

2025

FUB
SVÍTIDLA

LED ZDROJE
LED SVÍTIDLA

DISTRIBUTOR
svítidel **OPPLE**
LIGHTING.

DODÁVÁME I BATERIE A AKUMULÁTORY
A VYRÁBÍME BATERIOVÉ SESTAVY


FULGUR
BATTMAN

 [WWW.FACEBOOK.COM/SVITIDLA.FUB](https://www.facebook.com/SVITIDLA.FUB)

 WWW.FUB.CZ

 ESHOP.FUB.CZ

NOMY **LED** s CCT PŘEPÍNAČEM

CCT – PŘEPÍNAČ PRO ZMĚNU BARVY SVĚTLA



Stropní a nástěnné LED svítidlo s přepínačem barvy bílého světla (teplá bílá 3000K, studená bílá 4000K a denní bílá 6500K).

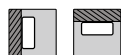
- > Jednoduchá instalace a snadné nastavení odstínu barvy bílého světla.
- > Vysoce úsporný světelný zdroj s dlouhou životností až 25 000 hod. a světelným výkonem 100 lm/W.
- > Vhodné do prostor s častým spínáním nebo tam kde dlouhodobě svítíme.
- > Kvalitní plast a odolné stínítko zajišťující ideální rozptyl světla bez oslnění.
- > Velmi nízká výška svítidla – jen 25 mm/27 mm.

NOMY LED 18W WHITE (bílá)



Stínítko: ABS plast – bílá/černá
Montura: ABS plast – bílá/černá
LED světelný zdroj součástí svítidla

Montáž



230 V ~ 50 Hz Třída II.  Ra > 80

Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
						průměr × výška	
NOMY LED 18W BLACK	8595583241169	s-41811	18W	1800	3000 / 4000 / 6000	230 × 25	40
NOMY LED 18W WHITE	8595583241152	s-41810	18W	1800	3000 / 4000 / 6000	230 × 25	40
NOMY LED 24W BLACK	8595583241275	s-42362	24W	2400	3000 / 4000 / 6000	300 × 25	40
NOMY LED 24W WHITE	8595583241268	s-42361	24W	2400	3000 / 4000 / 6000	300 × 25	40
NOMY LED 32W BLACK	8595583241183	s-41813	32W	3200	3000 / 4000 / 6000	400 × 25	40
NOMY LED 32W WHITE	8595583241176	s-41812	32W	3200	3000 / 4000 / 6000	400 × 25	40
NOMY LED 40W BLACK	8595583241299	s-42364	40W	4000	3000 / 4000 / 6000	500 × 27	40
NOMY LED 40W WHITE	8595583241282	s-42363	40W	4000	3000 / 4000 / 6000	500 × 27	40
NOMY LED 50W BLACK	8595583241312	s-42366	50W	5000	3000 / 4000 / 6000	600 × 27	40
NOMY LED 50W WHITE	8595583241305	s-42365	50W	5000	3000 / 4000 / 6000	600 × 27	40

NOMY-S LED s CCT PŘEPÍNAČEM a SENZOREM POHYBU



Stínítko: ABS plast – bílá/černá
Montura: ABS plast – bílá/černá
LED světelný zdroj součástí svítidla

Montáž

Stropní a nástěnné LED svítidlo s přepínačem barvy bílého světla (teplá bílá 3000K, studená bílá 4000K a denní bílá 6500K) a přítomnostním senzorem pohybu.

- > Jednoduchá instalace a snadné nastavení odstínu barvy bílého světla.
- > Plně automatické, senzorové svítidlo vhodné do prostor s velkou frekvencí pohybu osob.
- > Velmi nízká výška svítidla – jen 25 mm/27 mm
- > Senzor ve svítidle nelze nastavit. Reaguje na pohyby a přítomnost detekované osoby a to pouze pokud je hodnota intenzity okolního světla nižší než 15 lux. Bez detekce svítidlo po 30 sec. zhasne!

230 V ~ 50 Hz Třída II. Ra > 80

Typ		EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
							průměr × výška	
S	NOMY-S LED 18W BLACK	8595583241350	s-42585	18W	1800	3000 / 4000 / 6000	230 × 25	40
S	NOMY-S LED 18W WHITE	8595583241343	s-42584	18W	1800	3000 / 4000 / 6000	230 × 25	40
S	NOMY-S LED 24W BLACK	8595583241374	s-42587	24W	2400	3000 / 4000 / 6000	300 × 25	40
S	NOMY-S LED 24W WHITE	8595583241367	s-42586	24W	2400	3000 / 4000 / 6000	300 × 25	40
S	NOMY-S LED 32W BLACK	8595583241398	s-42589	32W	3200	3000 / 4000 / 6000	400 × 25	40
S	NOMY-S LED 32W WHITE	8595583241381	s-42588	32W	3200	3000 / 4000 / 6000	400 × 25	40
S	NOMY-S LED 40W BLACK	8595583241411	s-42591	40W	4000	3000 / 4000 / 6000	500 × 27	40
S	NOMY-S LED 40W WHITE	8595583241404	s-42590	40W	4000	3000 / 4000 / 6000	500 × 27	40

pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu

NOMY-RC (UGR) LED na DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ



Stínítko: ABS plast – bílá/černá
Montura: ABS plast – bílá/černá
LED světelný zdroj součástí svítidla

Montáž

Stropní a nástěnné LED svítidlo s dálkovým ovladačem, pomocí kterého můžete měnit jak intenzitu bílého světla, tak jeho chromatičnost (teplá bílá 3000K, studená bílá 4000K a denní bílá 6500K). Možná i v provedení s UGR mikroprismatickým opálovým difuzorem, který omezuje oslnění pod hodnotu 19 (UGR <19).

- > Jednoduchá instalace
- > Velmi nízká výška svítidla – jen 25 mm/27 mm
- > Kvalitní plast a odolné stínítko zajišťující ideální rozptýl světla bez oslnění (UGR mikroprismatický difuzor)
- > Možnost ovládání také pomocí mobilní aplikace

230 V ~ 50 Hz Třída II. Ra > 80

Typ		EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
							průměr × výška	
DO	NOMY-RC LED 40W BLACK	8595583241428	s-43040	40W	4000	3000 / 4000 / 6000	500 × 27	40
DO	NOMY-RC LED 40W WHITE	8595583241435	s-43039	40W	4000	3000 / 4000 / 6000	500 × 27	40
DO	NOMY-RC LED 50W BLACK	8595583241442	s-43042	50W	5000	3000 / 4000 / 6000	600 × 27	40
DO	NOMY-RC LED 50W WHITE	8595583241459	s-43041	50W	5000	3000 / 4000 / 6000	600 × 27	40
DO	NOMY-RC-UGR LED 40W BLACK	8595583241510	s-43056	40W	4000	3000 / 4000 / 6000	500 × 27	40
DO	NOMY-RC-UGR LED 40W WHITE	8595583241527	s-43057	40W	4000	3000 / 4000 / 6000	500 × 27	40
DO	NOMY-RC-UGR LED 50W BLACK	8595583241534	s-43058	50W	5000	3000 / 4000 / 6000	600 × 27	40
DO	NOMY-RC-UGR LED 50W WHITE	8595583241541	s-43059	50W	5000	3000 / 4000 / 6000	600 × 27	40

pozn. DO – svítidlo na dálkové ovládání (stímatelné)

> ANETA **LED**

ANETA-S **LED** s POHYBOVÝM SENZOREM

ANETA-ECO STM **LED** STMÍVATELNÉ s DÁLK. OVLADAČEM



Přisazené stropní a nástěnné LED svítidlo.

- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin.
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem bodu mrazu.
- > 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.



Dálkový ovladač pro svítidlo ANETA-ECO STM

Montáž



Stínítka: PMMA plast

Montura: bílá

LED světelný zdroj součástí svítidla

230 V ~ 50 Hz

Třída I.



Ra 83

Typ		EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
							průměr × výška	
	ANETA 210 LED 10W/4000K	8595583233256	s-23732	10W	750	4000	210 × 80	20
	ANETA 260 LED 12W/2700K	8595583234154	s-23980	12W	900	2700	260 × 80	20
	ANETA 300 LED 16W/2700K	8595583234376	s-23721	16W	1200	2700	300 × 100	20
	ANETA 300 LED 16W/4000K	8595583228085	s-22901	16W	1200	4000	300 × 100	20
	ANETA 350 LED 20W/2700K	8595583234383	s-23720	20W	1500	2700	330 × 100	20
	ANETA 350 LED 20W/4000K	8595583228092	s-22902	20W	1500	4000	330 × 100	20
	ANETA 410 LED 24W/2700K	8595583234161	s-23881	24W	1800	2700	410 × 103	20
	ANETA 410 LED 24W/4000K	8595583228269	s-23459	24W	1800	4000	410 × 103	20
	ANETA 500 LED 36W/2700K	8595583234390	s-24040	36W	2600	2700	500 × 123	20
	ANETA 500 LED 36W/4000K	8595583228276	s-23460	36W	2600	4000	500 × 123	20
	ANETA 560 LED 48W/2700K	8595583235328	s-24343	48W	3600	2700	560 × 120	20
	ANETA 560 LED 48W/4000K	8595583233263	s-23734	48W	3600	4000	560 × 120	20
S	ANETA-S 260 LED 12W/2700K	8595583231191	s-23657	12W	950	2700	260 × 80	20
S	ANETA-S 260 LED 12W, 4000K	8595583231221	s-23658	12W	950	4000	260 × 80	20
S	ANETA-S 300 LED 16W, 4000K	8595583231238	s-23660	16W	1150	4000	300 × 100	20
S	ANETA-S 350 LED 20W, 2700K	8595583231214	s-23661	20W	1450	2700	330 × 100	20
S	ANETA-S 350 LED 20W, 4000K	8595583231245	s-23662	20W	1450	4000	330 × 100	20
S	ANETA-S 500 LED 36W, 2700K	8595583241107	s-41801	36W	2600	2700	500 × 123	20
S	ANETA-S 500 LED 36W, 4000K	8595583241114	s-41802	36W	2600	4000	500 × 123	20
S	ANETA-S 560 LED 48W, 2700K	8595583241145	s-41800	48W	3600	2700	560 × 120	20
S	ANETA-S 560 LED 48W, 4000K	8595583240964	s-39943	48W	3600	4000	560 × 120	20
DO	ANETA-ECO 480 LED 36W STM 3000K-6500K	8595583239050	s-28852	36W	2880	3000 / 4000 / 6500	480 × 65	20

pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu

pozn. DO – provedení se stmíváním pomocí dálkového ovladače CER-01 RC (CER-04 RC – pro 1 až 4 svítidla)

ANETA STAR LED

ANETA N 350 LED s NOUZOVÝM MODULEM 2 hod.

ANETA N 560 LED s NOUZOVÝM MODULEM 2 hod.

ANETA STAR (stínítko se třpytícím efektem)

ANETA N 350



ANETA N 560

ANETA 560



Přisazené stropní a nástěnné LED svítidlo.

- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin.
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem bodu mrazu.
- > 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.
- > Doba svícení při výpadku el. sítě (v nouzovém režimu) 2 hod.
- > Doba nabíjení 24 hodin.
- > Velmi jednoduchá instalace.

Montáž



Stínítko: PMMA bílá opál mat
Montura: kov, bílá
LED světelný zdroj součástí svítidla

230 V ~ 50 Hz Třída I. Ra 83

Typ		EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
							průměr × výška	
N	ANETA 350 N LED 20W/2700K	8595583237391	s-26104	20W	1400 / 250	2700	330 × 100	20
N	ANETA 350 N LED 20W/4000K	8595583235311	s-24337	20W	1400 / 250	4000	330 × 100	20
N+S	ANETA 350 N LED 20W/2700K SENZOR	8595583238534	s-28819	20W	1400 / 250	2700	330 × 100	20
N+S	ANETA 350 N LED 20W/4000K SENZOR	8595583235663	s-24473	20W	1400 / 250	4000	330 × 100	20
N	ANETA 560 N LED 48W/2700K	8595583241121	s-41799	48W	3600 / 250	2700	560 × 120	20
N	ANETA 560 N LED 48W/4000K	8595583241138	s-41780	48W	3600 / 250	4000	560 × 120	20
N+S	ANETA 560 N LED 48W/2700K SENZOR	8595583240766	s-41798	48W	3600 / 250	2700	560 × 120	20
N+S	ANETA 560 N LED 48W/4000K SENZOR	8595583240773	s-41140	48W	3600 / 250	4000	560 × 120	20
	ANETA STAR 300 LED 16W/2700K	8595583234819	s-24306	16W	1100	2700	290 × 90	20
	ANETA STAR 300 LED 16W/4000K	8595583234550	s-24114	16W	1100	4000	290 × 90	20
	ANETA STAR 350 LED 20W/2700K	8595583234826	s-24301	20W	1400	2700	330 × 100	20
	ANETA STAR 350 LED 20W/4000K	8595583234567	s-24115	20W	1400	4000	330 × 100	20
	ANETA STAR 420 LED 24W/2700K	8595583234833	s-24305	24W	1600	2700	380 × 110	20
	ANETA STAR 420 LED 24W/4000K	8595583234574	s-24116	24W	1600	4000	380 × 110	20
	ANETA STAR 500 LED 36W/2700K	8595583235397	s-24363	36W	2500	2700	480 × 120	20
	ANETA STAR 500 LED 36W/4000K	8595583234581	s-24117	36W	2500	4000	480 × 120	20
S	ANETA STAR-S 300 LED 16W, 4000K	8595583237933	s-34387	16W	1100	4000	290 × 90	20
S	ANETA STAR-S 350 LED 20W, 2700K	8595583237940	s-34388	20W	1400	2700	330 × 100	20
S	ANETA STAR-S 350 LED 20W, 4000K	8595583237957	s-27428	20W	1400	4000	330 × 100	20
N	ANETA STAR N 350 LED 20W/2700K	8595583238336	s-34159	20W	1400 / 250	2700	330 × 100	20
N	ANETA STAR N 350 LED 20W/4000K	8595583236325	s-27460	20W	1400 / 250	4000	330 × 100	20
N+S	ANETA STAR N 350 LED 20W/2700K SENZOR	8595583239555	s-34394	20W	1400 / 250	2700	330 × 100	20
N+S	ANETA STAR N 350 LED 20W/4000K SENZOR	8595583239463	s-34395	20W	1400 / 250	4000	330 × 100	20

pozn. N – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. | pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu
pozn. N+S – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. a senzorem pohybu

> ANETA DUAL **LED**

ANETA DUAL STAR **LED**



ANETA DUAL STAR
(stínítko se třpytícím
efektem)



Stínítko: PMMA bílá opál mat
Montura: kov, bílá
LED světelný zdroj součástí svítidla

Přisazené stropní a nástěnné LED svítidlo.

- > 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.
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem bodu mrazu.
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače – chodby, toalety atd.
- > Velký rozsah teplot okolního prostředí.

Montáž



230 V ~ 50 Hz Třída I. **CE** Ra 83

Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm) průměr × výška	Krytí IP
ANETA DUAL 500/3000K	8595583235458	s-24466	36W + 10W	3450	3000	500 × 123	20
ANETA DUAL 500/4000K	8595583235465	s-24465	36W + 10W	3450	4000	500 × 123	20
ANETA DUAL STAR 500/3000K	8595583236387	s-26093	36W + 10W	3450	3000	500 × 123	20
ANETA DUAL STAR 500/4000K	8595583236394	s-26194	36W + 10W	3450	4000	500 × 123	20

> PAVLA **LED**

PAVLA STAR **LED**



Dálkový ovladač pro
svítidlo PAVLA-ECO STM

PAVLA STAR
(stínítko se třpytícím
efektem)



Stínítko: PMMA bílá opál mat
Montura: kov, bílá
LED světelný zdroj součástí svítidla

- > Přisazené stropní a nástěnné LED svítidlo.
- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin.
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem bodu mrazu.
- > 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.

Montáž



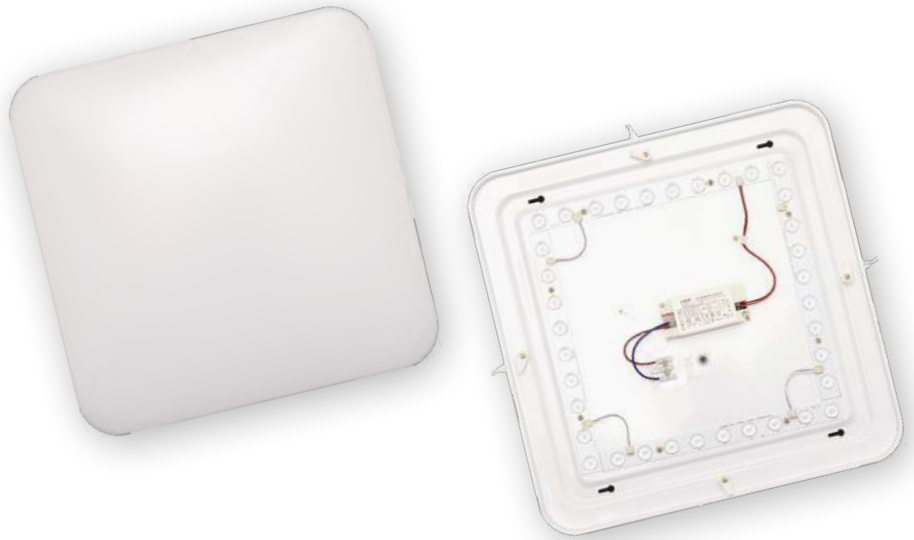
230 V ~ 50 Hz Třída I. **CE**

PAVLA

PAVLA STAR

LED

LED



Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)		Krytí IP
						d × v × š		
	PAVLA 320 LED 24W/4000K	8595583234505	s-24119	24W	1600	4000	320 × 320 × 50	20
	PAVLA 420 LED 36W/2700K	8595583235281	s-24311	36W	3000	2700	420 × 420 × 50	20
	PAVLA 420 LED 36W/4000K	8595583234512	s-24111	36W	3000	4000	420 × 420 × 50	20
	PAVLA 520 LED 48W/2700K	8595583235410	s-24399	48W	3800	2700	520 × 520 × 50	20
	PAVLA 520 LED 48W/4000K	8595583234529	s-24112	48W	3800	4000	520 × 520 × 50	20
S	PAVLA 320 LED 24W/4000K SENZOR	8595583240667	s-33965	24W	1600	4000	320 × 320 × 50	20
S	PAVLA 420 LED 36W/2700K SENZOR	8595583240674		36W	3000	2700	420 × 420 × 50	20
S	PAVLA 420 LED 36W/4000K SENZOR	8595583239739	s-34385	36W	3000	4000	420 × 420 × 50	20
S	PAVLA 520 LED 48W/2700K SENZOR	8595583240698	s-41232	48W	3800	2700	520 × 520 × 50	20
S	PAVLA 520 LED 48W/4000K SENZOR	8595583240704	s-41151	48W	3800	4000	520 × 520 × 50	20
N	PAVLA N 320 LED 20W/4000K	8595583235519	s-27923	20W	1600 / 250	4000	320 × 320 × 50	20
N	PAVLA N 420 LED 36W/2700K	8595583239487	s-34299	36W	3000 / 250	2700	420 × 420 × 50	20
N	PAVLA N 420 LED 36W/4000K	8595583239944	s-34300	36W	3000 / 250	4000	420 × 420 × 50	20
N	PAVLA N 520 LED 48W/2700K	8595583239951	s-34304	48W	3800 / 250	2700	520 × 520 × 50	20
N	PAVLA N 520 LED 48W/4000K	8595583239968	s-34305	48W	3800 / 250	4000	520 × 520 × 50	20
N+S	PAVLA N 320 LED 20W/4000K SENZOR	8595583235717	s-27506	20W	1600 / 250	4000	320 × 320 × 50	20
N+S	PAVLA N 420 LED 36W/2700K SENZOR	8595583239593	s-34451	36W	3000 / 250	2700	420 × 420 × 50	20
N+S	PAVLA N 420 LED 36W/4000K SENZOR	8595583239609	s-34452	36W	3000 / 250	4000	420 × 420 × 50	20
N+S	PAVLA N 520 LED 48W/2700K SENZOR	8595583238619	s-34453	48W	3800 / 250	2700	520 × 520 × 50	20
N+S	PAVLA N 520 LED 48W/4000K SENZOR	8595583238626	s-34454	48W	3800 / 250	4000	520 × 520 × 50	20
	PAVLA STAR 420 LED 36W/2700K	8595583235298	s-24313	36W	3000	2700	420 × 420 × 50	20
	PAVLA STAR 420 LED 36W/4000K	8595583234536	s-24113	36W	3000	4000	420 × 420 × 50	20
	PAVLA STAR 520 LED 48W/2700K	8595583235304	s-24312	48W	3800	2700	520 × 520 × 50	20
	PAVLA STAR 520 LED 48W/4000K	8595583235168	s-24264	48W	3800	4000	520 × 520 × 50	20
S	PAVLA STAR 420 LED 36W/2700K SENZOR	8595583240711		36W	3000	2700	420 × 420 × 50	20
S	PAVLA STAR 420 LED 36W/4000K SENZOR	8595583240728		36W	3000	4000	420 × 420 × 50	20
S	PAVLA STAR 520 LED 48W/2700K SENZOR	8595583240735		48W	3800	2700	520 × 520 × 50	20
S	PAVLA STAR 520 LED 48W/4000K SENZOR	8595583240742		48W	3800	4000	520 × 520 × 50	20
N	PAVLA STAR N 420 LED 36W/2700K	8595583239975	s-34301	36W	3000 / 250	2700	420 × 420 × 50	20
N	PAVLA STAR N 420 LED 36W/4000K	8595583235526	s-28067	36W	3000 / 250	4000	420 × 420 × 50	20
N	PAVLA STAR N 520 LED 48W/2700K	8595583239623	s-34306	48W	3000 / 250	2700	520 × 520 × 50	20
N	PAVLA STAR N 520 LED 48W/4000K	8595583239630	s-34307	48W	3000 / 250	4000	520 × 520 × 50	20
N+S	PAVLA STAR N 420 LED 36W/2700K SENZOR	8595583239616	s-34483	36W	3000 / 250	2700	420 × 420 × 50	20
N+S	PAVLA STAR N 420 LED 36W/4000K SENZOR	8595583235724	s-34484	36W	3000 / 250	4000	420 × 420 × 50	20
N+S	PAVLA STAR N 520 LED 48W/2700K SENZOR	8595583239647	s-34485	48W	3000 / 250	2700	520 × 520 × 50	20
N+S	PAVLA STAR N 520 LED 48W/4000K SENZOR	8595583238640	s-34486	48W	3000 / 250	4000	520 × 520 × 50	20
DO	PAVLA-ECO 400 LED 36W STM 3000K-6500K	8595583239067	s-28853	36W	2880	3000/4000/6000	430 × 430 × 75	20

pozn. N – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. | pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu | pozn. N+S – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. a senzorem pohybu
 pozn. DO – provedení se stmíváním pomocí dálkového ovladače CER-01 RC (CER-04 RC – pro 1 až 4 svítidla)

LED PCB S DRIVEREM LED SVĚTELNÉ ZDROJE

TYP LP 155, 195 a 230



TYP BL 10W, 16W, 20W, 30W PCB



Vysoce úsporný plochý zdroj světla ve třech provedeních teploty v různých výkonových řadách ve třech velikostech. Životnost 30 000 hodin. 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 vyzařováno do prostoru bez oslnění. 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 přiložených magnetů nebo pomocí šroubů.



Montáž



230 V ~ 50 Hz Třída I. Ra 83

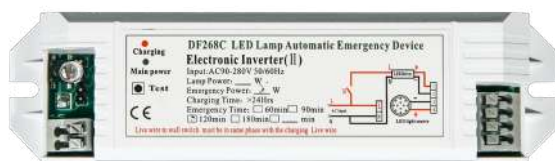
Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
						průměr	
LP 10W PCB + Driver 3000K BL	8595583234628	s-24174	10W	1000	3000	120	20
LP 10W PCB + Driver 4000K BL	8595583234635	s-24175	10W	1000	4000	120	20
LP 16W PCB + Driver 3000K BL	8595583234642	s-24176	16W	1600	3000	180	20
LP 16W PCB + Driver 4000K BL	8595583234659	s-24177	16W	1600	4000	180	20
LP 20W PCB + Driver 3000K BL	8595583234666	s-24178	20W	2000	3000	180	20
LP 20W PCB + Driver 4000K BL	8595583234673	s-24179	20W	2000	4000	180	20
LP 30W PCB + Driver 3000K BL	8595583234680	s-24180	30W	3000	3000	240	20
LP 30W PCB + Driver 4000K BL	8595583234697	s-24181	30W	3000	4000	240	20
LP 155 18W LED PCB 3000K	8595583239142	s-28861	18W	1620	3000	155	20
LP 155 18W LED PCB 4000K	8595583239159	s-28862	18W	1620	4000	155	20
LP 195 24W LED PCB 3000K	8595583239166	s-28863	24W	2160	3000	195	20
LP 195 24W LED PCB 4000K	8595583239173	s-28864	24W	2160	4000	195	20
LP 230 36W LED PCB 3000K	8595583239180	s-28865	36W	3240	3000	230	20
LP 230 36W LED PCB 4000K	8595583239197	s-28866	36W	3240	4000	230	20

> EK-DF-268C LED NOUZOVÝ MODUL



EK-DF-268C + LED PCB 20W

EK-DF-268C



Nouzový modul vč. vestavěného akumulátoru, který je použit např. ve svítidlech ANETA, PAVLA, BARBORA, SABRINA apod..

- > 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 20 W 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.
- > Plastový kryt.
- > DOBA SVÍCENÍ V NOUZOVÉM REŽIMU: 2 HOD.

230 V ~ 50 Hz Třída II. CE Ra 83

Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon / v nouzovém režimu	Světelný tok (lm) v nouzovém režimu (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm) průměr × výška d × v × š	Krytí IP
EK-DF-268C + LED PCB 20W/4000K	8595583236363	s-24411	20W / 5W	1400 / 250	4000	240	20
EK-DF-268C + LED PCB 20W/4000K + DRIVER	8595583238343	s-33972	20W / 5W	1400 / 250	4000	240	20
EK-DF-268C	8595583236370	s-24567				130 × 40 × 30	20

> LEON INT SENZOR POHYBU



LEON INT (SMALL)

Mikrovlnné senzory jsou vhodné pro prostory s častým pohybem osob – chodby, schodiště, haly, toalety atd.

LEON INT je možné namontovat do většiny svítidel FULGUR BATTMAN ale i do svítidel jiných výrobců. Lze u něj nastavit intenzitu světla při sepnutí 2-2000 LUX (toto nastavení umožňuje definovat, při jaké intenzitě okolního světla senzor sepne). Stejně tak jako je u něj možné nastavit dobu sepnutí a vzdálenost detekčního pole.

- > Spotřeba: 0,9 W
- > Doba svícení: 1–12 min.
- > Dosah senzoru: 1–8 m
- > Detekční úhel: 360°



230 V ~ 50 Hz Třída II. CE

Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Max. zátěž spínání	Rozměry (mm) průměr × výška d × v × š	Krytí IP
S LEON INT	8594010506444	s-06816	1200W	67 × 39 × 25	20

pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu

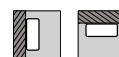
MIRIAM LED

LED

LED stropní a nástěnné svítidlo s mikrovlnným senzorem.

- > Svítidlo je vybaveno svorkovnicí, na kterou lze připojit další svítidla.
- > Úhel snímání 360° s dosahem až 8 m.
- > Nastavitelný dosah senzorů.
- > Nastavitelná doba sepnutí.
- > Nastavitelné sepnutí v závislosti na okolním osvětlení.
- > Ke svítidlu lze připojit další svítidla do celkového výkonu v součtu 740 W.
- > Ve svítidle je propojovací svorkovnice.

Montáž



Stínítko: sklo

Montura: kovová bílá

LED světelný zdroj součástí svítidla

230 V ~ 50 Hz

Třída I.



Ra 82

Typ		EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
							průměr	
S	MIRIAM LED	8595583234291	s-24017	10W	650	4000	280 × 100	44

pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu

MIRIAM 2 / MARTA



Stropní a nástěnné svítidlo: MIRIAM 2 – s mikrovlnným pohybovým senzorem, MARTA bez senzoru.

- > Obě svítidla (MIRIAM 2 i MARTA) se stejným designem.
- > Úhel snímání 360° s dosahem až 8 m.
- > Nastavitelný dosah senzorů.
- > Nastavitelná doba sepnutí.
- > Nastavitelné sepnutí v závislosti na okolním osvětlení.
- > Ke svítidlu lze připojit další svítidla do celkového výkonu v součtu 740 W.
- > Ve svítidle je propojovací svorkovnice.

Montáž



Stínítko: sklo, bílá opál mat

Montura: plast bílá

Osazeno světelným zdrojem: ne

230 V ~ 50 Hz

Třída II.



Typ		EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
							průměr	
S	MIRIAM 2	8594010506376	s-22258	Žárovka max. 60W/LED 14W			280 × 100	44
	MARTA	8594010506413	s-06789	Žárovka max. 60W/ LED 14W			280 × 105	44

pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu

MARINA



Stínítko: PC, bílá opál mat
Montura: plast bílá
Osazeno světelným zdrojem: NE

Stropní a nástěnné svítidlo s IR senzorem.

- > Úhel snímání 100° s dosahem až 7 m.
- > Nastavitelná doba sepnutí.
- > Nastavitelné sepnutí v závislosti na okolním osvětlení.
- > Do svítidla je možné použít klasické žárovky nebo LED žárovky s objímkou E27. Svítidlo je možné používat i bez senzoru pohybu.

Montáž



230 V ~ 50 Hz

Třída II.

Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm) průměr	Krytí IP
				v nouzovém režimu (lm)			
S MARINA	8594010506369	s-06681	Žárovka max. 60W/ LED 14W			305 × 105	44

pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu

DARINA

DARINA LED (SA) LED



DARINA



DARINA LED

Stropní a nástěnné svítidlo s IR senzorem.

- > Úhel snímání 360° s dosahem až 6 m.
- > Nastavitelná doba svícení 10 sec. – 3 min.
- > Nastavitelné sepnutí v závislosti na okolním osvětlení.
- > LED varianta nebo varianta se dvěma objímkami pro žárovky E27 i LED žárovky E27.
- > Svítidla s objímkou E27 vhodné pro použití LED nebo klasických žárovek do 40 W.
- > Provedení SA s nouzovým modulem 65 lm a svícením až 3 hod.

Montáž



230 V ~ 50 Hz

Třída I.



Stínítko: sklo (DARINA)/ plast (DARINA LED)
Montura: kov (DARINA)/ kov (DARINA LED)
Osazeno světelným zdrojem: ne (DARINA)/ ano (DARINA LED)

Typ	EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm) průměr	Krytí IP
				v nouzovém režimu (lm)			
S DARINA	8595583228184	s-22941	Žárovka max. 60W/LED 14W			300 × 97	20
S DARINA LED 12W	8595583234598	s-24120	12W	800	4000	290 × 62	20
N+S DARINA LED 12W SA	8595583237490	s-27418	12W	800 / 65	4000	290 × 62	20
S DARINA LED 16W	8595583240018	s-39669	16W	1150	4000	290 × 62	20
N+S DARINA LED 16W SA	8595583240025	s-39670	16W	1150 / 65	4000	290 × 62	20

pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu

pozn. N+S – svítidlo s nouzovým modulem a senzorem pohybu

MELISSA **LED**

Stropní a nástěnné svítidlo.

- > Možnost varianty s LED světelným zdrojem nebo objímkou E27 na žárovku.
- > Možnost varianty s mikrovlnným senzorem pohybu.
- > Možnost provedení LED s nouzovým modulem 2 h.
- > Opálové stínítko pro rovnoměrný rozptyl světla.
- > Tři druhy barevných rámečků (bílá, stříbrná nebo černá).
- > Odolné venkovní provedení svítidla.
- > Snadná montáž.
- > Uchycení stínítka pomocí třech nerezových šroubů.
- > Třída I. – verze s objímkou pro žárovku E27,
- > Třída II. – verze s LED PCB světelnými zdroji.



Č – ČERNÁ



ST – BÍLÁ



S – STŘÍBRNÁ



ST – STŘÍBRNÁ

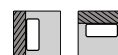


B – BÍLÁ



ST – ČERNÁ

Montáž



Stínítko: polykarbonát, opál bílá mat

Montura: ABS plast

Osazeno světelným zdrojem: ne (MELISSA) / ano (MELISSA LED)

230 V ~ 50 Hz

Třída I. a II.



Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
				v nouzovém režimu (lm)		průměr	
MELISSA MINI B LED 20W/2700K	8595583236929	s-23313	20W	1300	2700	265 × 90	65
MELISSA MINI B LED 20W/4000K	8595583236936	s-23488	20W	1300	4000	265 × 90	65
MELISSA MINI C LED 20W/2700K	8595583236943	s-34357	20W	1300	2700	265 × 90	65
MELISSA MINI C LED 20W/4000K	8595583236950	s-34358	20W	1300	4000	265 × 90	65
MELISSA MINI S LED 20W/2700K	8595583236967	s-34359	20W	1300	2700	265 × 90	65
MELISSA MINI S LED 20W/4000K	8595583236974	s-34360	20W	1300	4000	265 × 90	65
MELISSA MINIST B LED 20W/2700K	8595583236981	s-34361	20W	1200	2700	265 × 90	65
MELISSA MINIST B LED 20W/4000K	8595583236998	s-30899	20W	1200	4000	265 × 90	65
MELISSA MINIST C LED 20W/2700K	8595583237001	s-34362	20W	1200	2700	265 × 90	65
MELISSA MINIST C LED 20W/4000K	8595583237018	s-23116	20W	1200	4000	265 × 90	65
MELISSA MINIST S LED 20W/2700K	8595583237025	s-34363	20W	1200	2700	265 × 90	65
MELISSA MINIST S LED 20W/4000K	8595583237032	s-34364	20W	1200	4000	265 × 90	65
MELISSA MINI B 102	8594010502279	s-03416	Žárovka max. 75W / LED 18W			265 × 90	65
MELISSA MINI Č 102	8594010502316	s-03417	Žárovka max. 75W / LED 18W			265 × 90	65
MELISSA MINI S 102	8594010502323	s-03418	Žárovka max. 75W / LED 18W			265 × 90	65
MELISSA MINIST B 102	8594010502330	s-03070	Žárovka max. 75W / LED 18W			265 × 90	65
MELISSA MINIST Č 102	8594010502347	s-03017	Žárovka max. 75W / LED 18W			265 × 90	65
MELISSA MINIST S 102	8594010502354	s-03071	Žárovka max. 75W / LED 18W			265 × 90	65
S MELISSA MINI B SENZOR	8594010508738	s-20037	Žárovka max. 75W / LED 18W			265 × 90	65
S MELISSA MINI C SENZOR	8594010508745	s-20337	Žárovka max. 75W / LED 18W			265 × 90	65
S MELISSA MINI S SENZOR	8594010508752	s-20309	Žárovka max. 75W / LED 18W			265 × 90	65
MELISSA MAXI B LED 20W/2700K	8595583230194	s-23983	20W	1300	2700	335 × 100	65
MELISSA MAXI B LED 20W/4000K	8595583230200	s-23551	20W	1300	4000	335 × 100	65
MELISSA MAXI C LED 20W/2700K	8595583230224	s-34365	20W	1300	2700	335 × 100	65
MELISSA MAXI C LED 20W/4000K	8595583239418	s-34366	20W	1300	4000	335 × 100	65
MELISSA MAXI S LED 20W/2700K	8595583230255	s-23785	20W	1300	2700	335 × 100	65
MELISSA MAXI S LED 20W/4000K	8595583230262	s-23128	20W	1300	4000	335 × 100	65
MELISSA MAXI B LED 30W/2700K	8595583236868	s-27464	30W	1850	2700	335 × 100	65
MELISSA MAXI B LED 30W/4000K	8595583236875	s-23124	30W	1850	4000	335 × 100	65
MELISSA MAXI C LED 30W/2700K	8595583236882	s-34368	30W	1850	2700	335 × 100	65
MELISSA MAXI C LED 30W/4000K	8595583236899	s-34369	30W	1850	4000	335 × 100	65
MELISSA MAXI S LED 30W/2700K	8595583236905	s-34370	30W	1850	2700	335 × 100	65
MELISSA MAXI S LED 30W/4000K	8595583236912	s-30896	30W	1850	4000	335 × 100	65
S MELISSA MAXI-S B LED 20W/2700K	8595583237827	s-34371	20W	1300	2700	335 × 100	65
S MELISSA MAXI-S B LED 20W/4000K	8595583237834	s-23886	20W	1300	4000	335 × 100	65
S MELISSA MAXI-S C LED 20W/2700K	8595583237841	s-34374	20W	1300	2700	335 × 100	65
S MELISSA MAXI-S C LED 20W/4000K	8595583237858	s-34375	20W	1300	4000	335 × 100	65
S MELISSA MAXI-S S LED 20W/2700K	8595583237865	s-34376	20W	1300	2700	335 × 100	65
S MELISSA MAXI-S S LED 20W/4000K	8595583237872	s-26098	20W	1300	4000	335 × 100	65
N MELISSA MAXI B N LED 20W/2700K	8595583238480	s-34353	20W	1400 / 250	2700	335 × 100	65
N MELISSA MAXI B N LED 20W/4000K	8595583235588	s-26097	20W	1400 / 250	4000	335 × 100	65
N MELISSA MAXI C N LED 20W/2700K	8595583239517	s-28816	20W	1400 / 250	2700	335 × 100	65
N MELISSA MAXI C N LED 20W/4000K	8595583235595	s-34377	20W	1400 / 250	4000	335 × 100	65
N MELISSA MAXI S N LED 20W/2700K	8595583239524	s-34378	20W	1400 / 250	2700	335 × 100	65
N MELISSA MAXI S N LED 20W/4000K	8595583235601	s-34379	20W	1400 / 250	4000	335 × 100	65
N+S MELISSA MAXI B N LED 20W/2700K SENZOR	8595583239685	s-41399	20W	1400 / 250	2700	335 × 100	65
N+S MELISSA MAXI B N LED 20W/4000K SENZOR	8595583235786	s-27751	20W	1400 / 250	4000	335 × 100	65
N+S MELISSA MAXI C N LED 20W/2700K SENZOR	8595583239692	s-34381	20W	1400 / 250	2700	335 × 100	65
N+S MELISSA MAXI C N LED 20W/4000K SENZOR	8595583235793	s-34382	20W	1400 / 250	4000	335 × 100	65
N+S MELISSA MAXI S N LED 20W/2700K SENZOR	8595583239708	s-34383	20W	1400 / 250	2700	335 × 100	65
N+S MELISSA MAXI S N LED 20W/4000K SENZOR	8595583235809	s-34384	20W	1400 / 250	4000	335 × 100	65
MELISSA MAXI B 102	8594010502286	s-03419	Žárovka max. 100W / LED 20W			335 × 100	65
MELISSA MAXI B 202	8595583201743	s-05640	Žárovka max. 2x60W/ LED 2x14W			335 × 100	65
MELISSA MAXI Č 102	8594010502293	s-03420	Žárovka max. 100W / LED 20W			335 × 100	65
MELISSA MAXI Č 202	8595583201835	s-05814	Žárovka max. 2x60W/ LED 2x14W			335 × 100	65
MELISSA MAXI S 102	8594010502309	s-03421	Žárovka max. 100W / LED 20W			335 × 100	65
MELISSA MAXI S 202	8595583201927	s-05824	Žárovka max. 2x60W/ LED 2x14W			335 × 100	65
S MELISSA MAXI B SENZOR	8594010508769	s-20008	Žárovka max. 60W/ LED 14W			335 × 100	65
S MELISSA MAXI C SENZOR	8594010508776	s-20331	Žárovka max. 60W/ LED 14W			335 × 100	65
S MELISSA MAXI S SENZOR	8594010508783	s-20036	Žárovka max. 60W/ LED 14W			335 × 100	65

pozn. N – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. | pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu
pozn. N+S – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. a senzorem pohybu

SABRINA

LED



Stropní nebo nástěnné svítidlo.

- > Eleganční, nadčasový design.
- > Skleněné, opálové, triplexové stínítko s velmi dobrým rozptylem světla.
- > Osazení LED nebo objímkami pro LED žárovky.
- > Jednoduchá montáž.
- > Dlouhá životnost LED světelného zdroje.
- > Rovnoměrný rozptyl světla.
- > Možnost varianty s mikrovlnným senzorem pohybu.
- > Možnost varianty s nouzovým modulem 2 hod.
- > Uchycení skla pomocí bajonetu.



Montáž



Stínítko: bílé sklo opál mat
Montura: bílý lak. ocel plech

Osazeno světelným zdrojem: ne (SABRINA) / ano (SABRINA LED)

230 V ~ 50 Hz

Třída I.



Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm) v nouzovém režimu (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm) průměr	Krytí IP
FI 5 SABRINA B 280 LED 16W/2700K	8595583230583	s-26106	16W	1440	2700	275 × 80	20
FI 5 SABRINA B 280 LED 16W/4000K	8595583230590	s-26107	16W	1440	4000	275 × 80	20
FI 5 SABRINA B 340 LED 20W/2700K	8595583230613	s-26108	20W	1800	2700	340 × 80	20
FI 5 SABRINA B 340 LED 20W/4000K	8595583230620	s-26109	20W	1800	4000	340 × 80	20
FI 5 SABRINA B 410 LED 20W/2700K	8595583239425	s-34550	20W	1800	2700	420 × 80	20
FI 5 SABRINA B 410 LED 20W/4000K	8595583239632	s-34551	20W	1800	4000	420 × 80	20
FI 5 SABRINA B 410 LED 30W/2700K	8595583236806	s-26110	30W	2600	2700	420 × 80	20
FI 5 SABRINA B 410 LED 30W/4000K	8595583236813	s-26111	30W	2600	4000	420 × 80	20
S FI 5 SABRINA B-S 280 LED 16W/2700K	8595583232730	s-26112	16W	1440	2700	280 × 80	20
S FI 5 SABRINA B-S 280 LED 16W/4000K	8595583232747	s-26113	16W	1440	4000	280 × 80	20
S FI 5 SABRINA B-S 340 LED 20W/2700K	8595583232761	s-26114	20W	1800	2700	340 × 80	20
S FI 5 SABRINA B-S 340 LED 20W/4000K	8595583232778	s-26115	20W	1800	4000	340 × 80	20
N FI 5 SABRINA N 410 LED 20W/2700K	8595583239548	s-28071	20W	1400 / 250	2700	420 × 80	20
N FI 5 SABRINA N 410 LED 20W/4000K	8595583235625	s-26116	20W	1400 / 250	4000	420 × 80	20
N+S FI 5 SABRINA N 410 LED 20W/2700K SENZOR	8595583239722	s-34296	20W	1400 / 250	2700	420 × 80	20
N+S FI 5 SABRINA N 410 LED 20W/4000K SENZOR	8595583235823	s-26117	20W	1400 / 250	4000	420 × 80	20
SABRINA 280 B 102	8595583200067	s-20942	Žárovka max. 100W / LED 20W			275 × 80	20
SABRINA 280 B 202	8595583200074	s-20879	Žárovka max. 2x60W/ LED 2x14W			275 × 80	20
SABRINA 340 B 202	8595583200265	s-20829	Žárovka max. 2x75W/ LED 2x20W			340 × 80	20
SABRINA 410 B 202	8595583227941	s-20830	Žárovka max. 2x75W/ LED 2x20W			420 × 80	20
S SABRINA 280 B SENZOR	8595583201323	s-21818	Žárovka max. 60W/ LED 14W			275 × 80	20

pozn. N – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. | pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu
pozn. N+S – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. a senzorem pohybu

BARBORA

LED



Stropní nebo nástěnné svítidlo.

- > Eleganční, nadčasový design.
- > Skleněné, opálové, triplexové stínítko s velmi dobrým rozptylem světla.
- > Osazení LED nebo objímkami pro LED žárovky.
- > Jednoduchá montáž.
- > Dlouhá životnost LED světelného zdroje.
- > Rovnoměrný rozptyl světla.

Montáž



Stínítko: bílé sklo opál mat

Montura: bílý lak. ocel plech

Osazeno světelným zdrojem: ne (BARBORA) / ano (BARBORA LED)

230 V ~ 50 Hz

Třída I.



Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm) v nouzovém režimu (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm) průměr	Krytí IP
FI 5 BARBORA B 280 LED 16W/2700K	8595583230460	s-26118	16W	1440	2700	280 × 110	20
FI 5 BARBORA B 280 LED 16W/4000K	8595583230477	s-26119	16W	1440	4000	280 × 110	20
FI 5 BARBORA B 340 LED 20W/2700K	8595583230521	s-26122	20W	1800	2700	340 × 125	20
FI 5 BARBORA B 340 LED 20W/4000K	8595583230538	s-26123	20W	1800	4000	340 × 125	20
FI 5 BARBORA B 410 LED 20W/2700K	8595583237483	s-27268	20W	1800	2700	420 × 120	20
FI 5 BARBORA B 410 LED 20W/4000K	8595583238237	s-27424	20W	1800	4000	420 × 120	20
FI 5 BARBORA B 410 LED 30W/2700K	8595583236837	s-26124	30W	2600	2700	420 × 120	20
FI 5 BARBORA B 410 LED 30W/4000K	8595583236844	s-26125	30W	2600	4000	420 × 120	20
S FI 5 BARBORA B-S 280 LED 16W/2700K	8595583232648	s-26126	16W	1440	2700	280 × 110	20
S FI 5 BARBORA B-S 280 LED 16W/4000K	8595583232655	s-26127	16W	1440	4000	280 × 110	20
S FI 5 BARBORA B-S 340 LED 20W/2700K	8595583232709	s-26130	20W	1800	2700	340 × 125	20
S FI 5 BARBORA B-S 340 LED 20W/4000K	8595583232716	s-26131	20W	1800	4000	340 × 125	20
N FI 5 BARBORA N 410 LED 20W/2700K	8595583239531	s-27426	20W	1400 / 250	2700	420 × 120	20
N FI 5 BARBORA N 410 LED 20W/4000K	8595583235618	s-26132	20W	1400 / 250	4000	420 × 120	20
N+S FI 5 BARBORA N 410 LED 20W/2700K SENZOR	8595583239715	s-27427	20W	1400 / 250	2700	420 × 120	20
N+S FI 5 BARBORA N 410 LED 20W/4000K SENZOR	8595583235816	s-26133	20W	1400 / 250	4000	420 × 120	20
FI 5 BARBORA 280 B 102	8594010509759	s-20603	Žárovka max. 100W / LED 20W			280 × 110	20
FI 5 BARBORA 280 B 202	8594010509766	s-20604	Žárovka max. 2x60W / LED 2x14W			280 × 110	20
FI 5 BARBORA 340 B 202	8594010509957	s-20623	Žárovka max. 2x75W / LED 2x20W			340 × 125	20
FI 5 BARBORA 410 B 202	8595583200012	s-20628	Žárovka max. 2x75W / LED 2x20W			420 × 120	20
S FI 5 BARBORA 280 B SENZOR	8595583201309	s-21030	Žárovka max. 60W / LED 14W			280 × 110	20
S FI 5 BARBORA 340 B SENZOR	8594010508523	s-34556	Žárovka max. 60W / LED 14W			340 × 125	20
S FI 5 BARBORA 410 B 202 SENZOR	8594010508530	s-34557	Žárovka max. 2x60W / LED 2x14W			420 × 120	20

pozn. N – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. | pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu
pozn. N+S – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. a senzorem pohybu

> ROMANA

LED

Stínítko: opál plast | Montura: plast bílá
 U verze LED světelný zdroj součástí svítidla
 Verze ROMANA MINI B 102 BN bez světelného zdroje

LED stropní nebo nástěnné svítidlo.

- > Vodě odolné provedení vhodné do koupelen, venkovní terasy, chodby, sklepy apod.
- > Velmi snadná montáž.
- > Životnost až 30 000 hodin.
- > Opálová barva stínítka s rovnoměrným rozptylem světla.

Montáž



230 V ~ 50 Hz Třída I. IP 44 a 64

Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm) průměr	Krytí IP
ROMANA MINI B LED 20W/2700K	8595583236684	s-27487	20W	1300	2700	275 × 99	64
ROMANA MINI B LED 20W/4000K	8595583236691	s-22475	20W	1300	4000	275 × 99	64
ROMANA mini B 102	8595583209701	s-20997	Žárovka max. 75W			275 × 99	64
ROMANA MAXI B LED 30W/2700K	8595583236769	s-27534	30W	1950	2700	338 × 112	64
ROMANA MAXI B LED 30W/4000K	8595583236776	s-26091	30W	1950	4000	338 × 112	64
N ROMANA MAXI B N LED 20W/2700K	8595583239999	s-39690	20W	1300 / 250	2700	338 × 112	64
N ROMANA MAXI B N LED 20W/4000K	8595583235557	s-26234	20W	1300 / 250	4000	338 × 112	64
N+S ROMANA MAXI B N LED 20W/2700K SENZOR	8595583239661	s-34354	20W	1300 / 250	2700	338 × 112	64
N+S ROMANA MAXI B N LED 20W/4000K SENZOR	8595583235755	s-26233	20W	1300 / 250	4000	338 × 112	64
S ROMANA MAXI-S B LED 20W/2700K	8595583237803	s-24212	20W	1300	2700	338 × 112	64
S ROMANA MAXI-S B LED 20W/4000K	8595583237810	s-34355	20W	1300	4000	338 × 112	64
ROMANA maxi B 102	8595583209732	s-20994	Žárovka max. 75W / LED 18W			338 × 112	64

pozn. N – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. | pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu
 pozn. N+S – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. a senzorem pohybu

> ELLA

LED

Stínítko: plast
 Montura: plast
 LED světelný zdroj součástí svítidla

Stropní a nástěnné venkovní LED svítidlo s mikrovlnným senzorem pohybu.

- > Voděodolné provedení IP65.
- > Elegantní design.
- > Výkonné LED.
- > Vysoká životnost.
- > Jednoduchá montáž a nastavení.
- > Funkce STBY (Možnost stálého svícení nízké úrovně v pohotovostním režimu. Při detekci pohybu následně 100% světelný výkon svítidla).

Montáž



230 V ~ 50 Hz

Třída II.

Typ	EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm) v nouzovém režimu (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm) průměr	Krytí IP
S ELLA 16W	8595583240049	s-39672	16W	1300	4000	265 × 40	65

pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu

> VOLTA

LED

Stínítko: plast / bílá
Montura: plast PC, bílá
LED světelný zdroj součástí svítidla

- Dlouhá životnost až 50 000 hodin. LED stropní nebo nástěnné svítidlo.
- > Vhodné i do vlhkých prostorů (koupelny, sprchy, garáže, sklepy apod.).
 - > Vhodné i pro montáž do venkovních prostorů pod přístřešků (balkony, terasy apod.).
 - > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné i pro senzorové spínače.
 - > Úspora el. energie.
 - > Velmi jednoduchá montáž.
 - > Materiál odolný plast.
 - > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů.

Montáž



230 V ~ 50 Hz Třída II. **CE** Ra 80

Typ		EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm) průměr × výška	Krytí IP
	VOLTA LED 12W/2700K IP44	8595583240810	s-41247	12W	900	2700	240 × 68	44
	VOLTA LED 18W/2700K IP44	8595583240834	s-41249	18W	1300	2700	280 × 70	44
	VOLTA LED 18W/4000K IP44	8595583240841	s-41250	18W	1300	4000	280 × 70	44
	VOLTA LED 24W/2700K IP44	8595583240858	s-41251	24W	1800	2700	330 × 70	44
S	VOLTA S LED 18W/2700K IP44	8595583240995	s-41754	18W	1300	2700	280 × 70	44
S	VOLTA S LED 18W/4000K IP44	8595583241008	s-41755	18W	1300	4000	280 × 70	44
S	VOLTA S LED 24W/2700K IP44	8595583241015	s-41756	24W	1800	2700	330 × 70	44
N	VOLTA N LED 24W/2700K IP44	8595583241039	s-41758	24W	1800 / 250	2700	330 × 70	44
N+S	VOLTA N LED 24W/2700K IP44 SENZOR	8595583241053	s-41760	24W	1800 / 250	2700	330 × 70	44

pozn. N – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. | pozn. S – svítidlo se senzorem pohybu
pozn. N+S – svítidlo s nouzovým modulem 2 h. a senzorem pohybu

> ROSA

LED

(STMÍVATELNÉ na DÁLKOVÝ OVLADAČ)



Dálkový ovladač



Stínítko: PMMA plast
Montura: kov, bílá
LED světelný zdroj součástí svítidla

Stropní nebo nástěnné svítidlo, LED panel, pro použití v interiéru.

- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin.
- > Jednoduchý technický design i montáž.
- > Stmívatelné provedení (Typ STM) s ovládáním pomocí dálkového ovladače a třemi teplotami chromatičnosti LED světelného zdroje.
- > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptyl světla od LED zdrojů.

Montáž



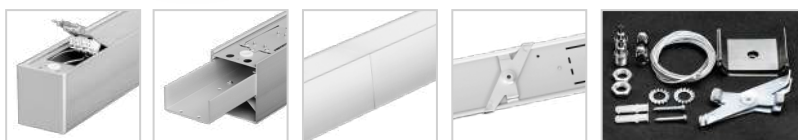
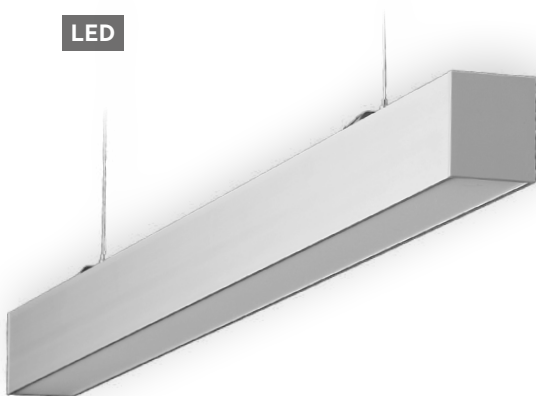
230 V ~ 50 Hz Třída I. **CE**

Typ		EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
							d × v × š	
DO	ROSA-2 450 LED 36W STM	8595583239111	s-28858	36W	2520	3000/4000/6000	500 × 500 × 110	20

pozn. DO – provedení se stmíváním pomocí dálkového ovladače CER-01 RC (CER-04 RC – pro 1 až 4 svítidla)

> NINA

LED



Stínítko: plast
Montura: hliník
LED světelný zdroj součástí svítidla

Montáž

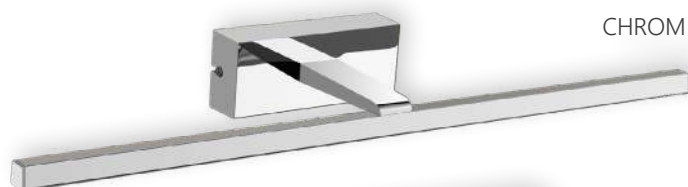


230 V ~ 50 Hz Třída I. Ra 80

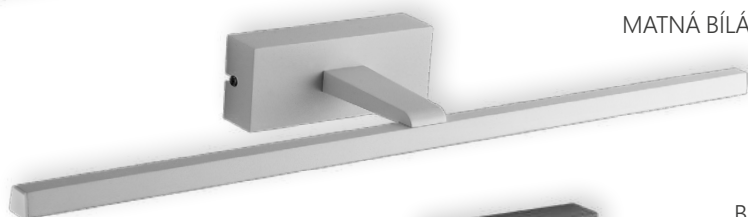
Typ	EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
						d × v × š	
NINA LED 40W/3000K	8595583240001	s-38968	40W	4000	3000	1217 × 64 × 75	20
NINA LED 40W/4000K	8595583238855	s-28832	40W	4000	4000	1217 × 64 × 75	20

> LUNA

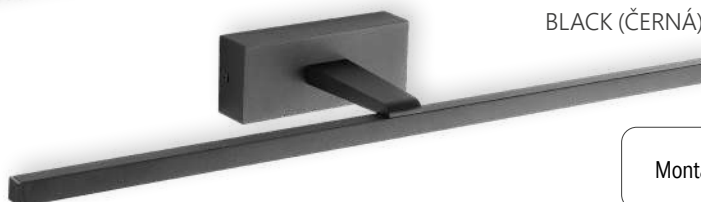
LED



CHROM



MATNÁ BÍLÁ



BLACK (ČERNÁ)



Stínítko: plast
Montura: plast
LED světelný zdroj součástí svítidla

Montáž



230 V ~ 50 Hz Třída I. Ra 82

Typ	EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
						d × v × š	
LUNA LED 12W/4000K BLACK IP44	8595583240230	s-40697	12 W	500	4000	600 × 60 × 140	44
LUNA LED 12W/4000K CHROME IP44	8595583239760	s-34611	12 W	795	4000	600 × 60 × 140	44
LUNA LED 12W/4000K WHITE IP44	8595583239753	s-34610	12 W	795	4000	600 × 60 × 140	44
LUNA LED 18W/4000K BLACK IP44	8595583240247	s-40698	18 W	700	4000	895 × 60 × 150	44
LUNA LED 18W/4000K CHROME IP44	8595583240261	s-40703	18 W	900	4000	895 × 60 × 150	44
LUNA LED 18W/4000K WHITE IP44	8595583240254	s-40702	18 W	900	4000	895 × 60 × 150	44

LED závěsné nebo přisazené, stropní, stavebnicové svítidlo

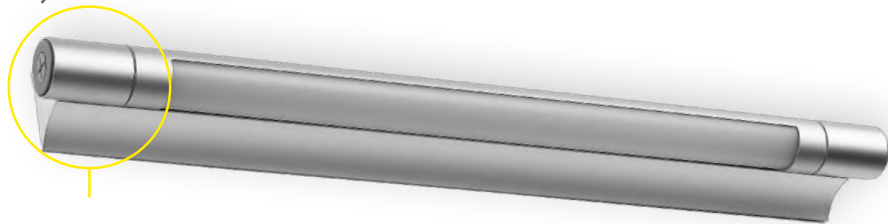
- > Dlouhá životnost až 30 000 hodin.
- > Okamžitý náběh na plný výkon i v teplotách kolem bodu mrazu.
- > Vysoký počet spínacích cyklů – vhodné pro senzorové nebo elektronické spínače.
- > Úspora el. energie.
- > Velký rozsah teplot okolního prostředí.
- > Svítidla jsou konstruována tak, aby stínítka zajišťovala rovnoměrný rozptýl světla od LED zdrojů.
- > Lanka pro zavěšení součástí balení.
- > Svorkovnice na obou stranách svítidla pro průběžnou montáž.
- > Hliníková spojka pro pevné spojení dvou a více svítidel do jedné řady.

LED přisazené svítidlo nad zrcadlo do koupelny, pod kuchyňskou linku apod.

- > Voděodolné provedení.
- > Elegantní nadčasový design.
- > Jednoduchá montáž.
- > Připojení ke svorkovnici kabelem zezadu.
- > Barva 4000 K zajišťuje nepřirozenější podání barev.

> AMANDLA

LED



NATÁČECÍ CLONA



Stínítko: PMMA bílá opál mat
Montura: anodizovaný hliník
LED světelný zdroj součástí svítidla

Hliníkové LED svítidlo pod kuchyňskou linku, nad pracovní stůl, apod.

- > Natáčecí clona pro nasměrování světla.
- > Připojení ke svorkovnici kabelem zezadu.
- > Barva světla 4000 K zajišťuje nejpřirozenější podání barev.

Montáž



230 V ~ 50 Hz

Třída I.



Ra 80

Typ	EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
						d × v × š	
AMANDLA LED 4W	8595583235885	s-24474	4W	225	4000	445 × 58 × 70	20
AMANDLA LED 10W	8595583235908	s-24475	10W	631	4000	630 × 58 × 70	20
AMANDLA LED 18W	8595583235915	s-24476	18W	1109	4000	930 × 58 × 70	20

> PETRA

LED



NATÁČECÍ CLONA



Stínítko: PMMA bílá opál mat
Montura: anodizovaný hliník
LED světelný zdroj součástí svítidla

Hliníkové LED svítidlo pod kuchyňskou linku, nad pracovní stůl, apod.

- > Natáčecí clona pro nasměrování světla.
- > Vypínač u všech délek a výkonů svítidla.
- > Připojení ke svorkovnici kabelem zezadu.
- > Barva světla 4000 K zajišťuje nejpřirozenější podání barev.

Montáž



230 V ~ 50 Hz

Třída I.

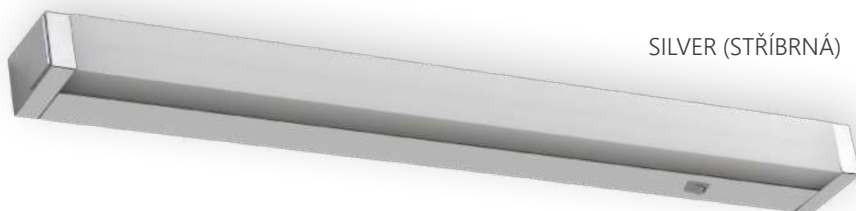


Ra 80

Typ	EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
						d × v × š	
PETRA LED 8W	8595583235922	s-24477	8W	549	4000	465 × 45 × 82	20
PETRA LED 12W	8595583235939	s-24478	12W	665	4000	606 × 45 × 82	20
PETRA LED 18W	8595583235946	s-24479	18W	1132	4000	906 × 45 × 82	20

> DAISA

LED



SILVER (STŘÍBRNÁ)



Stínítko: PMMA bílá opál mat
Montura: anodizovaný hliník
LED světelný zdroj součástí svítidla

Hliníkové LED svítidlo pod kuchyňskou linku, nad pracovní stůl, apod.

- > Vypínač pouze u verze 12 W délky 605 mm.
- > Připojení ke svorkovnici kabelem zezadu.
- > Barva světla 4000 K zajišťuje nejpřirozenější podání barev.

Montáž



230 V ~ 50 Hz

Třída I.



Ra 80

Typ	EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
						d × v × š	
DAISA LED 12W SILVER	8595583235953	s-24480	12W	847	4000	604 × 40 × 60	20
DAISA LED 18W SILVER	8595583235960	s-24481	18W	1306	4000	905 × 40 × 60	20

> FIWA 460 LED-3 P65 SA **LED**

Typ	stropní nebo nástěnné kombinované svítidlo
Montura	ABS plast
Stínítko	polykarbonát
Uchycení stínítka	šrouby
Piktogramy součástí svítidla	
Napájecí napětí	230 V ~ 50 Hz
	Třída II.
Montáž	

Univerzální piktogram součástí balení svítidla.



Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm) v nouzovém režimu (lm)	Provoz	Doba svícení v nouzovém režimu (h)	Rozměry (mm) d × v × š	Krytí IP
N FIWA 460 LED-3 P65 SA	8595583241466	s-43043	1W	100	trvalé	3	260 × 100 × 61	65

pozn. N – nouzové svítidlo

> ESERA **LED**

Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	bílý plast
Stínítko	opálový plast
Uchycení stínítka	zaklapávací
Piktogramy součástí svítidla	
Napájecí napětí	230 V ~ 50 Hz
	Třída II.
Montáž	

Univerzální piktogram součástí balení svítidla.



Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm) v nouzovém režimu (lm)	Provoz	Doba svícení v nouzovém režimu (h)	Rozměry (mm) d × v × š	Krytí IP
N ESERA 100L LED	8427067771643	s-24441	1,4W	110	nouzové	1	273 × 102 × 46	44
N ESERA 100L2 LED	8427067771995	s-34609	1,4W	100	nouzové	2	273 × 102 × 46	44
N ESERA 200L LED	8427067771667	s-41177	1,4W	190	nouzové	1	273 × 102 × 46	44
N ESERA 200L2 LED	8427067772008	s-39937	1,4W	210	nouzové	2	273 × 102 × 46	44
N ESERA 300L LED	8427067771674	s-28827	1,4W	280	nouzové	1	273 × 102 × 46	44
N ESERA 400L LED	8427067771681	s-34674	2,5W	430	nouzové	1	273 × 102 × 46	44
ESERA LED RED pro centrální baterii 230V	8427067771728	s-28066	4,8W	320			273 × 102 × 46	44
ESERA sada podhled	8595583238039	s-24593						

pozn. N – nouzové svítidlo

SAFEBOY LED LED



Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	plast PC
Uchycení stínítka	šrouby
Piktogram součástí svítidla	
Napájecí napětí	230 V ~ 50 Hz
Třída II.	
Montáž	

Univerzální piktogram součástí balení svítidla.

Typ	EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm) v nouzovém režimu (lm)	Provoz	Doba svícení v nouzovém režimu (h)	Rozměry (mm) d × v × š	Krytí IP
N SAFEBOY LED-SE000100N01	8595583237414	s-26198	0,5W	100	nouzové	1	290 × 145 × 71,5	65

pozn. N – nouzové svítidlo

MIRROR LED



Typ	stropní nebo nástěnné nouzové svítidlo
Montura	bílý plast
Stínítka	opálový plast
Uchycení stínítka	zaklapávací
Piktogramy součástí svítidla	
Napájecí napětí	230 V ~ 50 Hz
Třída II.	
Montáž	

Univerzální piktogram součástí balení svítidla.

Typ	EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm) v nouzovém režimu (lm)	Provoz	Doba svícení v nouzovém režimu (h)	Rozměry (mm) d × v × š	Krytí IP
N MIRROR IE09001N65	8595583235892	s-24494	0,5W	90	nouzové	1	286 × 102 × 58	65
N MIRROR IE09003N65	8595583235977	s-24495	1W	90	nouzové	3	286 × 102 × 58	65

pozn. N – nouzové svítidlo

> ALPHA **LED**



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 praporeku s piktogramem.	
Napájecí napětí	230 V ~ 50 Hz
Třída II.	
Montáž	

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- > oboustranný praporek s piktogramem
- > montážní sada do podhledu
- > montážní sada do zdi
- > osazeno zdrojem



Typ		EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm) v nouzovém režimu (lm)	Provoz	Doba svícení v nouzovém režimu (h)	Rozměry (mm) d × v × š	Krytí IP
N	ALPHA 100L LED	8427067770486	s-40774	1,4W	110	nouzové	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 100LP LED	8427067770523	s-41154	1,4W	110	nouzové	1	347 × 105 × 75	65
N	ALPHA 200L LED	8427067770509	s-41155	1,4W	210	nouzové	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 200LP LED	8427067770547	s-41156	1,4W	210	nouzové	1	347 × 105 × 75	65
N	ALPHA 300L LED	8427067770516	s-41157	1,4W	280	nouzové	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 300LP LED	8427067770554	s-41158	1,4W	280	nouzové	1	347 × 105 × 75	65
N	ALPHA 400L LED	8427067768292	s-41159	1,4W	360	nouzové	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 400LP LED	8427067768612	s-41160	1,4W	360	nouzové	1	347 × 105 × 75	65
N	ALPHA 500L LED	8427067771711	s-41161	1,4W	490	nouzové	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 500LP LED	8427067771254	s-41162	1,4W	490	nouzové	1	347 × 105 × 75	65
N	ALPHA 60L3 LED	8427067770837	s-43060	1,4W	70	nouzové	3	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 100L3 LED	8436610921503	s-41766	1,4W	100	nouzové	3	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 150L3 LED	8436610921510	s-41753	1,4W	160	nouzové	3	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 200L3 LED	8436610921855	s-43054	1,4W	200	nouzové	3	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 300L3 LED	8436610921534	s-43053	1,4W	340	nouzové	3	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 400L3 LED	8436610921541	s-43055	1,4W	370	nouzové	3	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 60L PER LED	8436610921886	S-43061	1,4W	80	trvalé	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 60L3 PER LED	8436610921893	s-43062	1,4W	70	trvalé	3	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 100L PER LED	8427067771438	s-41783	1,4W	110	trvalé	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 150L PER LED	8427067771490	s-43063	1,4W	150	trvalé	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 200L PER LED	8427067771544	s-43064	1,4W	210	trvalé	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 300L PER LED	8427067769756	s-43065	1,4W	280	trvalé	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 400L PER LED	8436610921947	s-43066	1,4W	360	trvalé	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 500L PER LED	8427067771759	s-43067	1,4W	490	trvalé	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 100L ATS LED	8436610921961	s-43068	1,4W	120	autotest	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 200L ATS LED	8436610921978	s-43069	1,4W	210	autotest	1	347 × 105 × 75	44
N	ALPHA 300L ATS LED	8436610921985	s-43070	1,4W	280	autotest	1	347 × 105 × 75	44
	ALPHA sada do podhledu	8595583207929	s-00693						
	ALPHA sada do zdi	8595583207936	s-00718						
	ALPHA piktogram - praporek	8595583207943	s-00710						
	ALPHA piktogram	8595583207950	s-20262						

> UNIXIT **LED**



Nouzové svítidlo s LED diodami trvale svítící s krytím IP 20.

- > Vestavěný akumulátor NiCd AA600 3,6 V.
- > Použitelné na strop, stěnu i k zavěšení.
- > Průhledný praporek ve čtyřech provedeních směrů.



UX01

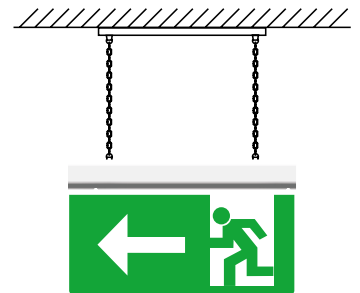
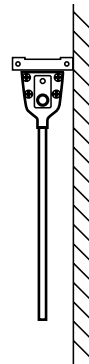
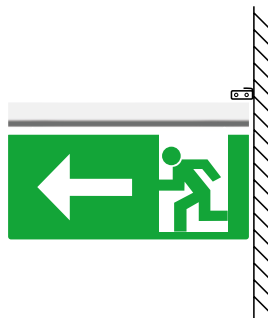
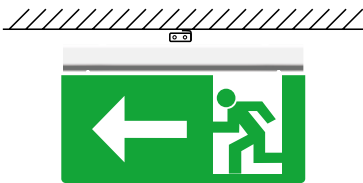
– PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO INSTALACI NA STROP, Z BOKU A NA STĚNU JE SOUČÁSTÍ SVÍTIDLA



UX02

– PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ZAVĚŠENÍ

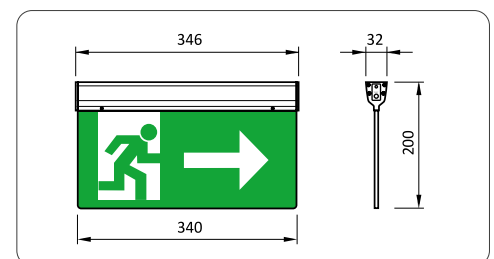
MONTÁŽ



UNIXIT (P+L)



UNIXIT D



230 V ~ 50 Hz

Třída I. **CE**

Typ		EAN / katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm) v nouzovém režimu (lm)	Provoz	Doba svícení v nouzovém režimu (h)	Rozměry (mm) d × v × š	Krytí IP
N	UNIXIT 340 (D)	8595583223226	s-21778	3,5W	19	trvalé	3	346 × 200 × 32	20
N	UNIXIT 340 (P+L)	8595583209763	s-21066	3,5W	19	trvalé	3	346 × 200 × 32	20
N	UNIXIT 340 (EXIT)	8595583240643	s-23353	3,5W	19	trvalé	3	346 × 200 × 32	20
	UX01 (držák na stěnu/strop)	8595583209770	s-21067						
	UX02 (sada závěsu na strop)	8595583209787	s-21068						

pozn. N – nouzové svítidlo

MULTIFUNKČNÍ REFLEKTOR

LED

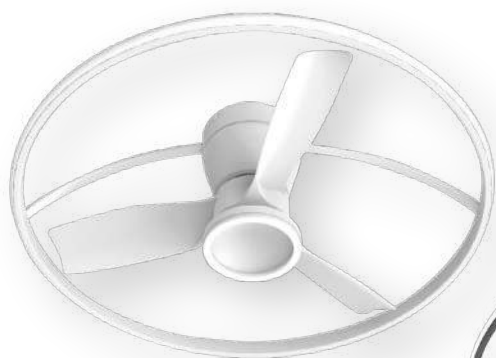
Přenosný nabíjecí LED Multifunkční reflektor s funkcí powerbanky. Malé rozměry, robustní provedení, gumové kraje, vodotěsné provedení IPx4 je ideální kombinací vlastností pro přenosné pro pracovní světlo, jenž najde uplatnění jak v domácnosti tak kempingu a jiných aplikacích nezávislých na elektrické síti.

- > Volba režimu svícení 100% / 30% / SOS blikání.
- > Životnost LED až 25 000 hodin.
- > Integrované Li-ion akumulátory 4400 mAh.
- > Doba svícení na jedno nabití: 3 hod. (režim 100%).
- > LED indikace stavu nabití akumulátoru.
- > Počet nabití akumulátoru až 500 cyklů.
- > 5V USB nabíječka.
- > Otočný držák je součástí svítidla.
- > Součástí USB kabel.
- > Plastové.
- > Magnetky.



Typ	EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
						d × v × š	
Multifunkční reflektor LED 17W	8595583238374	s-34004	17W	1000	4000	185 × 35	x4

THORA **LED** STROPNÍ VENTILÁTOR s OSVĚTLENÍM a DÁLKOVÝM OVLADAČEM



THORA WHITE (BÍLÁ)



THORA BLACK (ČERNÁ)

SEZÓNNÍ
NABÍDKA

Moderní stropní ventilátor s LED osvětlením a ovládáním pomocí dálkového ovladače.

- > Silný a tichý DC motor ventilátoru s 8 stupni výkonu (rychlosti otáčení lopatek).
- > Reverzní chod ventilátoru pro zimní období (teplejší vzduch od stropu přivede směrem zpět do místnosti).
- > Noční režim pomocí jednoho tlačítka (snížení výkonu ventilátoru a svítidla a přepnutí na teplé bílé světlo).
- > Přepínání teploty chromatičnosti svítidla 2700K-5000K (barvy bílého světla).
- > Dva světelné zdroje (svítí obvodový prstenec i malý kruh na motoru ventilátoru).
- > Funkce časovače.

DÁLKOVÝ OVLADAČ
S DISPLEJEM

Materiál: kov, plast

230 V ~ 50 Hz Třída I. **CE** Ra 80

Typ	EAN / Katalogové číslo	Kód skl. karty	Příkon	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	Rozměry (mm)	Krytí IP
						průměr × výška	
THORA 2411 BLACK	8595583241473	s-43047	50W	3000	2700-5000	750 × 240	20
THORA 2411 WHITE	8595583241480	s-43048	50W	3000	2700-5000	750 × 240	20

BATERIE a AKUMULÁTORY

VÝROBA BATERIOVÝCH SESTAV

TESTERY a NABÍJEČKY

Společnost FULGUR BATMAN, spol. s r.o. se již téměř 30 let specializuje na prodej baterií, akumulátorů, nabíječek, testerů a dalších souvisejících produktů, a také na výrobu bateriových sestav ve specializované ESD dílně.

V současnosti vyvíjíme a vyrábíme bateriové sestavy pro většinu tuzemských, ale i zahraničních průmyslových firem.

Na českém a slovenském trhu zastupujeme přední světové výrobce, jako jsou Panasonic, Samsung, FUKAWA, CSB, ARTS, FIAMM, Ansmann, CTM, SAFT, Varta, Yuasa, CADEX, MASCOT a další.



Olověné akumulátory

Olověné akumulátory pro použití v záložních a elektronických systémech od značek Fukawa, Yuasa, Fiamm a CTM.

FUKAWA

FIAMM

YUASA

CTM

CSB BATTERY



Lithiové baterie SAFT

Primární lithiové baterie s napětím 3,6V. Dodávány mohou být samostatné články nebo s páskovými / drátovými vývody.

SAFT



Akumulátory pro nouzové osvětlení

NiCd akumulátorové sestavy v různém provedení, určené pro provoz v nouzových svítidlech. Vyrábíme s drátovými nebo páskovými vývody pro letování.

FUKAWA



Zakázková výroba bateriových sestav

Vyrábíme zakázkové bateriové a akumulátorové sestavy z nenabíjecích i nabíjecích článků všech typů.



Samostatné články

Alkalické, lithiové, knoflíkové, NiMH, NiCd, Li-ion a další baterie a akumulátory.

AN-MANN

SAMSUNG

Panasonic

ARTS



Nabíječky, testery a svítilny

Nabíječky a testery na různé typy akumulátorů. Nabíjecí i nenabíjecí ruční i čelové svítilny.

AN-MANN

CADEX

OPPLE

Chytré osvětlení Sigh Mesh

Výhody:

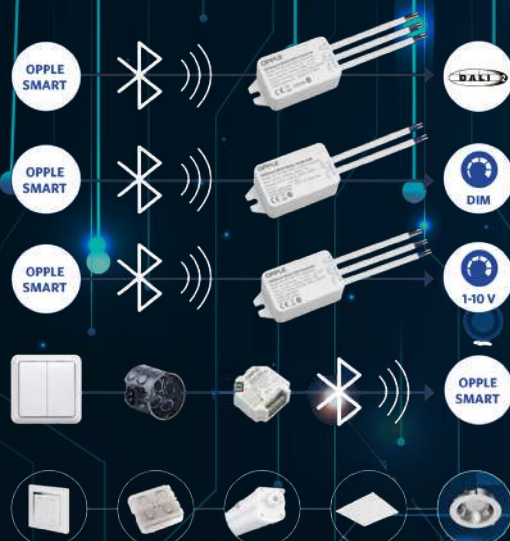
- > Standardní bezdrátový protokol BLE
- > Snadno použitelná chytrá aplikace s mnoha funkcemi
- > Spolehlivá komunikace BLE
- > Volitelná chytrá brána, kterou lze dálkově ovládat
- > Možnost integrace se zařízeními třetích stran

S chytrým osvětlením OPPLE se můžete spolehnout na:

- > Plně bezdrátové ovládání osvětlení pomocí Bluetooth SIG Mesh
- > Dynamické osvětlení bez nutnosti další kabeláže
- > Rychlou a snadnou instalaci, není potřeba žádná brána
- > Maximální úsporu energie díky použití chytrých senzorů
- > Možnost nastavení různých scén/nálad
- > Unikátní funkce, jako je vyvážení denního světla, režim chodby, senzory pohybu a chytrá relé
- > Maximální zabezpečení díky šifrovanému signálu a přísné správě uživatelů
- > Funkce osvětlení zaměřeného na člověka (HCL) pro podporu přirozených cirkadiánních rytmtů



- > Různé barvy ve stejném svítidle
- > Plnobarevný režim SDL
- > Teplá bílá až studená bílá (TW s rozsahem 2700K – 6500K) (SDL s rozsahem 1800K – 12000K)
- > Snadná instalace a ovládání pomocí systému inteligentního osvětlení
- > Použití ve zdravotnictví a režimech 24/7



OPPLE

Human Centric Lighting

Díky funkci HCL od společnosti OPPLE si můžete užívat přirozeného denního světla i uvnitř.

HCL je aplikace osvětlení, která zlepšuje náš psychologický a fyziologický stav. To je obzvláště důležité, protože trávíme přibližně 90 % našeho času bez vystavení se slunečnímu světlu.

OPPLE nabízí plně automatizovaný systém HCL.

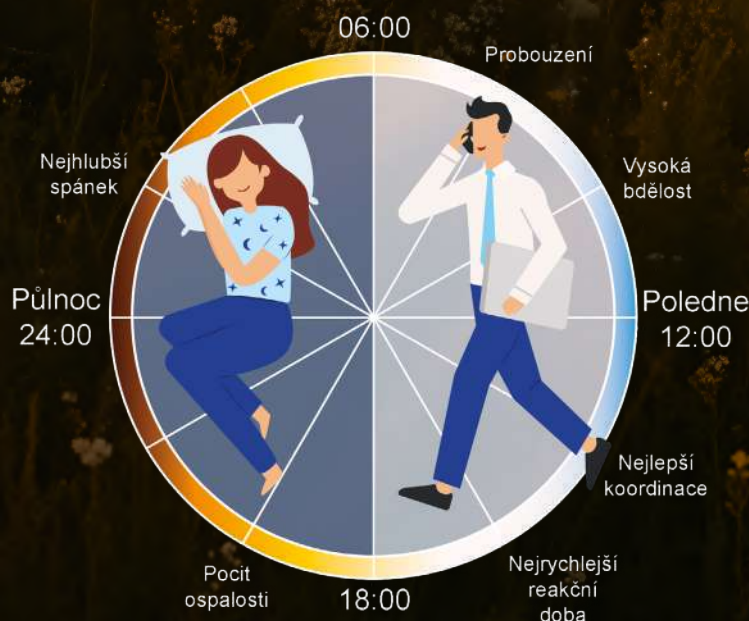
Nastavení osvětlení zaměřeného na člověka nebylo nikdy snazší!

- > Vyberte si z našich předkonfigurovaných šablon
- > Možnost úplného přizpůsobení
- > Dostupné prostřednictvím zařízení OPPLE Smart Connect Box
- > Bez dodatečných nákladů, jako jsou předplatné apod..



Osvětlení může mít pozitivní vliv na biologickou pohodu, je důležité pečlivě plánovat.

- > Podporuje přirozený cirkadiánní rytmus pro zdravější cykly spánku a bdění
- > Zvyšuje soustředění a bdělost po celý den
- > Zvyšuje produktivitu vytvářením optimálního prostředí
- > Přispívá k lepší kvalitě spánku a celkové pohodě



Proč milujeme přirozené světlo:



Mezi výhody HCL a zlepšení cirkadiánního rytmu patří:





OBCHODNÍ ZASTOUPENÍ



ZDENĚK ŠUMBERA

mobil: +420 606 620 405

e-mail: zs@fub.cz

TECHNICKÁ PODPORA / E-SHOP



tel.: +420 545 197 123 (218)

e-mail: svitidla@fub.cz

AKTUÁLNÍ CENY NAJDETE VŽDY NA WWW.FUB.CZ

FULGUR BATTMAN, spol. s r.o.

Svitavská 39, 614 00 Brno, Czech Republic

tel.: +420 545 197 218 (123)

e-mail: svitidla@fub.cz



WWW.FUB.CZ