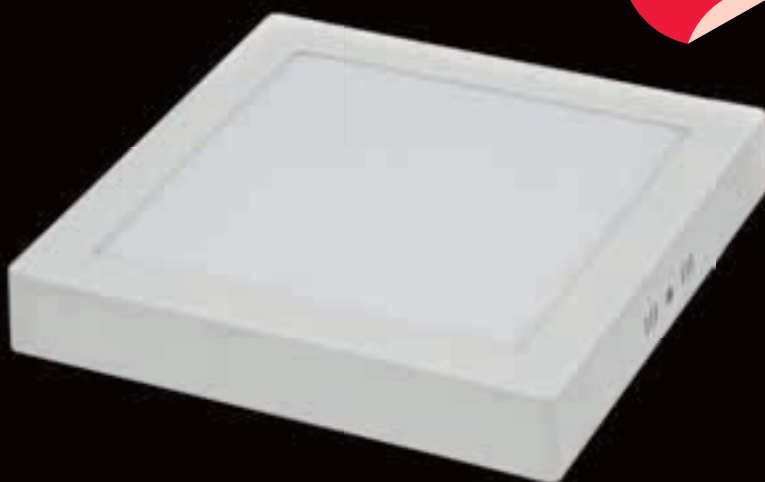


Možnost osadit stmívatelnou elektronikou

Ra 80

Typ	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Chromatičnost	Výkon (W)	Světelný tok (lm)						
LISA LED 18W kulaté	4000	18	1300lm	plast	hliník	ø 225 × 40	20	390	14,43
LISA LED 24W kulaté	4000	24	1800lm	plast	hliník	ø 300 × 40	20	591	21,90

LISA hranaté

LED**NOVINKA**

- > LED přisazené, stropní a nástěnné svítidlo
- > Hliníková, bíle lakovaná základna (montura), plastový opálový difuzor
- > Velmi nízké svítidlo, výška jen 40 mm
- > Jednoduchá montáž
- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety apod.
- > Okamžitý náběh na plný výkon
- > Pro napájecí napětí 85–265 V
- > Vyzařovací úhel 120 stupňů – Svítidla jsou konstruována tak, aby zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

230 V ~ 50 Hz

Třída I.



IP 20



Možnost osadit stmívatelnou elektronikou

Ra 80

Typ	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Chromatičnost	Výkon (W)	Světelný tok (lm)						
LISA LED 18W hranaté	4000	18	1400lm	plast	hliník	225 × 225 × 40	20	404	14,95
LISA LED 24W hranaté	4000	24	2000lm	plast	hliník	300 × 300 × 40	20	605	22,42

SANDRA kulaté

LED



LED stropní nebo nástěnné svítidlo, plastová základna (montura) i stínítko.

LED svítidla Fulgur mají oproti zářivkovým svítidlům tyto výhody.

- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem nuly
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety atd.
- > Úspora el. energie
- > Velký rozsah teplot okolního prostředí
- > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

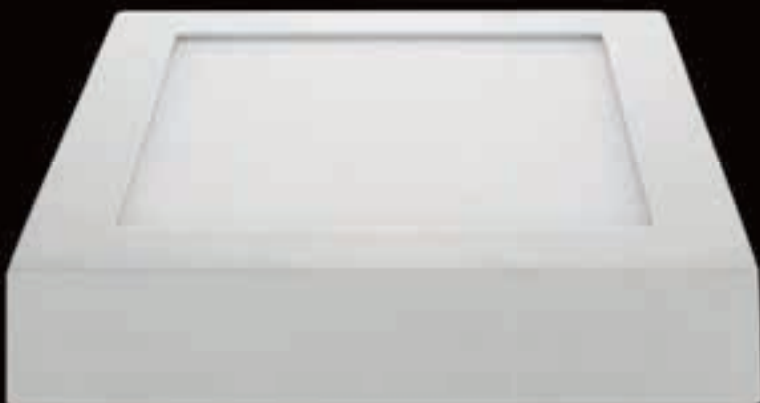
230 V ~ 50 Hz Třída II. IP 20

IP 20 **Ra 80**

Typ	Chromatická	Typ LED	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)			MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
							d (průměr)	v (výška)			
SANDRA LED 12W kulaté	4000K	SMD2835	12	960	plast PMMA	plast PC	178	40		515	19,43
SANDRA LED 18W kulaté	4000K	SMD2835	18	1440	plast PMMA	plast PC	225	40		686	25,89

SANDRA hranaté

LED



LED stropní nebo nástěnné svítidlo, plastová základna (montura) i stínítko.

LED svítidla Fulgur mají oproti zářivkovým svítidlům tyto výhody.

- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem nuly
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety atd.
- > Úspora el. energie
- > Velký rozsah teplot okolního prostředí
- > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů

230 V ~ 50 Hz Třída II. IP 20

IP 20 **Ra 80**

Typ	Chromatická	Typ LED	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)			MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
							d (délka)	š (šířka)	v (výška)		
SANDRA LED 12W hranaté	4000K	SMD2835	12	960	plast PMMA	plast PC	178	178	40	515	19,43
SANDRA LED 18W hranaté	4000K	SMD2835	18	1440	plast PMMA	plast PC	225	225	40	686	25,89

DIANA LED






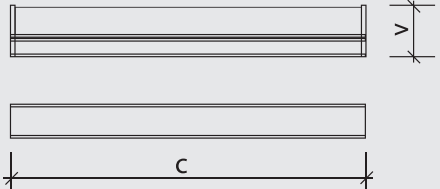
LED svítidlo s krytem, s velmi širokým použitím do kuchyňských linek, výloh, nad pracovní stůl, kapsy pod stropem atd. Moderní subtilní design navazuje na úspěšnou sérii FISB. Standardně je svítidlo dodáváno s opalovým krytem. Svítidlo může být vybaveno vypínačem.

Snadná montáž, úspora el. energie, dlouhá životnost.

Možnost propojit těsně za sebe pevnou propojkou.

Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače.


Lze zapojit maximálně 10 svítidel za sebou na jeden přívod.

Montura	bílá
Napájecí napětí	230 V ~ 50 Hz
Montáž	
Třída II.  IP 20	
	



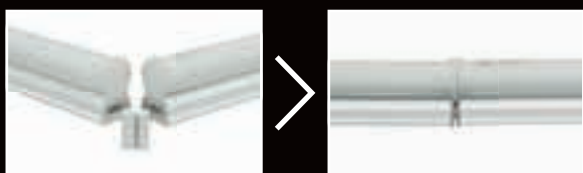
OBSAH BALENÍ

- připojovací kabel
- úchyty
- šrouby
- hmoždinky

 IP 20 **Ra 80**

Typ	Výkon	Možnosti provedení		Typ LED	Počet LED	Světelný tok lm	Životnost	Rozměr			MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		chromatičnost	vypínač					délka	výška	šířka		
DIANA 7W	7W	4000K	ano/ne	2835	48	660	30000h	600	33	22	483	19,09
DIANA 14W	14W	2700K/4000K/6500K	ano/ne	2835	108	1350	30000h	1200	33	22	742	29,33

PROPOJENÍ




TYP BL S VYPÍNAČEM



DIANA ART LED



 IP 20 **Ra 80**

Typ	Výkon	Možnosti provedení		Typ LED	Počet LED	Světelný tok lm	Životnost	Rozměr			MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		chromatičnost	vypínač					délka	výška	šířka		
DIANA ART 4W	4W	3000K/4000K	ano	2835	21	320	30000h	315	35	26	277	10,45
DIANA ART 8W	8W	3000K/4000K	ano	2835	42	640	30000h	580	35	26	350	13,21
DIANA ART 12W	12W	3000K/4000K	ano	2835	64	960	30000h	880	35	26	429	16,19
DIANA ART 15W	15W	3000K/4000K	ano	2835	84	1280	30000h	1180	35	26	495	18,68

ZITA **LED**



- > LED stropní nebo nástěnné svítidlo
- > Určeno pro časté spínání vhodné pro chodby, kuchyně, WC apod.
- > Vhodné pro spínání pohybovým senzorem
- > Úspora el. energie a dlouhá životnost až 30.000 hodin
- > Připojení kabelem ze zadní strany, svorkovnice vně svítidla (k umístění do podhledu, kuchyň. linky, obkladu apod.) Přívodní kabel 35cm

230 V ~ 50 Hz Třída I.  IP 20 IP 20

Typ	Chromatičnost	Typ LED	Výkon (W)	Světelný tok (lm)	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)			MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
							d (délka)	š (šířka)	v (výška)		
ZITA LED 18W	3000K / 4000K	SMD2835	18	1800	plast PC	hliník	600	75	25	726	27,4
ZITA LED 32W	3000K / 4000K	SMD2835	32	3200	plast PC	hliník	1200	75	25	1294	48,83

SMARTBAR 2 **LED** IP 20 Ra 74



přípojovací kabel 1,8m




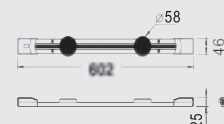
těsná propojka



ohebná propojka 15 cm



Světelný zdroj	2 × 24 LED
Světelný tok	180 lm
Teplota světla	6000 K
Způsob připojení	Přípojovací kabel s vidlicí a konektorem Možnost propojení mezi sebou
Materiál montury svítidla	Anodizovaný hliník
Povrchová úprava svítidla	Stříbrný elox
Vypínač součástí výrobku	ANO, senzor
Světelný zdroj součástí výrobku	ANO
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
	Třída I.  IP 20
	SMARTBAR 2
MOC CZK bez DPH	1095
MOC EUR bez DPH	41,24



LED PCB SVĚTELNÉ ZDROJE (i se senzorem)

LED

Vysoce úsporný plochý zdroj světla ve třech provedeních teploty v různých výkonových řadách ve třech velikostech. Životnost 30 000 hod. Okamžitý start, neblíká. Neomezený počet spínacích cyklů, vhodné pro elektronické a senzorové spínání. Vhodné do kruhových a čtvercových svítidel s opálovými stínítky. Jelikož jsou jednotlivé LED diody rovnoměrně rozprostřeny na ploše, světlo bude stínítkem rovnoměrně vyzářováno do prostoru bez oslňení. Tento LED systém se dá snadno namontovat do stávajících svítidel již instalovaných a vyměnit tak snadno původní vybavení svítidel (žárovky, zářivky, úsporky) za úsporný a bezúdržbový LED systém. Jedná se o naprostou většinu uvedených v tomto katalogu svítidel.

Velmi jednoduchá montáž pomocí magnetů (součást balení typu BL) nebo pomocí šroubů.

SE SENZOREM Ra 83

Typové označení	LP 12W PCB-S + Driver	LP 16W PCB-S + Driver	LP 20W PCB-S + Driver
Typ LED	SMD5630	SMD5630	SMD5630
Chromaticíčnost	2700K/4000K	2700K/4000K	2700K/4000K
Počet LED	24	32	40
Příkon (W)	12	16	20
Světelný tok (lm)	1200–1300	1600–1700	2000–2100
Vnější průměr (mm)	160	180	240
MOC CZK bez DPH	914	1012	1041
MOC EUR bez DPH	36,13	40	41,15

BEZ SENZORU Ra 83

Typové označení	LP 12W PCB + Driver	LP 16W PCB + Driver	LP 20W PCB + Driver	LP 24W PCB + Driver	LP 36W PCB + Driver
Typ LED	SMD5630	SMD5630	SMD5630	SMD5630	SMD5630
Chromaticíčnost	4000K	2700K/4000K/6500K	2700K/4000K	2700K/4000K/6500K	2700K/4000K
Počet LED	24	32	40	48	72
Příkon (W)	12	16	20	24	36
Světelný tok (lm)	1200–1300	1600–1700	2000–2100	2400–2500	3650
Vnější průměr (mm)	160	180	240	270	360
MOC CZK bez DPH	619	751	827	912	1531
MOC EUR bez DPH	22,29	27,04	29,78	32,84	55,13



typ BL

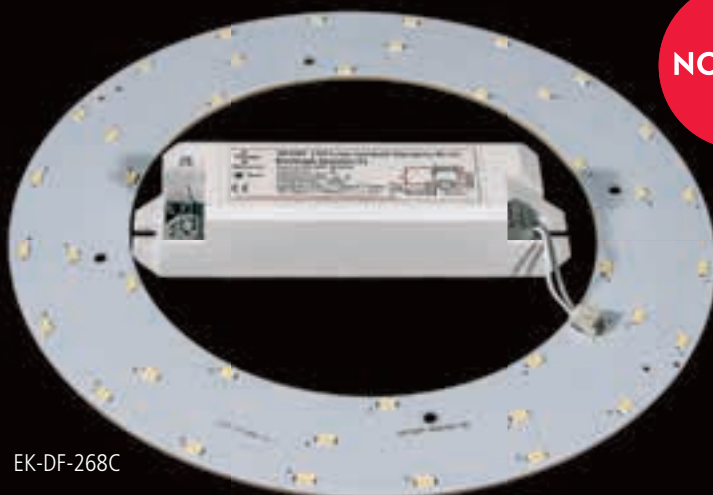
BEZ SENZORU v blistru s magnetkami pro upevnění**Ra 80**

Typové označení	NOVINKA	NOVINKA	NOVINKA	NOVINKA
	LED 10W PCB + driver BL	LED 16W PCB + driver BL	LED 20W PCB + driver BL	LED 30W PCB + driver BL
Typ LED	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Chromaticíčnost	3000K/4000K	3000K/4000K	3000K/4000K	3000K/4000K
Počet LED	20	32	40	60
Příkon (W)	10	16	20	30
Světelný tok (lm)	1000	1600	2000	3000
Vnější průměr (mm)	120	180	180	240
MOC CZK bez DPH	251	340	383	522
MOC EUR bez DPH	9,30	12,59	14,19	19,33

➤ EK-DF-268C Nouzový modul

LED

EK-DF-268C + LED PCB 20W

NOVINKA

EK-DF-268C



230 V ~ 50 Hz

Třída II.



IP 20

Ra 83

- > Nouzový modul vč. vestavěného akumulátoru, který je použit např. ve svítidlech ANETA, BERTA, BONA atd.
- > Velmi jednoduchá instalace do jakéhokoliv jiného svítidla a připojení na stávající LED světelný zdroj nebo možnost dodání vč. LED kruhového světelného zdroje (verze s LED PCB 20W viz tabulka)
- > Doba svícení při výpadku el. sítě (v nouzovém režimu) až 2 hod. v závislosti na použitém LED světelném zdroji
- > Doba nabíjení 24 hod.
- > Samostatné LED signalizace nabíjení akumulátoru a připojení el. sítě (pohotovostního režimu)
- > Testovací tlačítko
- > Možnost zapojení se senzorem pohybu

Typ	Chromatická	Typ LED	Výstupní proud (mA)	Doba svícení v nouzovém režimu (h)	Výkon (W)	Výkon v nouzovém režimu (W)	Světelný tok (lm)	Světelný tok v nouzovém režimu (lm)	Materiál krytu	Rozměry (mm)				Krytí	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
										délka	průměr	šířka	výška			
EK-DF-268C			100	2		5		250	plast	130		40	30	IP20	579	19,22
EK-DF-268C + LED PCB 20W	4000 K	5630	100	2	20	5	1400–1500	250			240		30	IP20	1450	53,71

➤ LED DOWN LIGHT

LED

LD2021 – bílá



stříbrná:

LD3021

LD3021T



stříbrná:

LD3527

LD8036

LD8060



230 V ~ 50 Hz

Třída I.



IP 20

IP 54

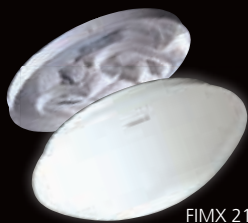
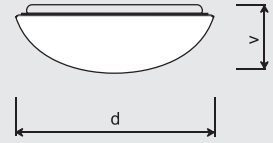
Ra 75 životnost 36 000 hodin

Typ	Průměr	Průměr montážního otvoru	Výška	Povrchová úprava	Výkon	Teplota barvy	Světelný tok	Vyzařovací úhel	CRI	Napájecí napětí	PF	Proud	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
LD2021	82 mm	65 mm	47 mm	bílá / stříbrná	10 W	3000 K/5000 K	700 lm/800 lm	90°	> 70	100–240 V	> 0,6	350 mA	54	494	18,58
LD3021	110 mm	90 mm	35 mm	stříbrná	10 W	3000 K/5000 K	700 lm/800 lm	90°	> 70	100–240 V	> 0,6	350 mA	20	520	19,60
LD3021T	110 mm	95 mm	40 mm	stříbrná	10 W	3000 K/5000 K	700 lm/800 lm	90°	> 70	100–240 V	> 0,6	350 mA	20	588	22,15
LD8036	230 mm	214 mm	83 mm	bílá / stříbrná	30 W	3000 K/5000 K	200 lm/2300 lm	90°	> 70	100–240 V	> 0,6	350 mA	54	1636	61,61
LD8060	230 mm	214 mm	83 mm	bílá / stříbrná	38 W	5000 K	2500 lm/3000 lm	90°	> 70	100–240 V	> 0,9	700 mA	54	2042	76,88

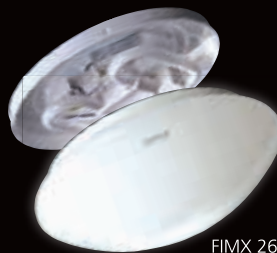
> FIMX 210-420

- > Kulatá přisazená svítidla s elektronickým předřadníkem a se zářivkou T5 v ceně!
- > Vysoká svítivost.
- > Stínítko v provedení PMMA plast nebo triplex opál sklo.
- > Rovnoměrný rozptyl světla.
- > Možnost montáže svítidel na hořlavý povrch.
- > Rychlý start, neblíká, až 80% úspora el. energie oproti klasické žárovce.

Montura	kovová, bílá	
Napájecí napětí	230 V ~ 50 Hz	
Montáž		
	Třída I. IP 20	



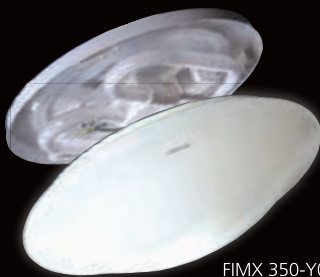
FIMX 210-Y02



FIMX 260-Y02



FIMX 300-Y02



FIMX 350-Y02



FIMX 420-Y02



FIMX 500-Y02

Typové označení	Světelný zdroj			Patice	Stínítko				Rozměry (mm)		MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Typ	Tvar	W		plast		sklo		d (průměr)	v (výška)		
					odstín	uchycení	odstín	uchycení				
FIMX 210-Y02 6500/4000/2700 K	2D 16W		16	GR 10q	bílá opál mat	bajonet	–	–	210	95	412	15,46
FIMX 260-Y02 6500/4000/2700 K	2D 21W		21	GR 10q	bílá opál mat	bajonet	triplex opál mat	sklapovací držáky	260	95	457	17,15
FIMX 300-Y02 6500/4000/2700 K	YH 22W		22	G 10q	bílá opál mat	bajonet	triplex opál mat	sklapovací držáky	300	95	584	21,95
FIMX 350-Y02 6500/4000/2700 K	2D 28W		28	GR 10q	bílá opál mat	bajonet	triplex opál mat	sklapovací držáky	330	103	718	26,90
FIMX 420-Y02 6500/4000/2700 K	YH 40W (T6)		40	G 10q	bílá opál mat	bajonet	triplex opál mat	sklapovací držáky	420	112	1026	38,62

SVĚTELNÉ ZDROJE



2D



YH

IP 20

možnost i s nouzovým modulem FM 341, FM 451

možnost osadit skleněným stínítkem triplex opál mat

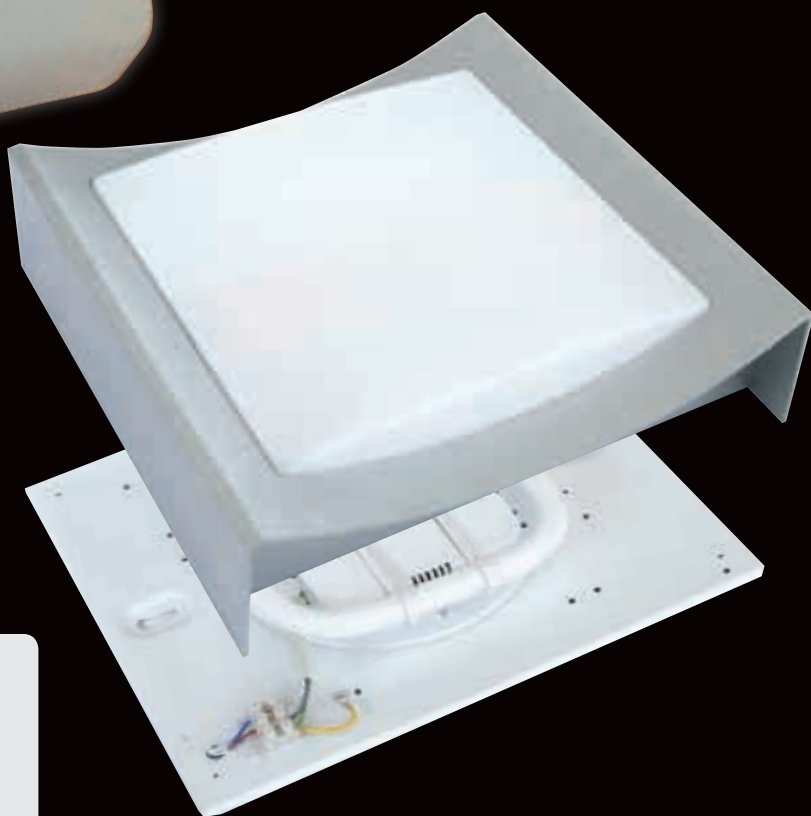
možnost osadit i jiným stínítkem

> FIMX 200-Y21



> SIOMA 125-Y21

LED



Ⓜ IP 20

- > Přisazená svítidla s elektronickým předřadníkem a se zářivkou T5 v ceně!
- > Vysoký svítivost
- > Stínítko v provedení PMMA plast
- > Rovnoměrný rozptyl světla
- > Možnost montáže na hořlavý povrch
- > Rychlý start, neblíká, úspora až 80% el. energie oproti klasické žárovce

Napájecí napětí 230 V ~ 50 Hz

Montáž



CE

Ⓜ IP 20

ZÁŘIVKA	Typ	Teplota zářivky (K)	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)			IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
			Typ	Výkon (W)	Světelný tok			d (šířka)	c (délka)	v (výška)			
FIMX 200-Y21		6500/4000/2700	zářivka	21	980	plast	kovová	216	216	70	20	457	17,15

ZÁŘIVKA	Typ	Teplota zářivky (K)	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)			Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
			Typ	W	Světelný tok			d (délka)	š (šířka)	v (výška)			
SIOMA 125		6500/4000/2700	zářivka	21	980	Plast	kovová	287	287	75	20	665	25,06

LED	Typ	Teplota LED (K)	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)			Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
			Typ	W	Světelný tok			d (délka)	š (šířka)	v (výška)			
SIOMA 125 LED 12W (S)		3000/4000	LED	12	900	Plast	kovová	287	287	75	20	1408 (1703)	55,65 (69,49)

(S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

MODEL BERTA 260, 350, 420

LED



BERTA 260, BERTA 350 a BERTA 420



pouze BERTA 260



pouze BERTA 260, BERTA 420



BERTA 260, BERTA 350 a BERTA 420

Tato série 3 modelů svítidel se vyznačuje jednoduchým a funkčním designem. Je osazena osvědčenými elektronickými předřadníky a kvalitní trojčárovou zářivkou. Svítidla jsou v ucelených rozměrových řadách.

Stínítka jsou z vysoce stabilního PMMA plastu s výbornou propustností a s perfektním rozptylem světla. Svítidla dávají měkké a příjemné neoslňující světlo s rychlým startem po zapnutí bez blikání. Oproti klasické žárovce se ušporí až 80 % el. energie. Možnost montáže svítidel na hořlavý povrch.



Ⓜ IP 20

⚡ Osazeno nouzovým modulem

230 V ~ 50 Hz Třída I. IP 20

ZÁŘIVKA	Typové označení	Barva prstence	Teplota zářivky (K)	Světelný zdroj			Patice	Stínítka	Montura	Rozměry (mm)		MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
				Typ	Tvar	W				d (průměr)	v (výška)		
					BERTA 260	oran/stří/fial/mod				6500/4000/2700	2D		
	BERTA 350	oranžová/stříbrná	6500/4000/2700	2D		28	GR 10q	bílá opál mat	kovová, bílá	410	95	968	36,45
	BERTA 420	oran/stří/mod	6500/4000/2700	YH		40	G10q	bílá opál mat	kovová, bílá	480	98	1180	44,42

LED	Typové označení	Barva prstence	Teplota LED (K)	Světelný zdroj		Stínítka	Montura	Rozměry (mm)		MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
				Typ	W			d (průměr)	v (výška)		
					BERTA 260 LED 12W (S)			oran/stří/fial/mod	3000/4000		
	BERTA 350 LED 20W (S)	oranžová/stříbrná	3000/4000	LED	20	bílá opál plast	kovová, bílá	410	95	1148 (1435)	43,32 (54,15)
	BERTA N 350 LED 20W (S)	oranžová/stříbrná	4000	LED	20	bílá opál plast	kovová, bílá	410	95	1878 (2571)	69,51 (95,18)
	BERTA 420 LED 30W	oran/stří/mod	3000/4000	LED	30	bílá opál plast	kovová, bílá	480	98	1327	50,08

pozn. (S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

VIOLA

LED



IP 44

Možno osadiť nouzovým modulom

230 V ~ 50 Hz

Třída I.



ZÁŘIVKA	Typové označení	Světelný zdroj		Patice	Stínítko / Plast	Montura	Rozměry (mm)	IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	Tvar							
⊕	VIOLA 400 / 40W	40W	⊙	G 10q	PMMA bílá opál mat	kovová	ø 405 × 110	44	1270	47,82

LED	Typ	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Chromatická (K)	Výkon (W)	Světelný tok (lm)						
	VIOLA 420 LED 30W	3000/4000	30	2600	plast s kovovým rámem	kov, bílá	průměr 405 × 110	44	2050	81,01
⊕	VIOLA N LED 20W (S)	4000	20	1400-1500	plast s kovovým rámem	kov, bílá	průměr 405 × 110	44	1996 (2689)	73,93 (99,60)

pozn. (S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

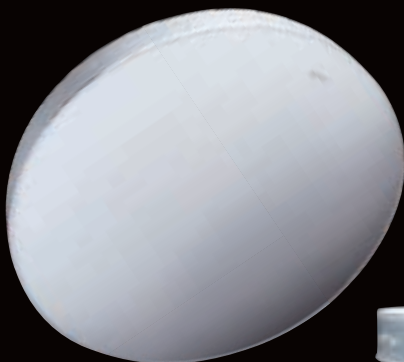
MX460 Y40



IP 20

ZÁŘIVKA	Typ	Teplota zářivky (K)	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)	IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
			Typ	Výkon (W)	Světelný tok						
	MX460 Y40	6500	zářivka	38	2400	plast	kov	průměr 460 x výška 100	20	1959	73,73

MX500G Y60



IP 20

- > Kulatá přisazená svítidla s elektronickým předřadníkem a se zářivkou T5 v ceně!
- > Vysoká svítivost.
- > Stínítko v provedení PMMA plast.
- > Rovnoměrný rozptyl světla.
- > Možnost montáže svítidel na hořlavý povrch.
- > Rychlý start, neblíká, až 80% úspora el. energie oproti klasické žárovce.

Montura: kovová, bílá

Napájecí napětí: 230 V ~ 50 Hz

Montáž



Třída I. **CE** IP 20

ZÁŘIVKA	Typ	Teplota zářivky (K)	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)	IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
			Typ	Výkon (W)	Světelný tok						
	MX500G Y60	4000	zářivka	60	3540	plast	kov	průměr 505 x výška 125	20	1470	55,32

> MARION

LED


230 V ~ 50 Hz Třída I. CE IP 44

IP 44

Osazeno nouzovým modulem

LED	Typ	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Chromatičnost (K)	Výkon (W)	Světelný tok (lm)						
	MARION 350 LED YD 20W	3000/4000	20	1400	plast stříbrný/čirý rámeček	kov, bílá	průměr 405 × 75	20	891	33
	MARION N 350 LED YD 20W (S)	4000	20	1400–1500	plast stříbrný/čirý rámeček	kov, bílá	průměr 405 × 75	20	1956 (2649)	72,44 (98,11)
	MARION 420 LED YD 24W	3000/4000	24	1700	plast stříbrný/čirý rámeček	kov, bílá	průměr 460 × 95	20	1034	38,30

pozn. (S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

> MX CHROME



230 V ~ 50 Hz Třída I. CE IP 20

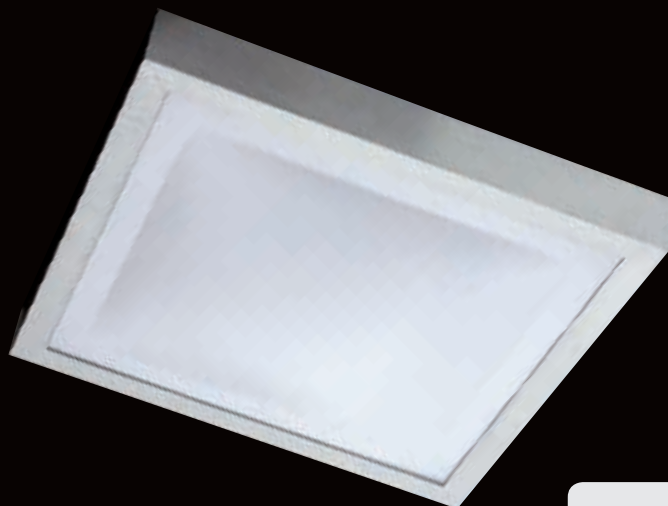
IP 20

Možno osadit nouzovým modulem

Typové označení	Světelný zdroj			Patice	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)		MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Typ	Tvar	W				d (průměr)	v (výška)		
MX 260-Y7 (QB)			max. 7	E27	PMMA bílá opál mat, chrom rámeček	kov, bílá	260	92	596	23,56
MX 260-Y21 (QB) 2700/4000/6500 K	2D 21W		21	GR 10q	PMMA bílá opál mat, chrom rámeček	kov, bílá	260	92	684	27,04
MX 350-Y28 (QB) 2700/4000/6500 K	2D 28W		28	GR 10q	PMMA bílá opál mat, chrom rámeček	kov, bílá	355	100	903	35,69

BONA

LED



IP 44

Osazeno nouzovým modulem

230 V ~ 50 Hz Třída I. CE IP 44

LED	Typ	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Chromatičnost (K)	Výkon (W)	Světelný tok (lm)						
	BONA 300 LED 14W	4000	14	1000	plast s kovovým rámem	kov, bílá	275 × 275 × 75	44	767	28,94
	BONA 400 LED 36W	4000	36	2200	plast s kovovým rámem	kov, bílá	370 × 370 × 75	44	1397	52,72
	⊗ BONA N 400 LED 20W (S)	4000	20	1400–1500	plast s kovovým rámem	kov, bílá	370 × 370 × 75	44	2082 (2775)	77,11 (102,78)

pozn. (S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

ROMANA

LED



IP 64 a 44

Možno osadit nouzovým modulem

230 V ~ 50 Hz

CE

* ZÁŘIVKA	Typové označení	Světelný zdroj		Patice	Stínítko / Plast	Montura	Rozměry (mm)	IP	Třída	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	Tvar								
*	⊗ ROMANA mini B (S) 102 BN	max 75W		E27	Polykarbonát bílá opál mat	plast	ø 275 × 99	64	II.	280 (300)	10,56 (11,28)
*	⊗ ROMANA maxi B (S) 102 BN	max 100W		E 27	Polykarbonát bílá opál mat	plast	ø 338 × 112	64	II.	451 (472)	16,98 (17,77)
	⊗ ROMANA S 350 / 22W	22W		G 10q	Polykarbonát bílá opál mat	kovová	ø 360 × 90	44	I.	907	34,13

* Bez světelného zdroje

LED	Typ	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Chromatičnost (K)	Výkon (W)	Světelný tok (lm)						
	ROMANA mini LED 20W	3000/4000	20	1300	opál plast	plast bílá	průměr 275x99	64	1365	50,55
	ROMANA maxi-S LED 20W	3000/4000	20	1300	opál plast	plast bílá	průměr 338x112	64	1797	69,11
	ROMANA maxi N LED 20W (S)	4000	20	1400-1500	opál plast	plast bílá	průměr 338x112	64	1594(2287)	59,04(84,71)
	ROMANA maxi LED 30W	3000/4000	30	1950	opál plast	plast bílá	průměr 338x112	64	1594	59,04

pozn. (S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

N – provedení s nouzovým modulem 2hod

DECODISC (i se senzorem)

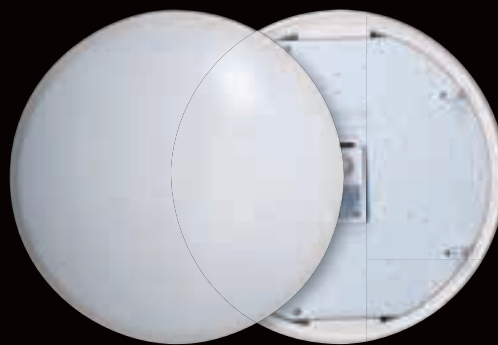
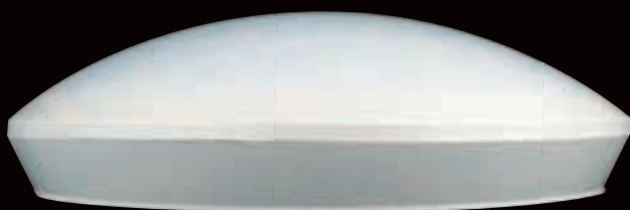
LED

230 V ~ 50 Hz Třída I. IP 65

 IP 65 **Ra 82**

Typové označení	LED	Počet LED	Příkon	Výkon LED	Světelný tok	Teplota zdroje	Senzor pohybu	Počet připojených světel	Průměr	Výška	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
DECODISC DDL10	SMD3014	100	11W	10W	680lm	4000K			302 mm	88 mm	1303	48,26
DECODISC DDL10S	SMD3014	100	12W	10W	680lm	4000K	ano	20 ks	302 mm	88 mm	1724	63,85

NOVODISC LED

LED

230 V ~ 50 Hz Třída II. IP 44

 IP 44 **Ra 82**

Typové označení	Typ LED	Počet LED	Příkon	Výkon LED	Světelný tok	Teplota zdroje	Typ nouzového svítidla	Doba nouz. svícení	Akumulátor	Senzor	Max. počet připojených světel	Průměr	Výška	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
NOVODISC CDL13	SMD3014	126	16 W	13 W	900 lm	2700K/4000K						348 mm	100 mm	1598	60,13
NOVODISC CDL13S	SMD3014	126	17 W	13 W	900 lm	4000K				ano	20 ks	348 mm	100 mm	2457	92,59
NOVODISC CDL13E01MS	SMD3014	126	19 W	13 W	900 lm/245 lm	4000K	trvalé	1 h	Ni-CD AA800mA 7.2V	ano	20 ks	348 mm	100 mm	3415	128,55
NOVODISC CDL13E03MS	SMD3014	126	20 W	13 W	900 lm/245 lm	4000K	trvalé	3 h	Ni-CD SC1700mAHT 7.2V	ano	20 ks	348 mm	100 mm	3618	136,18
NOVODISC CDL13E01M	SMD3014		19 W	13 W	245 lm	4000K	trvalé	1 h	NiCd AA800mAh 7,2V	ne		348 mm	100 mm	2505	92,77
NOVODISC CDL13E03M	SMD3014		20 W	13 W	245 lm	4000K	trvalé	3 h	NiCd SC1700mAh 7,2V	ne		348 mm	100 mm	2698	99,93

MIRIAM 2



IP 44

220–240 V ~ 50 Hz Třída I. **CE** IP 44

Typ	stropní a nástěnné svítidlo s mikrovlnným senzorem
Stínítko	sklo, bílé opál mat
Montura	polykarbonát, bílá barva
Uchycení skla	bajonet

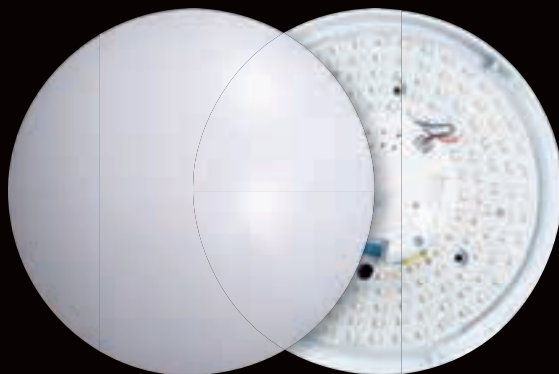
Ke svítidlu lze připojit další svítidla do celkového výkonu v součtu 740 W. Ve svítidle je propojovací svorkovnice. Do svítidla je možnost použít žárovky nebo pouze speciální úsporné zářivky do 14 W určené pro časté spínání, např. OSRAM DULUX®FACILITY.

- > Úhel snímání 360° s dosahem až 8 m.
- > Nastavitelný dosah senzorů. Nastavitelná doba sepnutí.
- > Nastavitelné sepnutí v závislosti na okolním osvětlení.

Typové označení	Světelný zdroj		Patice	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)		MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Typ	W				d (průměr)	v (výška)		
MIRIAM (2)		60/14	E27	sklo, bílá opál mat	plast bílá	280	100	1049	39,45

MIRIAM LED ST 704

LED



230 V ~ 50 Hz Třída I. **CE** IP 20

IP 20 **Ra 80**

Typové označení	Miriam LED ST 704
Světelný zdroj	LED
Počet LED	160pcs
Výkon zdroje	10W
Světelný tok	570lm
Teplota zdroje	4000K
Stínítko	PMMA, bílá opál mat
Citlivost	1–8 m
Výška instalace	2–4 m
Průměr	260 mm
Výška	95 mm
MOC CZK bez DPH	1000
MOC EUR bez DPH	37,04

MIRIAM LED

LED

NOVINKA



230 V ~ 50 Hz Třída I. **CE** IP 44

IP 44 **Ra 82**

Typ	LED stropní a nástěnné svítidlo s mikrovlnným senzorem
Stínítko	sklo, bílé opál mat
Montura	kovová bílá
Uchycení skla	bajonet

Ke svítidlu lze připojit další svítidla do celkového výkonu v součtu 740 W. Ve svítidle je propojovací svorkovnice.

- > Svítidlo je vybaveno svorkovnicí, na kterou lze připojit další svítidla
- > Barva chromatičnosti: 4000K
- > Úhel snímání 360° s dosahem až 8 m.
- > Nastavitelný dosah senzorů. Nastavitelná doba sepnutí.
- > Nastavitelné sepnutí v závislosti na okolním osvětlení.

Typové označení	Světelný zdroj		Světelný tok (lm)	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)		MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Typ	W				d (průměr)	v (výška)		
MIRIAM LED	LED	10	650lm	sklo	kovová bílá	280	100	974	36,07

MARINA



IP 44

220–240 V ~ 50 Hz Třída I. **CE** IP 44

Typ	stropní a nástěnné svítidlo s IR senzorem
Stínítko	sklo, bílé opál mat
Montura	polykarbonát, bílá barva
Uchycení skla	bajonet

Do svítidla je možnost použít žárovky nebo pouze speciální úsporné zářivky určené pro časté spínání, např. OSRAM DULUX®FACILITY. Možnost zapojit i jako svícení bez senzoru.

- > Úhel snímání 100° s dosahem až 7 m. Nastavitelná doba sepnutí.
- > Nastavitelné sepnutí v závislosti na okolním osvětlení.

Typové označení	Světelný zdroj		Patice	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)		MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Typ	W				d (průměr)	v (výška)		
MARINA		60/14	E27	PC, bílá opál mat	plast bílá	305	105	681	25,61

MELISSA SENZOR



IP 65

220–240 V ~ 50 Hz Třída I. **CE** IP 65

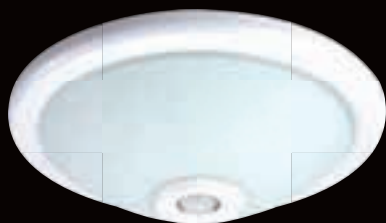
Typ	stropní a nástěnné svítidlo s mikrovlnným senzorem venkovní i interiérové v krytí IP 65.
Stínítko	bílá opál mat, polykarbonát
Montura	ABS plast, bílá, černá, stříbrná
Uchycení skla	3 nerezové šrouby

Ke svítidlu lze připojit další spínaná svítidla až do součtu výkonů 740W díky propojovací svorkovnici ve svítidle. Svítidla je možnost osadit žárovkou max. 60 W nebo speciální úspornou zářivkou do 18W určenou pro časté spínání, např. OSRAM DULUX®FACILITY.

- > Úhel snímání 360° s nastavitelným dosahem až 8 m.
- > Nastav. délka sepnutí. Nastav. sepnutí v závislosti na okolním osvětlení.

Typové označení	Světelný zdroj		Patice	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)		MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Typ	W				d (průměr)	v (výška)		
MELISSA MINI (B,C,S) SENZOR		60/18	E27	PC, bílá opál mat	ABS plast	265	90	1260 (1286)	49,83 (50,82)
MELISSA MAXI (B,C,S) SENZOR		100/18	E27	PC, bílá opál mat	ABS plast	335	100	1413 (1441)	55,83 (56,96)

DARINA



DARINA

DARINA LED



DARINA LED

LED

Do žárovkového svítidla je možné použít žárovky max. 2x40W nebo pouze speciální úsporné zářivky do 14W určené pro časté spínání, např. OSRAM DULUX FACILITY.

- > Úhel snímání 360° s dosahem až 6 m.
- > Nastavitelná doba svícení 10sec. – 3min.
- > Nastavitelné sepnutí v závislosti na okolním prostředí.

Typ	Stropní a nástěnné svítidlo s IR senzorem
Stínítko	sklo nebo plast opál mat
Montura	kovová bílá
Uchycení skla	matice
Napájecí napětí	220–240 V / 50 Hz

Třída I. **CE** IP 20

IP 20

NOVINKA

ZÁŘIVKA	Typové označení	Světelný zdroj		Patice	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)		MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W				d (průměr)	v (výška)		
	DARINA		max. 2x40	2xE27	sklo	kovová bílá / plastová bílá	300	97	429	16,97

LED	Typ	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Chromatická (K)	Výkon (W)	Světelný tok (lm)						
	DARINA LED	LED	12	800lm	plast	kovová bílá	290	20	641	23,74

MELISSA

LED



MELISSA MINI ST Č



MELISSA MAXI B

Možnost osadit mikrovlnným senzorem LEON INT nebo LEON KOMPAKT (max. 60 W)

IP 65

Osazeno nouzovým modulem



MELISSA MINI B



B – BÍLÁ

S – STŘÍBRNÁ



Č – ČERNÁ



B – BÍLÁ

S – STŘÍBRNÁ



Č – ČERNÁ

Typ	stropní a nástěnné svítidlo venkovní i interiérové
Stínítko	bílá opál mat, polykarbonát
Uchytení stínítka	3 nerezové šrouby
Montura	ABS plast bílá
Rámeček	ABS plast bílá, černá, stříbrná
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
	Třída I. a II. CE IP 65
Rovnoměrný rozptyl světla	
MINI / MINI ST	
MAXI	

ZÁŘIVKA	Typové označení	Světelný zdroj		Objímka	Třída	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W				
	MELISSA MAXI B (Č, S) 102 S N		100/23	E 27	II.	717	27,01
	MELISSA MAXI B (Č, S) 202 S N		2x60/2x15	2x E 27	II.	754	28,41
	MELISSA MAXI B (Č, S) 118 S N		18	G 24d2	I.	1120	44,29
	MELISSA MAXI B (Č, S) 218 S N		2x18	2xG 24d2	I.	1430	56,51
	MELISSA MAXI B (Č, S) 126 S N		26	G 24d3	I.	1034	38,95
	MELISSA MAXI B (Č, S) 118 S E		18	G 24q2	II.	1324	49,81
	MELISSA MAXI B (Č, S) 218 S E		2x18	2xG 24q2	II.	1909	71,86
	MELISSA MAXI B (Č, S) 126 S E		26	G 24q3	II.	1343	50,57
	MELISSA MAXI B (Č, S) 128 S E		28 (2D)	GR 10q	II.	1089	43,05
	MELISSA MAXI B (Č, S) 138 S E		38 (2D)	GR 10q	II.	1103	43,58
	MELISSA MINI B (Č, S) 102 S N		75/18	E 27	II.	379	14,28
	MELISSA MINI B (Č, S) 109 S N		9	DZ	I.	965	38,14
	MELISSA MINI B (Č, S) 113 S N		13	G 24d1	I.	979	38,66
	MELISSA MINI B (Č, S) 118 S N		18	G 24d2	I.	991	39,19
	MELISSA MINI B (Č, S) 109 S E		9	2 G7	II.	1001	39,57
	MELISSA MINI B (Č, S) 113 S E		13	G 24q1	II.	1148	43,19
	MELISSA MINI B (Č, S) 118 S E		18	G 24q2	II.	1148	43,19
	MELISSA MINIST B (Č, S) 102 S N		40/12	E 27	II.	691	27,30
	MELISSA MINIST B (Č, S) 109 S N		9	DZ	I.	972	38,42
	MELISSA MINIST B (Č, S) 113 S N		13	G 24d1	I.	985	38,94
	MELISSA MINIST B (Č, S) 118 S N		18	G 24d2	I.	999	39,47
	MELISSA MINIST B (Č, S) 109 S E		9	2 G7	II.	1009	39,90
	MELISSA MINIST B (Č, S) 113 S E		13	G 24q1	II.	1216	45,75
	MELISSA MINIST B (Č, S) 118 S E		18	G 24q2	II.	1216	45,75

E – elektronický předřadník

LED	Typové označení	Světelný zdroj		Světelný tok	Tř.	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W				
	MELISSA mini B (Č, S) LED 20W	LED	20	1300	II	1415	52,41
	MELISSA mini ST B (Č, S) LED 20W	LED	20	1200	II	1443	53,44
	MELISSA maxi-S B (Č, S) LED 20W	LED	20	1300	II	1474(1688)	56,69(64,92)
	MELISSA maxi N LED 20W B (Č, S) (S)	LED	20	1400-1500	II	1642(2335)	60,81(86,48)
	MELISSA maxi B (Č, S) LED 30W	LED	30	1850	II	1645	60,93

pozn. (S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

N – provedení s nouzovým modulem 2hod

OSAZENÍ S NOUZOVÝM MODULEM FM 341

Typové označení	Světelný zdroj	Objímka	Třída	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH		
						Typ	W
MELMAXNOUZ SA B (Č, S) 9	B (Č, S) 9 S E		9	2 G7	I.	2181	82,09
MELMAXNOUZ SE B (Č, S) 11–18	B (Č, S) 11–26 S E		11,13, 18,26	G 24q1,2,3	I.	1710	64,40
MELMAXNOUZ SE B (Č, S) 26						1718	64,65
MELMININOUZ SE B (Č, S) 13, 18	B (Č, S)		13,18	G 24q1,2	I.	1535	57,78
MELMINISTNOUZ SE B (Č, S) 13, 18	B (Č, S)		13,18	G 24q1,2	I.	1602	60,34

SE – svícení pouze při výpadku el. sítě, SA – Kombinované svítidlo

> SABRINA

LED


IP 20

Možno osadit nouzovým modulom

Typ	ploché stropní a nástěnné svítidlo
Sklo	bílé, ručně foukané, trojvrstvé (TRIPLEX) opál mat
Montura	bíle lakovaný ocelový plech
Uchytení skla	bajonet
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
Montáž	
Třída I. IP 20	
Rovnoměrný rozptyl světla	
Sabrina 	

Možnosti použití nouzových modulů v těchto svítidlech jsou uvedeny v ceníku.

Možnost osadit mikrovlnným senzorem LEON INT nebo LEON KOMPAKT (max. 60 W).



SABRINA 280

SABRINA 340

SABRINA 410

Typové označení	Světelný zdroj		Objímka/ Patice	Rozměry (mm)			MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Typ	W		d (průměr)	v (výška)	c1		
SABRINA 280 102 B N		100 / 23	E 27	275	80	238	930	36,74
SABRINA 280 202 B N		2x60 / 2x15	2 x E 27	275	80	238	967	38,23
SABRINA 280 113 B N		13	G 24d1	275	80	238	1240	49,01
SABRINA 280 118 B N		18	G 24d2	275	80	238	1254	49,54
SABRINA 280 213 B N		2x13	2 x G 24d1	275	80	238	1572	62,14
SABRINA 280 113 B E		13	G 24q1	275	80	238	1346	53,21
SABRINA 280 118 B E		18	G 24q2	275	80	238	1310	51,79
SABRINA 280 121 B E		21 (2D)	GR 10q	275	80	238	1118	44,19
SABRINA 280 126 B E		26	G 24q3	275	80	238	1428	53,72
SABRINA 280 213 B E		2 x 13	2 x G 24q1	275	80	238	1788	70,69
SABRINA B 280 LED 16W	LED	16	-	275	80	238	1992	74,96
SABRINA 340 202 B N		2x75 / 2x20	2 x E 27	340	80	280	1454	57,47
SABRINA 340 218 B N		2x18	2 x G 24d2	340	80	280	1840	69,26
SABRINA 340 126 B E		26	G 24q3	340	80	280	1807	68,01
SABRINA 340 218 B E		2x18	2 x G 24q2	340	80	280	2151	80,99
SABRINA 340 138 B E		38 (2D)	GR 10q	340	80	280	1510	59,66
SABRINA B 340 LED 20W	LED	20	-	340	80	280	2567	96,67
SABRINA 410 202 B N		2x75 / 2x23	2 x E 27	420	80	345	1583	62,57
SABRINA 410 226 B N		2x26	2 x G 24d3	420	80	345	2001	79,08
SABRINA 410 140 B E		40	G 10q	420	80	345	2454	92,35
SABRINA 410 226 B E		2x26	2 x G 24q3	420	80	345	2505	94,32

ZAŘÍVKVA

NOUZOVÉ MODULY LZE NAMONTOVAT DO SVÍTIDEL S EL. PŘEDŘADNÍKEM.

Typové označení	Světelný zdroj			Rozměry (mm)			MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Typ	W	lm	d (průměr)	v (výška)	c1		
FI 5 SABRINA B 280 LED 16W (S)	LED	16	1440	275	80	238	1563 (1824)	61,79 (74,75)
FI 5 SABRINA B 340 LED 20W (S)	LED	20	1800	340	80	280	1859 (2073)	73,46 (84,83)
FI 5 SABRINA B 410 LED 30W	LED	30	2600	420	80	345	2178	86,08
FI 5 SABRINA N B 410 LED 20W (S)	LED	20	1400–1500	420	80	345	2556 (3249)	94,67 (120,34)

(S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

> FI 5 BARBORA

LED

> FI 5

LED


B – BÍLÁ



IP 20 D – DŘEVĚNÝ LÍMEC

Osazeno nouzovým modulem

Typ	stropní a nástěnné svítidlo	
Sklo	bílé, ručně foukané, trojvrstvé (TRIPLEX) opál mat	
Montura	bíle lakovaný ocelový plech	
Uchycení skla	bajonet (FI 5 BARBORA), sklápovací držáky (FI 5)	
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz	
Montáž		
	Třída I. IP 20	
Rovnoměrný rozptyl světla		
FI 5 BARBORA, FI 5	FI 5 BARBORA D, FI 5 D	

ZÁŘIVKA	Typové označení	Světelný zdroj		Objímka	Rozměry (mm)				MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W		d (průměr)	v (výška)	c1	c2		
	FI 5 BARBORA 280 B (D) 102 B N		100 / 23	E 27	275	125	238	302	539 (948)	22,24 (37,46)
	FI 5 BARBORA 280 B (D) 202 B N		2×60 / 2×15	2 × E 27	275	125	238	302	622 (1370)	23,40 (54,17)
	FI 5 BARBORA 280 B (D) 113 B N		13	G 24d1	275	125	238	302	875 (1251)	34,56 (49,44)
	FI 5 BARBORA 280 B (D) 118 B N		18	G 24d2	275	125	238	302	887 (1273)	35,08 (50,31)
	FI 5 BARBORA 280 B (D) 213 B N		2×13	2 × G 24d1	275	125	238	302	1206 (1592)	47,68 (62,90)
	FI 5 BARBORA 280 B (D) 113 B E		13	G 24q1	275	125	238	302	980 (1366)	36,89 (53,98)
	FI 5 BARBORA 280 B (D) 118 B E		18	G 24q2	275	125	238	302	991 (1328)	37,34 (52,50)
	FI 5 BARBORA 280 B (D) 121 B E		21 (2D)	GR 10q	275	125	238	302	728 (1137)	28,77 (42,81)
	FI 5 BARBORA 280 B (D) 126 B E		26	G 24q3	275	125	238	302	1159 (1483)	43,61 (55,78)
	FI 5 BARBORA 280 B (D) 213 B E		2×13	2 × G 24q1	275	125	238	302	1502 (1827)	56,58 (68,75)
	FI 5 BARBORA 340 B 202 B N		2×75 / 2×20	2 × E 27	340	125	280	–	1075	42,48
	FI 5 BARBORA 340 B 218 B N		2×18	2 × G 24d2	340	125	280	–	1419	56,08
	FI 5 BARBORA 340 B 121 B E		21 (2D)	GR 10q	340	125	280	–	988	39,04
	FI 5 BARBORA 340 B 126 B E		26	G 24q3	340	125	280	–	1327	49,97
	FI 5 BARBORA 340 B 218 B E		2×18	2 × 24q2	340	125	280	–	1673	62,95
	FI 5 BARBORA 410 B 202 B N		2×75 / 2×23	2 × E 27	410	130	345	–	1125	44,44
	FI 5 BARBORA 410 B 226 B N		2×26	2 × G 24d3	410	130	345	–	1917	75,80
	FI 5 BARBORA 410 B 138 B E		38	GR 10q	410	130	345	–	1432	56,61
	FI 5 BARBORA 410 B 226 B E		2×26	2 × G 24q3	410	130	345	–	1917	75,52

Možnosti použití nouzových modulů v těchto svítidlech jsou uvedeny v ceníku.
Možnost osadit mikrovlnným senzorem LEON INT nebo LEON KOMPAKT (max. 60 W).

FI 5 D – PŘEVODNÍK S DŘEVĚNÝM LÍMCEM (NAMOŘENO TMAVĚ)
NOUZOVÉ MODULY LZE NAMONTOVAT DO SVÍTIDEL S EL. PŘEDŘADNÍKEM.

LED	Typové označení	Světelný zdroj			Rozměry (mm)				MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W	lm	d (průměr)	v (výška)	c1	c2		
	FI 5 BARBORA B 280 LED 16W (S)	LED	16	1440	275	125	238		1261 (1522)	49,84 (62,80)
	FI 5 BARBORA D 280 LED 16W (S)	LED	16	1440	275	125		302	1576 (1837)	62,30 (75,26)
	FI 5 BARBORA B 340 LED 20W (S)	LED	20	1800	340	125	280		1546 (1760)	61,01 (72,38)
	FI 5 BARBORA B 410 LED 30W	LED	30	2600	410	130	345		1817	71,80
	FI 5 BARBORA N B 410 LED 20W (S)	LED	20	1400–1500	410	130	345		2098 (2791)	77,70 (103,37)

(S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

> FI 3

LED

> FI 4

LED



Ⓢ IP 20

ZÁŘIVKA	Typové označení	Světelný zdroj		Objímka	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W			
	FI 3 B (M, C) 102 K N		100 / 23	1 x E 27	1080 (1497, 1784)	40,59 (56,37, 67,15)
	FI 3 B (M, C) 202 K N		2x60 / 2x15	2 x E 27	1138 (1524, 1784)	42,84 (57,38, 67,15)
	FI 3 B (M, C) 113 K N		13	G 24d1	1245 (1678, 1905)	46,85 (63,14, 71,66)
	FI 3 B (M, C) 118 K N		18	G 24d2	1278 (1718, 2023)	48,11 (64,65, 76,17)
	FI 3 B (M, C) 213 K N		2 x 13	2 x G 24d1	1532 (1937, 2144)	57,63 (72,92, 80,68)
	FI 3 B (M, C) 113 K E		13	G 24q1	1463 (1896, 2170)	55,07 (71,41, 81,69)
	FI 3 B (M, C) 118 K E		18	G 24q2	1463 (1944, 2181)	55,07 (73,16, 82,09)
	FI 3 B (M, C) 121 K E		21 (2D)	GR 10q	1151 (1625, 2268)	43,35 (61,18, 89,63)
	FI 3 B (M, C) 126 K E		26	G 24q3	1532 (1931, 2183)	57,63 (72,67, 82,18)
	FI 3 B (M, C) 213 K E		2 x 13	2 x G 24q1	1890 (2384, 2517)	71,16 (89,70, 94,72)

NOUZOVÉ MODULY LZE NAMONTOVAT DO SVÍTIDEL S EL. PŘEDŘADNÍKEM.

LED	Typové označení	Světelný zdroj			MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W	lm		
	FI 3 B (M,C) LED 12W (S)	LED	12	1080	2627 (3053)	113,90 (126,37)

(S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

Ⓢ IP 20

ZÁŘIVKA	Typové označení	Světelný zdroj		Objímka	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W			
	FI 4 B (M, C) 102 K N		100 / 23	E 27	1038 (1437, 1491)	39,09 (54,18, 56,12)
	FI 4 B (M, C) 202 K N		2x60 / 2x15	2 x E 27	1092 (1463, 1524)	41,09 (55,07, 57,38)
	FI 4 B (M, C) 113 K N		13	G 24d1	1172 (1612, 1704)	44,10 (60,64, 64,14)
	FI 4 B (M, C) 118 K N		18	G 24d2	1192 (1618, 1745)	44,85 (60,88, 65,66)
	FI 4 B (M, C) 213 K N		2 x 13	2 x G 24d1	1478 (1829, 1972)	55,63 (72,30, 77,94)
	FI 4 B (M, C) 113 K E		13	G 24q1	1478 (1851, 1851)	55,63 (69,66, 69,66)
	FI 4 B (M, C) 118 K E		18	G 24q2	1405 (1896, 1851)	52,87 (71,41, 69,66)
	FI 4 B (M, C) 121 K E		21 (2D)	GR 10q	1126 (1533, 1533)	42,40 (57,69, 57,69)
	FI 4 B (M, C) 126 K E		26	G 24q3	1485 (1798, 1857)	55,87 (67,65, 69,92)
	FI 4 B (M, C) 213 K E		2 x 13	2 x G 24q1	1838 (2238, 2256)	69,15 (88,20, 84,95)

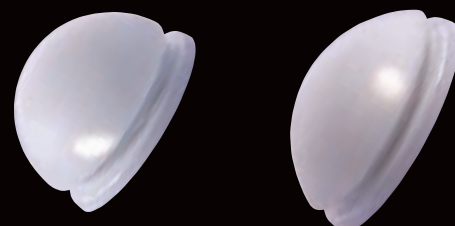
E – ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK

NOUZOVÉ MODULY LZE NAMONTOVAT DO SVÍTIDEL S EL. PŘEDŘADNÍKEM.

LED	Typové označení	Světelný zdroj			MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W	lm		
	FI 4 B (M,C) LED 12W (S)	LED	12	1080	2423 (2823)	107,30 (117,29)

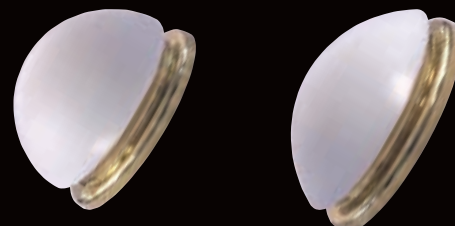
(S) provedení s mikrovlnným senzorem pohybu

Typ	stropní a nástěnné svítidlo
Sklo	bílé, ručně foukané, trojvrstvé (TRIPLEX) opál mat
Montura	bíle lakovaný ocelový plech, chromovaný nebo mosazný
Uchytení skla	sklapovací držáky
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
Montáž	
	Třída I. IP 20
Rovnoměrný rozptyl světla	
FI 3	
FI 4	



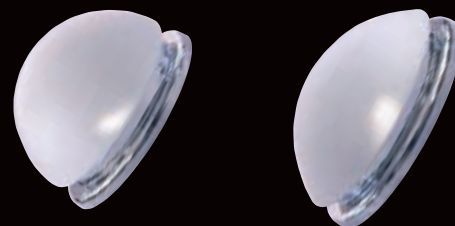
B – BÍLÁ

B – BÍLÁ



M – MOSAZNÁ

M – MOSAZNÁ

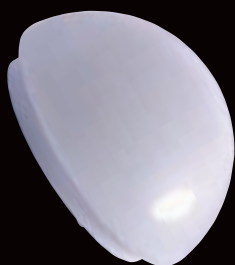


C – CHROMOVANÁ

C – CHROMOVANÁ

Možnosti použití nouzových modulů v těchto svítidlech jsou uvedeny v ceníku. Možnost osadit mikrovlnným senzorem LEON INT nebo LEON KOMPAKT (max. 60 W).

> FI 6

LED


B – BÍLÁ



D – DŘEVĚNÝ LÍMEC

IP 20

Typ	stropní a nástěnné svítidlo	
Sklo	bílé, ručně fukané, trojvrstvé (TRIPLEX) opál mat	
Montura	bíle lakovaný ocelový plech	
Uchycení skla	sklapovací držáky	
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz	
Montáž		
Třída I. IP 20		
Rovnoměrný rozptyl světla		
FI 6 b		
FI 6 D		

Možnosti použití nouzových modulů v těchto svítidlech jsou uvedeny v ceníku.

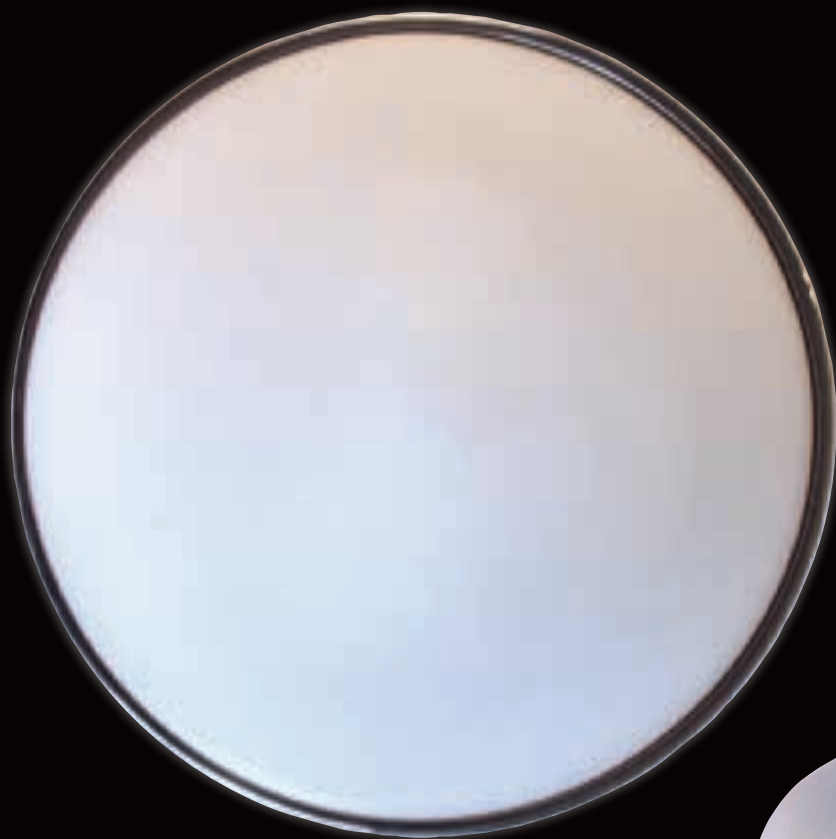
Možnost osadit mikrovlnným senzorem LEON INT nebo LEON KOMPAKT (max. 60 W).



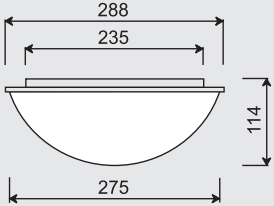
	Typové označení	Světelný zdroj		Objímka	Rozměry (mm)				MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W		d (průměr)	v (výška)	c1	c2		
ZÁŘIVKA	FI 6–220 B 102 K N		60/15	E27	217	152	186	249	653	24,56
	FI 6–220 B 113 K N		13	G 24d1	217	152	186	249	832	31,23
	FI 6–220 B 118 K N		18	G 24d2	217	152	186	249	832	31,23
	FI 6–220 B 113 K E		13	G 24q1	217	152	186	249	1012	38,09
	FI 6–220 B 118 K E		18	G 24q2	217	152	186	249	1052	39,60
	FI 6–280 B (D) 102 K N		100 / 23	E 27	275	165	238	302	866 (1098)	32,58 (41,35)
	FI 6–280 B (D) 202 K N		2×60 / 2×15	2 × E 27	275	165	238	302	919 (1185)	34,59 (44,60)
	FI 6–280 B (D) 113 K N		13	G 24d1	275	165	238	302	1052 (1292)	39,60 (48,62)
	FI 6–280 B (D) 118 K N		18	G 24d2	275	165	238	302	1079 (1325)	40,59 (49,85)
	FI 6–280 B (D) 213 K N		2 × 13	2 × G 24d1	275	165	238	302	1272 (1577)	47,85 (59,39)
	FI 6–280 B (D) 113 K E		13	G 24q1	275	165	238	302	1264 (1505)	47,61 (56,64)
	FI 6–280 B (D) 118 K E		18	G 24q2	275	165	238	302	1305 (1546)	49,11 (58,13)
	FI 6–280 B (D) 121 K E		21 (2D)	GR 10q	275	165	238	302	931 (1179)	35,08 (44,40)
	FI 6–280 B (D) 126 K E		26	G 24q3	275	165	238	302	1231 (1532)	46,36 (57,63)
	FI 6–280 B (D) 213 K E		2 × 13	2 × G 24q1	275	165	238	302	1745 (1991)	65,66 (74,93)

 FI 6 D – PROVEDENO S DŘEVĚNÝM LÍMCEM / E – ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK
 NOUZOVÉ MODULY LZE NAMONTOVAT DO SVÍTIDEL S EL. PŘEDŘADNÍKEM.

LED	Typové označení	Světelný zdroj			Rozměry (mm)				MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W	lm	d (průměr)	v (výška)	c1	c2		
	FI 6–280 B LED 16W (S)	LED	16	1440	275	165	238		1674 (1935)	66,15 (79,11)
	FI 6–280 D LED 16W (S)	LED	16	1440	275	165		302	1906 (2167)	74,75 (87,70)

> FI 18

LED


Typ	stropní a nástěnné svítidlo
Sklo	bílé, ručně fukané, trojvrstvé (TRIPLEX) opál mat
Montura	ocelový plech bíle lakovaný, chromovaný nebo mosazný
Uchytení skla	tři šrouby
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
Montáž	
Třída I.  IP 20	
Rovnoměrný rozptyl světla	
FI 18	



B – BÍLÁ













M – MOSAZNÁ



C – CHROMOVANÁ

 IP 20

ZÁŘIVKA	Typové označení	Světelný zdroj		Objímka	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W			
	FI 18 B (M, C) 102 S N		100 / 23	E 27	1140 (1519, 2139)	45,06 (61,09, 84,53)
	FI 18 B (M, C) 202 S N		2×60 / 2×15	2 × E 27	1177 (1499, 2176)	46,54 (61,52, 86,01)
	FI 18 B (M, C) 113 S N		13	G 24d1	1450 (1830, 2449)	57,32 (72,36, 96,79)
	FI 18 B (M, C) 118 S N		18	G 24d2	1464 (1844, 2462)	57,86 (72,88, 97,31)
	FI 18 B (M, C) 213 S N		2 × 13	2 × G 24d1	1782 (2163, 2785)	70,44 (85,48, 110,06)
	FI 18 B (M, C) 113 S E		13	G 24q1	1556 (1937, 2555)	61,52 (76,56, 101,00)
	FI 18 B (M, C) 118 S E		18	G 24q2	1519 (1899, 2519)	60,04 (75,06, 99,56)
	FI 18 B (M, C) 121 S E		21 (2D)	GR 10q	1328 (1708, 2327)	52,50 (67,54, 91,98)
	FI 18 B (M, C) 126 S E		26	G 24q3	1488 (1868, 1486)	58,81 (73,84, 98,27)
	FI 18 B (M, C) 213 S E		2 × 13	2 × G 24q1	1997 (2377, 2997)	78,95 (93,98, 118,46)

 E – ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK
 NOUZOVÉ MODULY LZE NAMONTOVAT DO SVÍTEL S EL. PŘEDŘADNÍKEM.

LED	Typové označení	Světelný zdroj			Rozměry (mm)				MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W	lm	d (průměr)	v (výška)	c1	c2		
	FI 18 B (M,C) LED 16W (S)	LED	16	1440	2394 (2655)	94,63 (107,59)	238		1674 (1935)	66,15 (79,11)

> LEON INT
> LEON EXT
> LEON KOMPAKT



Mikrovlonné senzory pro použití mimo svítidla (LEON EXT) a vnitřní použití do svítidel (LEON INT, KOMPAKT) jsou vhodné pro prostory s častým pohybem osob – chodby, schodiště, haly, toalety atd. LEON INT a LEON KOMPAKT je možnost montovat do většiny svítidel FULGUR i do svítidel jiných výrobců, a to spolu se žárovkou do max. výkonu 60 W. Lze také použít speciální úsporné zářivky např. OSRAM DULUX® FACILITY, které jsou konstruovány pro časté spínání.

Napájecí napětí	220–240 V / 50 Hz
Spotřeba	0,9 W
Patice	E27 – LEON KOMPAKT
Maximální zátěž pro spínání	1200 W – LEON EXT, INT / 800 W LEON KOMPAKT
Nastavení času doby svícení	1–12 minut
Nastavení intenzity světla pro sepnutí	2–2000 LUX (toto nastavení umožňuje definovat, při jakém osvětlení daného prostoru senzor reaguje zapnutím svítidla)
Nastavení dosahu senzoru	1–8 m
Snímaný detekční úhel	360°
Možnost ovládat i více svítidel!	

Typové označení	LEON EXT	LEON INT (SMALL)	LEON KOMPAKT
Rozměry (mm) průměr × v	Ø 95 × 43	–	–
Rozměry (mm) d × š × v	–	67 × 39 × 25	190 × 95 × 50
MOC CZK bez DPH	917	888	861
MOC EUR bez DPH	34,49	33,44	32,40

 VENKOVNÍ SVÍTIDLA **FULGUR**

> MARTA



Možnosti použití nouzových modulů v těchto svítidlech jsou uvedeny v ceníku. Možnost osadit mikrovlonným senzorem LEON INT nebo LEON KOMPAKT (max. 60 W).

Typ	stropní a nástěnné svítidlo
Stínítko	sklo, bílé triplex opál mat
Montura	polykarbonát, bílá barva
Uchycení skla	bajonet
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
Třída II. IP 44	

Typové označení	Světelný zdroj		Patice	Stínítko	Montura	Rozměry (mm)		MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Typ	W				d (průměr)	v (výška)		
MARTA		60/14	E27	sklo, bílá opál mat	plast bílá	280	105	604	22,73

ADRIANA LED PANEL 60×60 CM

LED

ADRIANA WHITE



ADRIANA SILVER



AD01
– SADA PRO ZAVĚŠENÍ
SVÍTIDLA (ČTYŘI
KOVOVÁ LANKA
VČ. ŠROUBŮ)



AD02
– SADA KOVOVÝCH
ÚCHYTŮ PRO MONTÁŽ
DO PODHLEDU



AD03 WHITE



AD03 SILVER

AD03
– KOVOVÝ HLINÍKOVÝ
RÁM PRO MONTÁŽ
PŘISAZENÍM NA STROP
NEBO NA STĚNU

ZPŮSOBY MONTÁŽE:
– na strop nebo na stěnu
– zavěšení pod strop
– do podhledu

- > LED panel v moderním technickém designu
- > Tři způsoby montáže: na strop nebo na stěnu, zapuštění do podhledu a zavěšení pod strop
- > Stříbrný hliníkový, nebo bíle lakovaný rám, plastový opálový difuzor
- > Dlouhá životnost až 50 000 hodin
- > Vysoký výkon 95–100 lm/W (SMD4014)
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné zejména do kanceláří, chodeb, pro schodiště apod. ale i pro senzorové nebo elektronické spínače
- > Okamžitý náběh na plný výkon

230 V ~ 50 Hz

Třída I.

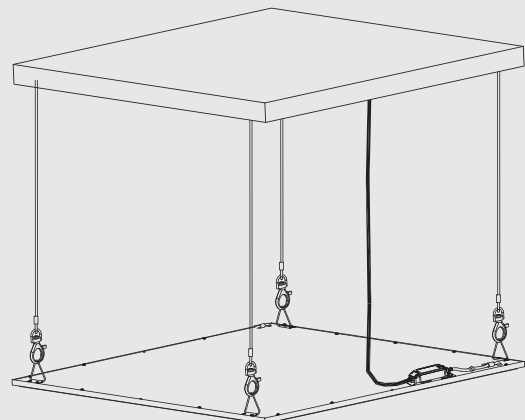
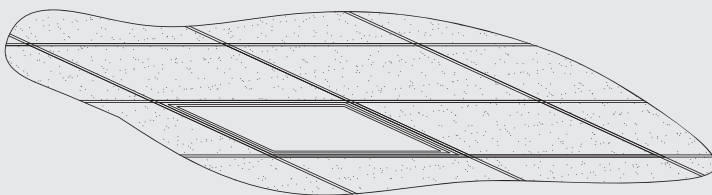
IP 20

Ra 80

Osazeno nouzovým modulem

Typ	Světelný zdroj			Stínítko	Montura	Rozměry (mm)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Chromatičnost	Výkon (W)	Světelný tok (lm)						
ADRIANA LED 60 SILVER	4000	40	3800	PC	hliník	595 × 595 × 10	20	1426	52,83
ADRIANA N LED 60 SILVER	4000	40	3800	PC	hliník	595 × 595 × 10	20	1961	72,63
ADRIANA LED 60 WHITE	4000	40	3800	PC	kov, lakovaný bíle	595 × 595 × 10	20	1426	52,83
ADRIANA N LED 60 WHITE	4000	40	3800	PC	kov, lakovaný bíle	595 × 595 × 10	20	1961	72,63
AD01						délka závěsů max. 1200mm		278	8,96
AD02								70	2,41
AD03						605 x 605 x 50		627	21,54

PŘÍKLADY ZPŮSOBŮ MONTÁŽE



ADELE LED prachotěs

LED**NOVINKA**

- > Osazeno el. předřadníkem (driverem) PHILIPS
- > Odolné celoplastové průmyslové LED svítidlo (LED prachotěs) IP65
- > Vhodné pro venkovní i vnitřní použití, zejména do vlhkého prostředí, sklepů, garáží, skladů, sportovních hal apod.
- > Jednoduchá montáž
- > Dlouhá životnost až 50.000 hodin
- > Vysoký výkon 95 -105 lm/W (SMD2835)
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače
- > Okamžitý náběh na plný výkon



OBSAH BALENÍ:
 – KABELOVÁ PRŮCHODKA
 – ŠROUBY
 – HMOŽDINKY
 – KOVOVÉ ÚCHYTY

230 V ~ 50 Hz

Třída I.

IP 65

Ra 80

Osazeno nouzovým modulem

Typ	Světelný zdroj			Stínítka	Montura	Rozměry (mm)	Krytí IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Chromatičnost	Výkon (W)	Světelný tok (lm)						
ADELE LED 1200	4000	40	4200lm	PC	PC	1270 × 130 × 85	65	1948	72,15
ADELE N LED 1200	4000	40	4200lm	PC	PC	1270 × 130 × 85	65	2471	91,52



UX01
– PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO INSTALACI NA STROP, Z BOKU A NA STĚNU. JE SOUČÁSTÍ SVÍTIDLA. LZE OBJEDNAT I SAMOSTATNĚ.

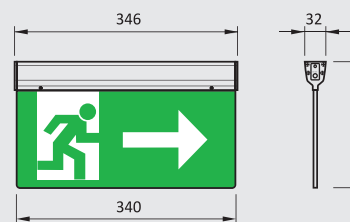


UX02
– PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ZAVĚŠENÍ

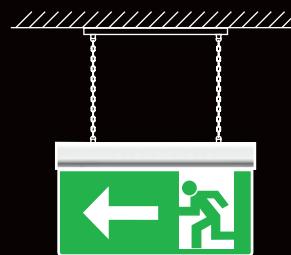
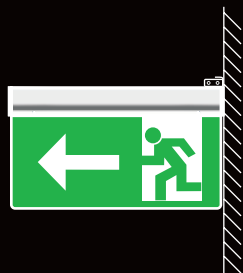
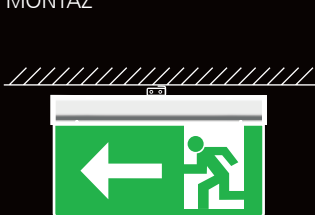
Nouzové svítidlo s LED diodami trvale svítící s krytím IP 20. Použitelné na strop, stěnu i k zavěšení. Průhledný praporek ve čtyřech provedeních směrů.

Napájecí napětí 230 V ~ 50 Hz

Třída II. CE IP 20



MONTÁŽ



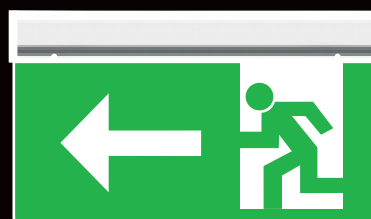
Ⓒ IP 20

Typ	Počet LED	Výkon	Světelný tok	Typ nouz. Svítidla	Doba svícení	Akumulátor	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
UNIXIT (L+P)	12	3.5W	19lm	Trvalé	3h	Ni-CD AA600 3.6V	769	30,36
UNIXIT (D)	12	3.5W	19lm	Trvalé	3h	Ni-CD AA600 3.6V	769	30,36

UNIXIT D

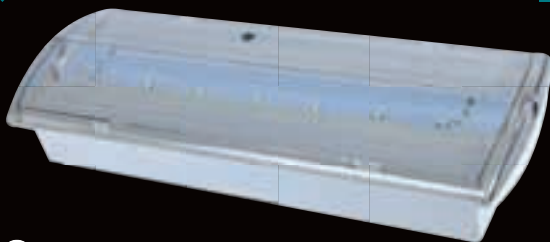


UNIXIT (P+L)



FIWA LED – SELENA

LED



IP 42

Typové označení	Doba svícení hod.	LED	Nouz. svět. tok lm	Rozměry d × š × v × z	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
FIWA SELENA 460 LED-3 SA	3	6	60	260 × 100 × 50 × 225	745	28,4
FIWA SELENA 480 LED-3 SA	3	14	85	335 × 130 × 65 × 300	1012	38,19

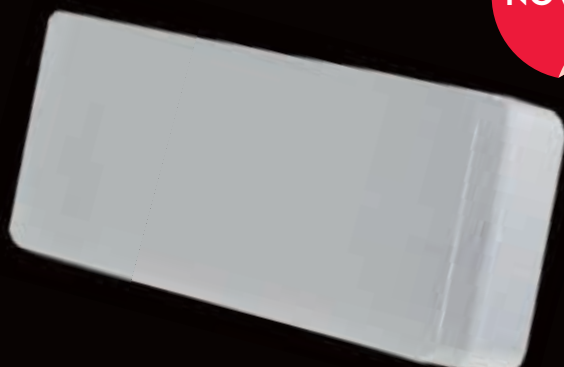
Typové označení	Doba svícení hod.	Zářivka W	Nouz. svět. tok lm	Rozměry d × š × v × z	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
FIWA SELENA 480-3 SA	3	8	86	335 × 130 × 60 × 300	1071	40,30

SA – trvale svítící nouzové svítidlo
SE – netrvale svítící nouzové svítidlo

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	bílý plast
Stínítko	opálový plast
Uchytení stínítka	zaklapávací
Piktogramy součástí svítidla	
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
Třída II. IP 44/IP 65	

ESERA 100L LED

LED



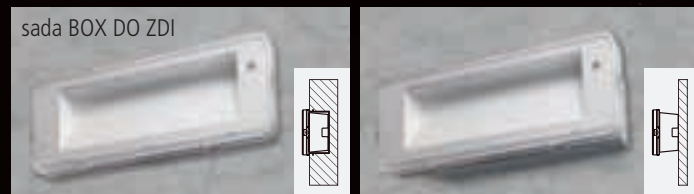
IP 44

Typ	Doba svícení (hod.)	LED	Nouz. svět. tok (lm)	Rozměry d × š × v	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
ESERA 100 L (SE)	1	4	110	273 x 101,4 x 45,6	478	17,70

SE – netrvale svítící nouzové svítidlo

MIRROR

LED

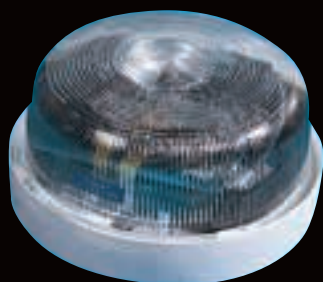


IP 65

Typ	Doba svícení (hod.)	LED	Nouz. svět. tok (lm)	Rozměry d × š × v	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
MIRROR – IE09001N65 (SE)	1	6	90	286 x 102 x 58	443	16,41
MIRROR – IE09003N65 (SE)	3	6	90	286 x 102 x 58	538	19,93

SE – netrvale svítící nouzové svítidlo

FP 10



IP 53

Typové označení	Světelný zdroj		Objímka	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
	Typ	W			
FP 10 B 102 BN		60	E 27	344	12,94
FP 10 B 113 BN		13	G 24d1	869	34,36
FP 10 B 113 BE		13	G 24q1	923	36,50

Typ	stropní nebo nástěnné svítidlo
Montura	plast
Stínítko	čirý plast
Uchytení stínítka	bajonet
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
Třída II. IP 53	

SAFE BOY E



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Box pro zapuštění do zdi nebo do sádkartonu
 IB 10 – PRO 6 W a 11 W
 IB 11 – PRO 8 W a 8+8 W



IP 65



SH10 úchyty
 pro přichycení
 do sádkartonu

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo	
Montura	plast PC	
Uchycení stínítka	šrouby	
Zabudované testovací tlačítko		
Piktogram součástí svítidla		
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz	
Montáž		
	Třída II. IP 65	

Typové označení	Doba svícení hod.	Světelný zdroj		Svícení	Nouz. svět. tok lm	Rozměry (mm) d × š × v	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W					
SAFE BOY E101601M	1	T5	6	trvalé	85	290×145×71,5	626	23,58
SAFE BOY E1011101M	1	2G7	11	trvalé	110	290×145×71,5	734	29,02
SAFE BOY E1011101N	1	2G7	11	netrvalé	110	290×145×71,5	711	28,06
SAFE BOY E101801N	1	T5	8	netrvalé	95	358×145×71,5	683	27,02

SAFE BOY EE



IP 65

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo	
Montura	plast PC	
Uchycení stínítka	šrouby	
Zabudované testovací tlačítko		
Piktogram součástí svítidla		
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz	
Montáž		
	Třída II. IP 65	

Typové označení	Doba svícení hod.	Světelný zdroj		Svícení	Nouz. svět. tok lm	Rozměry (mm) d × š × v	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
		Typ	W					
SAFE BOY – EE101601M	1	T5	6	trvalé	70	290 x 145 x 175	809	30,47
SAFE BOY – EE1011101M	1	2G7	11	trvalé	90	290 x 145 x 175	850	31,98
SAFE BOY – EE1011101N	1	2G7	11	nouzové	90	290 x 145 x 175	827	31,21

SAFEBOY LED

LED

NOVINKA

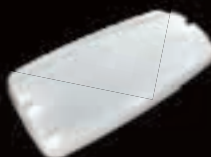


PŘÍSLUŠENSTVÍ

Box pro zapuštění do zdi nebo do sádkartonu
IB 10 – PRO 6 W a 11 W
IB 11 – PRO 8 W a 8+8 W



Opálový difuzor



Čirý difuzor



IP 65



SH10 úchyty
pro přichycení
do sádkartonu

Typ	Doba svícení (hod.)	LED	Svícení	Svět. tok (lm)	Rozměry (mm) d x š x v	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
SAFEBOY LED-SE000100N01	1	6	netvalé	100	290 x 145 x 71,5	701	26,96
SAFEBOY LED-SE000100N03	3	6	netvalé	100	290 x 145 x 71,5	857	32,96
SAFEBOY LED-SE300100M01	1	6	trvalé	300/100 (nouz.)	290 x 145 x 71,5	749	28,81

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	plast PC
Uchytení stínítka	šrouby
Zabudované testovací tlačítko	
Piktogram součástí svítidla	
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
Montáž	
Třída II. IP 65	

ECO-NOVOMAX NINO

LED

NOVINKA



IP 44

POUŽITÍ:

- > LED stropní a nástěnné svítidlo
- > Domácnost | Kancelář | Obchod | Škola | Hotel | Nemocnice

Napájecí napětí	220–240 V ~ 50/60 Hz
Světelný zdroj	LED SMD2835
Pracovní teplota	-20 °C – +50 °C

Typ	Vstupní napětí	Typ LED	Chromatičnost	Příkon pro 80LM/W	Příkon pro 100LM/W	Lumen	Senzor	Max. ovládaných	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
ECO-NOVOMAX NINO ENVN-1000	220-240 V/50-60 Hz	SMD2835	4000 K	12,5 W	10 W	1000 lm	NE		445	17,12
ECO-NOVOMAX NINO ENVN-1000S	220-240 V/50-60 Hz	SMD2835	4000 K	13,5 W	11 W	1000 lm	ANO	28ks	751	28,88



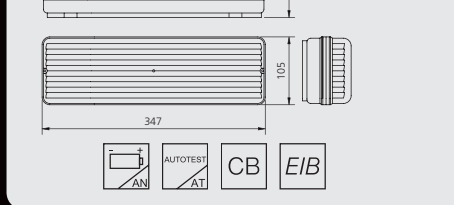
IP 44-65

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	ABS plast
Stínítko	polykarbonát
Uchycení stínítka	2 šrouby

Možnost zapuštěné montáže do podhledu i do zdi. Možnost připevnění oboustranného praporku s piktogramem.

Napájecí napětí 220–240 V ~ 50 Hz

Montáž



Typ	Doba svícení hod.	Zářivka W	Nouz. svět. tok lm	IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
ALPHA 80L	1	8	96	44	979	36,85
ALPHA 80LP	1	8	96	65	1174	44,19
ALPHA 135L3	3	8	120	44	1438	54,12
ALPHA 500L	1	11	480	44	2821	106,19
ALPHA 135LP3	3	8	120	65	1620	61,00
ALPHA 500LP	1	11	480	65	3015	113,49
ALPHA 80LC	1	8 + 8	96	44	1645	61,90
ALPHA 135LC3	3	8 + 8	120	44	2073	78,04
ALPHA 500LC	1	11 + 8	480	22	3358	126,43
ALPHA 80LCP	1	8 + 8	96	65	1734	65,29
ALPHA 135LCP3	3	8 + 8	120	65	2216	83,43
ALPHA RED 8		8	276	44	865	32,55
ALPHA RED 8P		8	276	65	960	36,13

PŘÍSLUŠENSTVÍ

ALPHA oboustranný praporek s piktogramem
ALPHA montážní sada do podhledu
ALPHA montážní sada do zdi



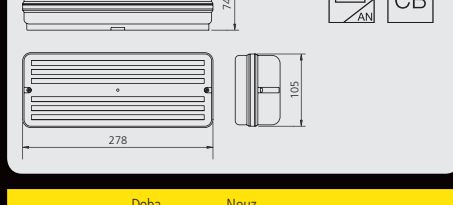
IP 44-65

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	ABS plast
Stínítko	polykarbonát
Uchycení stínítka	2 šrouby

Možnost zapuštěné montáže do podhledu i do zdi. Možnost připevnění oboustranného praporku s piktogramem.

Napájecí napětí 220–240 V ~ 50 Hz

Montáž



Typ	Doba svícení hod.	Zářivka W	Nouz. svět. tok lm	IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
GAMMA 55L	1	6	49	44	891	35,22
GAMMA 325L	1	9	334	44	1754	66,06
GAMMA 55LP	1	6	49	65	965	36,32
GAMMA 325LP	1	9	334	65	1822	68,59
GAMMA 55LC	1	6 + 6	49	44	1509	56,80
GAMMA 325LC	1	9 + 6	334	44	2394	90,16
GAMMA 55LCP	1	6 + 6	49	65	1612	60,66
GAMMA 325LCP	1	9 + 6	334	65	2479	93,31
GAMMA RED 6		6	221	44	826	31,07
GAMMA RED 6P		6	221	65	920	34,65
GAMMA RED 9		9	413	44	1022	38,47
GAMMA RED 9P		9	413	65	1117	42,04

PŘÍSLUŠENSTVÍ

GAMMA oboustranný praporek s piktogramem
GAMMA montážní sada do podhledu
GAMMA montážní sada do zdi

Typ	Doba svícení hod.	Zářivka W	Nouz. svět. tok lm	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
EBRO 45L	1	6	49	781	30,87
EBRO 45LC	1	6+6	49	1235	46,48
EBRO RED 6		6	195	912	36,04

PŘÍSLUŠENSTVÍ

EBRO oboustranný praporek s piktogramem
EBRO montážní sada do podhledu
EBRO montážní sada do zdi



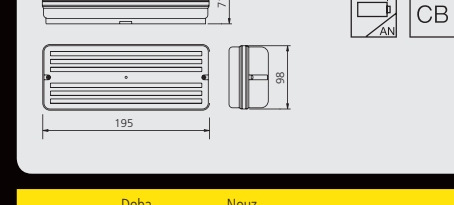
IP 44-65

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	ABS plast
Stínítko	polykarbonát
Uchycení stínítka	2 šrouby

Možnost zapuštěné montáže do podhledu i do zdi. Možnost připevnění oboustranného praporku s piktogramem.

Napájecí napětí 220–240 V ~ 50 Hz

Montáž

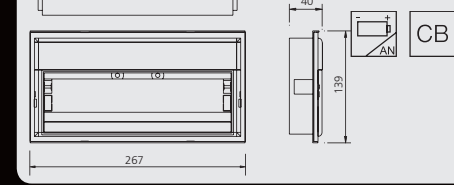


Typ	Doba svícení hod.	Zářivka W	Nouz. svět. tok lm	IP	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
BETA 30L	1	4	48	44	590	22,24
BETA 180L	1	9	160	44	1101	41,48
BETA 30LP	1	4	48	65	821	30,92
BETA 180LP	1	9	160	65	1495	56,27
BETA RED 4		4	108	44	741	27,92
BETA RED 4P		4	108	65	837	31,50

PŘÍSLUŠENSTVÍ

BETA oboustranný praporek s piktogramem
BETA montážní sada do podhledu
BETA montážní sada do zdi

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	ABS plast
Stínítko	polykarbonát
Uchycení stínítka	2 šrouby



IP 44



IP 65

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	ABS plast
Stínítko	polykarbonát
Uchycení stínítka	2 šrouby
Možnost připevnění oboustranného praporku s piktogramem.	
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
Montáž	
Třída II. IP 65	

ORION EF-S 190	1	8	170	1579	59,47
ORION EF-S 193	3	8	170	1985	74,74
ORION EF-S 400	1	11	399	1797	67,63
ORION PC 190	1	8 + 8	170	2407	90,59

PŘÍSLUŠENSTVÍ

ORION oboustranný praporek s piktogramem



IP 42

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	ABS plast
Stínítko	PS plast
Uchycení stínítka	zaklapávací
Možnost zapuštěné montáže do podhledu s příchýtkami ST 21 i s rámečkem.	
Možnost připevnění oboustranného praporku s piktogramem.	
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
Montáž	
Třída II. IP 42	

ANTARES AN-190	1	8	156	1053	39,62
ANTARES AN-400	1	11	362	1710	64,39
ANTARES AN-193	3	8	156	1658	62,42
ANTARES ANC-190	1	8 + 8	156	2182	82,13

PŘÍSLUŠENSTVÍ

ANTARES rámeček bílý, černý
ANTARES oboustranný praporek s piktogramem



IP 22

PŘÍSLUŠENSTVÍ

VEGA oboustranný difusor ST 25

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	ABS plast
Stínítko	polykarbonát
Uchycení stínítka	zaklapávací
Možnost zapuštěné montáže do podhledu s příchýtkami ST 21. Možnost připevnění oboustranného difusoru s piktogramem ST 25.	
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
Montáž	
Třída II. IP 22	

VEGA EF-S 55	1	6	48	757	28,50
VEGA EF-S 70	1	6	114	804	30,26
VEGA EF-S 380	1	11	347	1563	58,80



IP 42

SIRAH LED

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	ABS plast
Stínítko	PS plast
Uchycení stínítka	zaklapávací
Možnost zapuštěné montáže do podhledu s příchýtkami ST 21 i s rámečkem.	
Možnost připevnění oboustranného praporku s piktogramem.	
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
Montáž	
Třída II. IP 42	

SIRAH H-100	1	zářivka 6W	100	760	28,59
SIRAH H-250	1	zářivka 6W	200	1084	40,8
SIRAH H-380	1	zářivka 11W	350	1186	44,62
SIRAH H-103	3	zářivka 6W	100	999	37,61
SIRAH H-100 ECO LED	1,5	LED	120	788	29,74
SIRAH H-103 ECO LED	3	LED	110	972	36,68

PŘÍSLUŠENSTVÍ

SIRAH rámeček bílý, černý



IP 22

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	ABS plast
Stínítko	PS plast
Uchycení stínítka	zaklapávací
Možnost zapuštěné montáže do podhledu s příchýtkami ST 21. Možnost krytí IP65.	
Napájecí napětí	220–240 V ~ 50 Hz
Montáž	
Třída II. IP 22	

MIRA EF-S 45	1	4	45	647	24,35
--------------	---	---	----	-----	-------

PŘÍSLUŠENSTVÍ

ANTARES, VEGA, MIRA, SIRAH

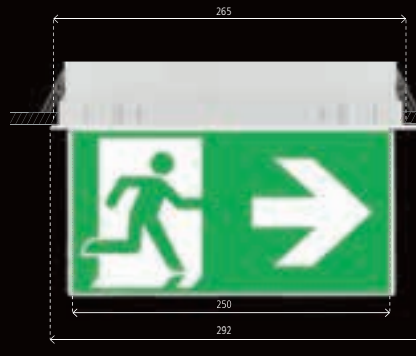


TRQ ST 21 univerzální sada pro zapuštěnou montáž do podhledu. Použití pro nouzová svítidla ANTARES, VEGA, MIRA, SIRAH.

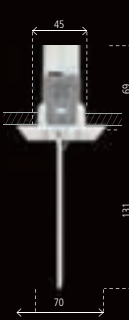
ONTEC G

LED

PŘISAZENÁ MONTÁŽ



MONTÁŽ DO PODHLEDU



- > Nouzové svítidlo s LED diodami
- > Součástí každého svítidla sada piktogramů
- > Použití na strop, na stěnu nebo do podhledu
- > Testovací tlačítko
- > Možnost barevného provedení za příplatek (šedá, nebo dle RAL)
- > Materiál základny svítidla Polykarbonát LG
- > Vzdálenost čitelnosti 25 m

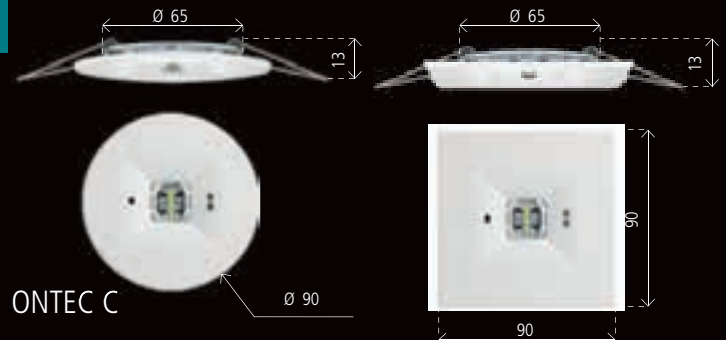
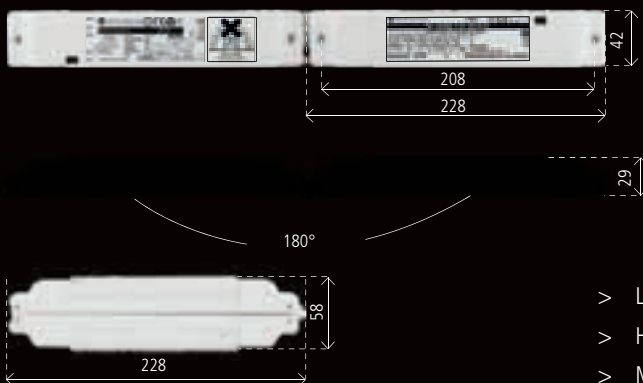
230 V ~ 50 Hz

Třída II.



Typ	Funkce	Doba svícení (hod.)	Světelný zdroj	Světelný tok (lm)	Testovací tlačítko	Autotest	Možnost verze pro centrální baterii	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
ONTEC G E1A 101 NM ST	jen nouzové svícení	1	8LED	25	ano	ne	ano	1138	43,76
ONTEC G E1A 301 NM ST	jen nouzové svícení	3	8LED	25	ano	ne	ano	1193	44,16
ONTEC G E1B 101 M ST	nouzové svícení/trvané svícení	1	8LED	25	ano	ne	ano	1230	45,54
ONTEC G E1B 301 M ST	nouzové svícení/trvané svícení	3	8LED	25	ano	ne	ano	1286	47,62
ONTEC G E1B 101 M AT	nouzové svícení/trvané svícení	1	8LED	25	ne	ano	ano	2106	77,98
ONTEC G E1B 301 M AT	nouzové svícení/trvané svícení	3	8LED	25	ne	ano	ano	2180	80,74
ONTEC G sada do podhledu (2ks klips + rámeček bílé barvy)								336	12,42

ONTEC C / ONTEC D

LED

ONTEC C

ONTEC D

- > LED nouzové svítidlo pro montáž do podhledu
- > Hranatý nebo kulatý tvar svítidla
- > Možno ve variantě KORIDOR (nasměrování světelného toku)
- > Možnost barevného provedení za příplatek (šedá, nebo dle RAL)
- > Testovací tlačítko
- > Materiál základny svítidla Polykarbonát LG

230 V ~ 50 Hz

Třída II.



Typ	Funkce	Doba svícení (hod.)	Světelný zdroj	Světelný tok (lm)	Testovací tlačítko	Autotest	Možnost verze pro centrální baterii	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
ONTEC C M1U 101 NM ST	jen nouzové svícení	1	1LED	143	ano	ne	ano	1043	38,64
ONTEC C M1U 301 NM ST	jen nouzové svícení	3	1LED	143	ano	ne	ano	1100	40,72
ONTEC C M1 101 M ST	nouzové svícení/trvané svícení	1	1LED	127	ano	ne	ano	1602	59,34
ONTEC C M1 301 M ST	nouzové svícení/trvané svícení	3	1LED	127	ano	ne	ano	1750	64,86
ONTEC C M1 101 M AT	nouzové svícení/trvané svícení	1	1LED	127	ne	ano	ano	2198	81,42
ONTEC C M1 301 M AT	nouzové svícení/trvané svícení	3	1LED	127	ne	ano	ano	2198	81,42

Typ	Funkce	Doba svícení (hod.)	Světelný zdroj	Světelný tok (lm)	Testovací tlačítko	Autotest	Možnost verze pro centrální baterii	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
ONTEC D M1U 101 NM ST	jen nouzové svícení	1	1LED	143	ano	ne	ano	1043	38,64
ONTEC D M1U 301 NM ST	jen nouzové svícení	3	1LED	143	ano	ne	ano	1100	40,72
ONTEC D M1 101 M ST	nouzové svícení/trvané svícení	1	1LED	127	ano	ne	ano	1602	59,34
ONTEC D M1 301 M ST	nouzové svícení/trvané svícení	3	1LED	127	ano	ne	ano	1750	64,86
ONTEC D M1 102 M AT	nouzové svícení/trvané svícení	1	1LED	127	ne	ano	ano	2906	107,64
ONTEC D M1 302 M AT	nouzové svícení/trvané svícení	3	1LED	127	ne	ano	ano	2981	110,40

SVĚTELNÉ ZDROJE OPPLÉ T5 (T6)

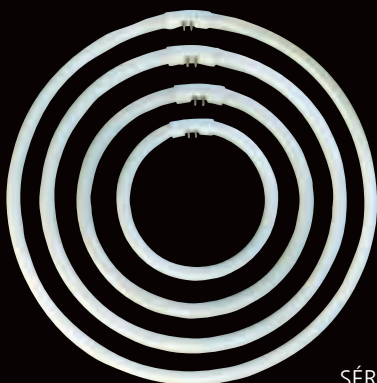
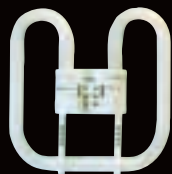
Světelné zdroje Opplé T5 (T6) mají vysokou svítivost a ušetří až 80 % elektrické energie oproti klasické žárovce.

Všechny uvedené zářivky svítí ve třech pásmech světelného spektra, což následně zajišťuje vysoký index podání barev $R_a > 80$. Díky tomu mají objekty a předměty nasvětlené zářivkami OPPLÉ přirozené a kontrastní barvy.



MOŽNOST BAREVNÝCH ZÁŘIVEK:
U TYPŮ T5 4W – 39W

SÉRIE 2D



SÉRIE YH

SÉRIE Y



SÉRIE PLH

220–240 V ~ 50 Hz




Typové označení	Tvar	Příkon (W)	Standardní teplota (K)	Patice	Předřadník	Střední délka života (hod.)	Světelný tok (lm)	Vnější rozměr (mm)	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
2D/16W		16	6500/4000/2700	GR 10q	elektronický	8000	850/950	135 × 135	81	3,06
2D/21W		21	6500/4000/2700	GR 10q	elektronický	8000	980/1080	135 × 135	104	3,92
2D/28W		28	6500/4000/2700	GR 10q	elektronický	8000	1650/1850	200 × 200	146	5,51
2D/38W		38	6500/4000/2700	GR 10q	elektronický	8000	1850/2280	200 × 200	148	5,58
YH 22/22W kruhová		22	6500/4000/2700	G 10q	elektronický	8000	1350/1420	∅ 180	91	3,43
YH 28/28W kruhová		28	6500/4000/2700	G 10q	elektronický	8000	1850/2000	∅ 225	113	4,26
YH 32/32W kruhová		32	6500	G 10q	elektronický	8000	2250/2650	∅ 240	81	3,01
YH 38/38W kruhová		38	6500/4000/2700	G 10q	elektronický	8000	2400/2800	∅ 305	143	5,40
YH 40/40W kruhová		40	6500/4000/2700	G 10q	elektronický	8000	2250/2500	∅ 280	145	5,47
YH 48/48W kruhová		48	6500/4000/2700	G 10q	elektronický	8000	3350/3700	∅ 405	126	4,75
YH 83/83W kruhová		83	6500/4000/2700	2 × G 10q	elektronický	8000	6750/6950	∅ 335	189	7,13
Y 4W lineární		4	4000	G 5	elektronický	8000	124/140	148	46	1,74
Y 8W lineární		8	6500/4000/2700	G 5	elektronický	8000	430/400	301	60	2,26
Y 14W lineární		14	6500/4000/2700	G 5	elektronický	8000	1140/1250	562	90	3,37
Y 21W lineární		21	6500/4000/2700	G 5	elektronický	8000	1950/2050	862	105	3,96
Y 24W lineární		24	6500/2700	G 5	elektronický	8000	1650/1800	562	104	3,92
Y 28W lineární		28	6500/4000/2700	G 5	elektronický	8000	2650/2950	1162	125	4,72
Y 35W lineární		35	6500/4000/2700	G 5	elektronický	8000	3250/3450	1462	119	4,48
Y 39W lineární		39	6500/4000/2700	G 5	elektronický	8000	2950/3100	862	126	4,75

TABULKA TEPLOT SVĚTELNÝCH ZDROJŮ

Název	Teplota (Kelvin)	Označení OSRAM/Philips	Typická barva světla
teplá bílá (warm light)	2700	825–827	
studená bílá (cold light)	4000–4100	840	
denní bílá (day light)	6400–6500	865	

ELESPOT

LED220–240 V ~ 50 Hz  IP 44 IP 44

Praktická sada 12V LED polykarbonátových svítidel s kabeláží, transformátorem 12W, síťovým vypínačem a přípojovacím terminálem pro max. 12 svítidel.

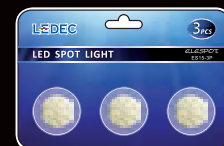
Svítidla lze zapustit do sádkokartonu nebo do nábytku. Jedno svítidlo má přípojovací kabel s konektorem do terminálu o délce 1m. Délka přívodního kabelu 230V s vypínačem je 0,5m.



Terminál



Zdroj 12 V



ELESPOT KIT 3

Typ	počet svítidel	Světelný tok lm	příkon / 1 svítidlo	Teplota (K)	Rozměry mm	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
ELESPOT 3 SET	3	3 × 70	0,7W	6500	Ø 51 × 19	726	27,30
ELESPOT 5 SET	5	5 × 70	0,7W	6500	Ø 51 × 19	1032	38,85

EM LED 7W 4000K
NOUZOVÁ ŽÁROVKA**LED**

LED žárovka a vestavěným nouzovým modulem.

Svítlí i při výpadku el. sítě a to až 3hodiny!

NOVINKALED 7W ŽÁROVKA
S MIKROVLNNÝM SENZOREM**LED**

LED žárovka s vestavěným pohybovým senzorem.

Žárovka spíná při šeru, zhruba kolem 8–10 lux. Svítí 20 sec.

NOVINKA

A60 GLOBE LED

LED

4W LED BULB

LED

LED MR16

LED

BPZ 220

LED

Typové označení	Výkon (W)	Objímka	Úhel vyzařování	Chromatičnost (K)	Světelný tok	Podání barev	Rozměry mm	Napájecí napětí	MOC CZK bez DPH	MOC EUR bez DPH
EM LED 7W	7	E27	240	4000	450	Ra větší jak 80	120 x 70	230V/50Hz	305	11,3
LED žárovka s mikrovlnným senzorem E27 7W	7	E27	180	3000 / 4000	550	Ra větší jak 80	115 x 70	230V/50Hz	292	10,81
A60 LED FIL 4W	4	E27	360	2600	470	Ra větší jak 80	110 x 60	230V/50Hz	156	5,78
A60 LED 10W	10	E27	270	3000 / 4000	810	Ra větší jak 80	80 x 57	230V/50Hz	127	4,7
BPZ 220/5 RN	6	E27	180	3000	470	Ra větší jak 80	110 x 57	230V/50Hz	138	5,11
LED MR16 4/24	4	GU 5.3	38	3000	300	Ra větší jak 75	58 x 50	12V AC/DC	35	1,3
LED MR16 5/24	5	GU 5.3	38	3000	350	Ra větší jak 75	58 x 50	12V AC/DC	45	1,67
LED MR16 6/24	6	GU 5.3	38	3000	450	Ra větší jak 75	58 x 50	12V AC/DC	55	2,04

OPPLE



LED PORTFOLIO

Kompletní katalog naleznete na našem webu www.fulgur.cz.

Veškeré informace u našich obchodních zástupců.



S námi se vždy rozsvítíte!

OBCHODNÍ ZASTOUPENÍ

Zdeněk Šumbera

severně od dálnice
Plzeň-Praha-Brno-Ostrava, Severočeský kraj
mobil: +420 606 620 405
email: zs@fulgur.cz

František Stellner

jižně od dálnice
Plzeň-Praha-Brno-Ostrava, Západočeský kraj,
mobil: +420 602 759 954
email: fs@fulgur.cz

Vladimír Beránek

celé Slovensko veľkoobchody,
projektanti celá ČR a celé Slovensko,
světelné výpočty
mobil: +420 602 113 712
email: vb@fulgur.cz

TECHNICKÁ PODPORA

telefon: +420 545 197 218
email: fulgur@fulgur.cz

E-SHOP

telefon: +420 545 197 213
email: fulgur@fulgur.cz

FULGUR, spol. s r. o.
Svitavská 39, 614 00 Brno, Czech Republic
tel.: +420 545 197 213 (210)
GSM brána: +420 606 745 322
fax: +420 545 197 211
e-mail: fulgur@fulgur.cz

WWW.FULGUR.CZ