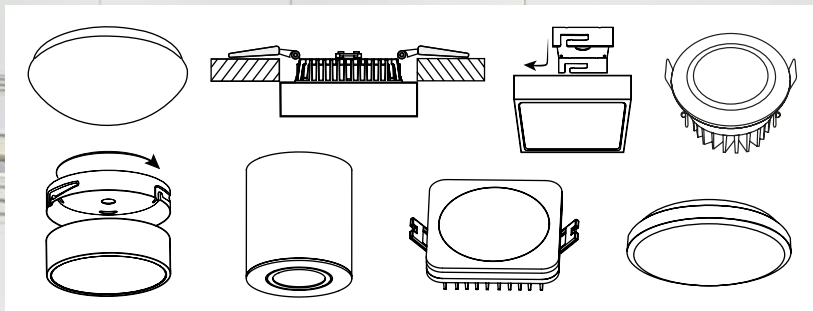
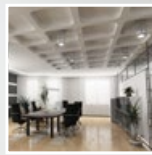
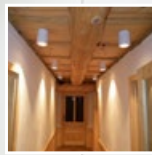
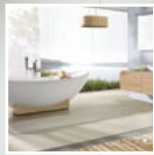


# McLED®

quality lighting



# LED svítidla

Ceny 03 / 2019

NÁBYTKOVÁ

PRACHOTĚSNÁ

NÁSTĚNNÁ












PŘÍSAZENÁ

PODHLÉDOVÁ

## PŘISAZENÁ

Název		Strana
Cala		3
Cala D		4
Cala E		5
Calvia		6
Vanda R		7-8
Vanda S		9-10
Mondi		11
Gap		12
Mold		12-13
Sima S		14-15

## PODHLADOVÁ

Jolly		16
Sima		15-17
Toro R		18-19
Toro S		20
Cristallo		22
Faro R		23
Faro AR		24-25
Faro RN		26
Pop		27
Nixo		27-28
Barcelo		29










KOMERČNÍ/  
PRŮMYŠLOVÁ

Fabrik		30
Fabrik D		31
Fabrik E		32
Comet		33

## NÁBYTKOVÁ

Line		34
Linear LED light		35
EasyLine LED line		36
Bit light		37

## PANELY

Round 600		39
Office 6030		40
Office 6060		41
Office 6060 E		42
Office 6060 UGR		43
Office 6262 UGR		44
Office 12030 UGR		45
Office 12030		46
Office 12060		46





Výkon 12 W, 18 W, 32 W  
 Napětí 220 - 240 VAC / 50 Hz  
 Pracovní teplota - 20 až + 40 °C  
 Životnost >30.000 h  
 Materiál těla svítidla PMMA + PLECH  
 Stupeň krytí IP 44  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra >80  
 Vyzařovací úhel 120°  
**Záruka 3 roky**



# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:  
**HuaCan**



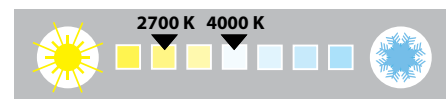
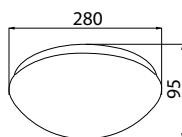
- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

## Cala 12



IP 44

Ra >80



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-411.201.32.0	CAL11H-12/70W2700K44N	12 W	120°	880 lm	2700 K	≥0,9	44	455,-
ML-411.202.32.0	CAL11H-12/70W4000K44N			1020 lm	4000 K			455,-

• Značkový integrovaný driver

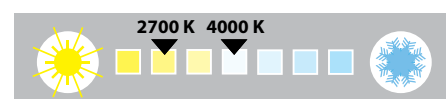
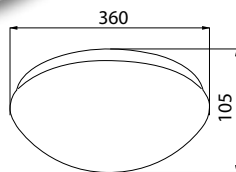
\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

## Cala 18



IP 44

Ra >80



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-411.205.32.0	CAL14H-18/100W2700K44N	18 W	120°	1320 lm	2700 K	≥0,9	44	595,-
ML-411.206.32.0	CAL14H-18/100W4000K44N			1530 lm	4000 K			595,-

• Značkový integrovaný driver

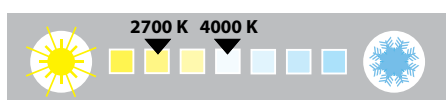
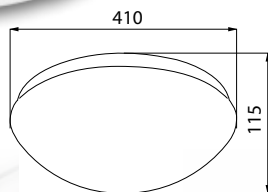
\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

## Cala 32



IP 44

Ra >80



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-411.209.32.0	CAL16H-32/170W2700K44N	32 W	120°	2430 lm	2700 K	≥0,9	44	855,-
ML-411.200.32.0	CAL16H-32/170W4000K44N			2880 lm	4000 K			855,-

• Značkový integrovaný driver

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Úspora okolo 85 % oproti halogenové žárovce
- Dvacetkrát delší životnost než halogenové downlighty
- Značkové čipy HuaCan
- Záruka 3 roky

### Applikace:

Veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepcie, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



LED

- modern
- energy saving
- long life

Výkon 12 W, 18 W, 32 W  
 Napětí 220 - 240 VAC / 50 Hz  
 Pracovní teplota - 20 až + 40 °C  
 Životnost >30.000 h  
 Materiál těla svítidla PMMA + PLECH  
 Stupeň krytí IP 44  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra >80  
 Vyzařovací úhel 120°  
**Záruka 3 roky**



# LED

A+

Kvalitní senzor:

merrytek

Vysoce kvalitní čipy:

HuaCan



- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-411.221.32.0	CAL11H-12/70W2700K44N-D	12 W	120°	880 lm	2700 K	≥0,9	44	903,-
ML-411.222.32.0	CAL11H-12/70W4000K44N-D			1020 lm	4000 K			903,-

\*Značkový integrovaný driver

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-411.225.32.0	CAL14H-18/100W2700K44N-D	18 W	120°	1320 lm	2700 K	≥0,9	44	1 029,-
ML-411.226.32.0	CAL14H-18/100W4000K44N-D			1530 lm	4000 K			1 029,-

\*Značkový integrovaný driver

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-411.229.32.0	CAL16H-32/170W2700K44N-D	32 W	120°	2430 lm	2700 K	≥0,9	44	1 206,-
ML-411.220.32.0	CAL16H-32/170W4000K44N-D			2880 lm	4000 K			1 206,-

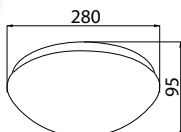
\*Značkový integrovaný driver

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

## Cala 12 D

IP 44

Ra >80

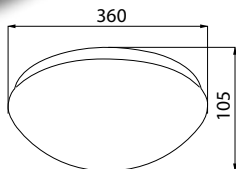


SENSOR

## Cala 18 D

IP 44

Ra >80

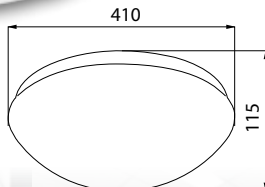


SENSOR

## Cala 32 D

IP 44

Ra >80



SENSOR

### Citlivost

Pomocí DIP přepínačů č. 1, 2 a 3 lze regulovat detekční zónu pohybového čidla

I	100%
II	50%

### Senzor denního světla

Pomocí DIP přepínačů 7, 8 a 9 lze nastavit citlivost senzoru na okolní světlo. Pokud intenzita okolního světla nepoklesne pod hodnoty nastavených na senzoru, svítidlo při indikaci pohybu nesepe. Při nastavení přepínačů do úrovně „deaktivováno“ je svítidlo v režimu, kdy sepe při jakémkoliv indikování pohybu bez ohledu na intenzitu okolního světla.

I	25 lux
II	deaktiv.

### Nastavení času svitu

Pomocí DIP přepínačů č. 4, 5 a 6 lze nastavit čas svitu po sepnutí pohybového senzoru

I	5s
II	1min
III	3min
IV	10min



# LED

Vysoce kvalitní čipy:

HuaCan



A+

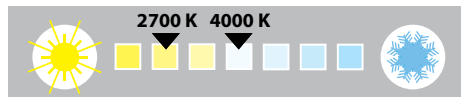
Výkon 12 W, 18 W, 32 W  
 Napětí 220 - 240 VAC / 50 Hz  
 Pracovní teplota - 20 až + 40 °C  
 Životnost >30.000 h  
 Materiál těla svítidla PMMA + PLECH  
 Stupeň krytí IP 44  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra >80  
 Vyzářovací úhel 120°  
 Doba nouzového provozu 1,5 hod  
**Záruka 2 roky**



- Ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- Informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

## Cala 12 E

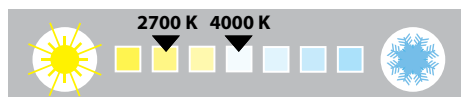
• Výkon v nouzovém režimu



ML kód	ML typ	Výkon	Vyžář. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-411.211.32.0	CAL11H-12/70W2700K44N-E	12 W	120°	880 lm	2700 K	≥0,9	44	1 280,-
ML-411.212.32.0	CAL11H-12/70W4000K44N-E			1020 lm	4000 K			1 280,-

## Cala 18 E

• Výkon v nouzovém režimu



ML kód	ML typ	Výkon	Vyžář. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-411.215.32.0	CAL14H-18/100W2700K44N-E	18 W	120°	1320 lm	2700 K	≥0,9	44	1 440,-
ML-411.216.32.0	CAL14H-18/100W4000K44N-E			1530 lm	4000 K			1 440,-

- \*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.
- Značkový integrovaný driver
- **Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem**

## Cala 32 E

• Výkon v nouzovém režimu



ML kód	ML typ	Výkon	Vyžář. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-411.219.32.0	CAL16H-32/170W2700K44N-E	32 W	120°	2430 lm	2700 K	≥0,9	44	2 184,-
ML-411.210.32.0	CAL16H-32/170W4000K44N-E			2880 lm	4000 K			2 184,-

- \*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.
- Značkový integrovaný driver
- **Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem**

EMERGENCY

EMERGENCY

EMERGENCY



### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Úspora okolo 85 % oproti halogenové žárovce
- Dvacetkrát delší životnost než halogenové downlighty
- Značkové čipy HuaCan
- Záruka 2 roky

### Aplikace:

- Veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepcce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

# LED

A+

## LED přisazené osvětlení

Výkon 13 W, 26 W  
 Napětí 186 - 264 VAC / 50 Hz  
 Pracovní teplota - 20 až + 45 °C  
 Životnost >30.000 h  
 Materiál těla svítidla Ocel + PC  
 Stupeň krytí IP 20  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra >80  
 Vyzařovací úhel 120°  
**Záruka 2 roky**

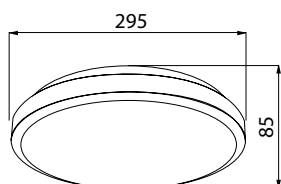


### Calvia 75

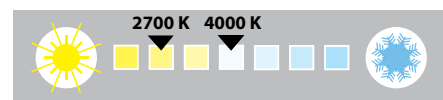


Ra >80

Kartáčovaný nerez



### Calvia 75



IP 20  
IP 44  
IP 44

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-411.003.31.0	CA11K-13/75W2700K20N	13 W	120°	818 lm	2700 K	≥0,9	20	799,-
ML-411.103.31.0	CA11K-13/75W2700K44N						44	873,-
ML-411.104.31.0	CA11K-13/75W4000K44N			831 lm	4000 K			

- Plastový difuzor
- Nerezový rámeček
- Kovová základna

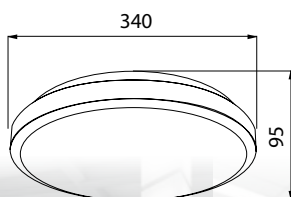
\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

### Calvia 150



Ra >80

Kartáčovaný nerez



### Calvia 150



IP 20  
IP 44

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-411.007.31.0	CA14K-26/150W2700K20N	26 W	120°	1600 lm	2700 K	≥0,9	20	1 040,-
ML-411.107.31.0	CA14K-26/150W2700K44N						44	1 214,-

- Plastový difuzor
- Nerezový rámeček
- Kovová základna

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

úspora ~83% elektrické energie

LED

- modern
- energy saving
- long life



# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:



## LED přisazené osvětlení

Výkon	8 W, 14 W
Napětí	220 - 240 VAC 50/60 Hz
Pracovní teplota	- 20 až + 45 °C
Životnost	30.000 h
Materiál těla svítidla	Aluminium
Stupeň krytí	IP 20
LED čip	Sanan
Teplota barvy	3000 K, 4000 K,
Index podání barev	Ra >80
Vyzařovací úhel	120°
<b>Záruka</b>	<b>3 roky</b>

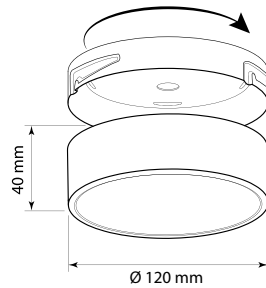


- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

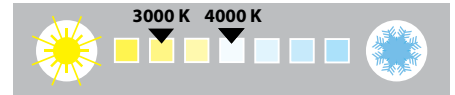
## Vanda R8



Ra >80



### Vanda R8



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.050.71.0	VA120R-8W3000K-W-CN	8 W	120°	600 lm	3000 K	>0,5	20	315,-
ML-416.051.71.0	VA120R-8W4000K-W-CN			630 lm	4000 K			

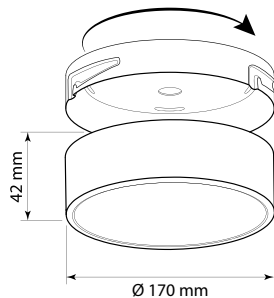
- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

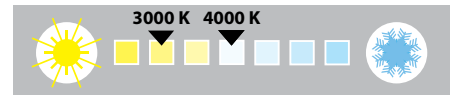
## Vanda R14



Ra >80



### Vanda R14



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.052.71.0	VA170R-14W3000K-W-LN	14 W	120°	1100 lm	3000 K	>0,9	20	445,-
ML-416.053.71.0	VA170R-14W4000K-W-LN			1190 lm	4000 K			

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

#### Výhody:

- Čistý design - bezšroubové upevnění svítidla se základnou
- Jednoduchá montáž
- Dlouhá životnost 30 000 hodin
- Značkové drivery
- Značkové čipy Sanan
- Záruka 3 roky

#### Aplikace:

Obytné prostory, domácnosti, veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



LED

- modern
- energy saving
- long life

# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:



## LED přisazené osvětlení

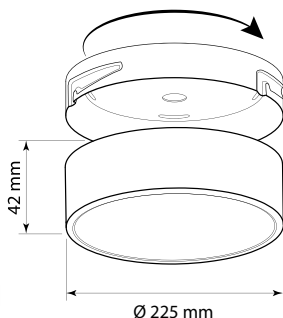
Výkon 24 W, 30 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 20 až + 45 °C  
 Životnost 30.000 h  
 Materiál těla svítidla Aluminium  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip Sanan  
 Teplota barvy 3000 K, 4000 K,  
 Index podání barev Ra >80  
 Vyzařovací úhel 120°  
**Záruka 3 roky**



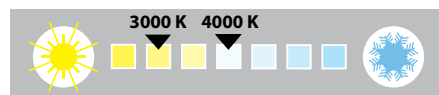
- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

## Vanda R24

Ra >80



### Vanda R24



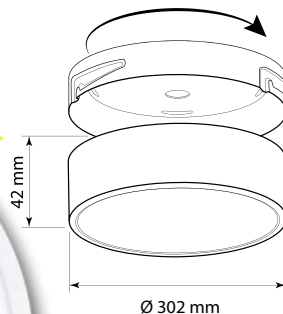
ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.054.71.0	VA225R-24W3000K-W-LN	24 W	120°	1900 lm	3000 K	>0,9	20	715,-
ML-416.055.71.0	VA225R-24W4000K-W-LN			2000 lm	4000 K			

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver

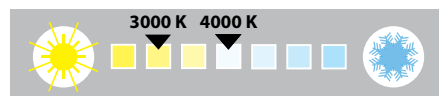
\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

## Vanda R30

Ra >80



### Vanda R30



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.056.71.0	VA300R-30W3000K-W-LN	30 W	120°	2400 lm	3000 K	>0,9	20	995,-
ML-416.057.71.0	VA300R-30W4000K-W-LN			2550 lm	4000 K			

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

#### Výhody:

- Čistý design - bezšroubové upevnění svítidla se základnou
- Jednoduchá montáž
- Dlouhá životnost 30 000 hodin
- Značkové drivery
- Značkové čipy Sanan
- Záruka 3 roky

#### Aplikace:

Obytné prostory, domácnosti, veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



LED

- modern
- energy saving
- long life



# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:



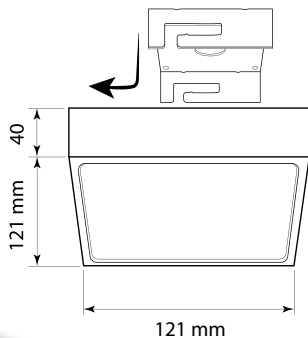
Výkon 8 W, 14 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 20 až + 45 °C  
 Životnost 30.000 h  
 Materiál těla svítidla Aluminium  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip Sanan  
 Teplota barvy 3000 K, 4000 K,  
 Index podání barev Ra >80  
 Vyzařovací úhel 120 °  
**Záruka 3 roky**



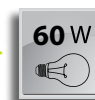
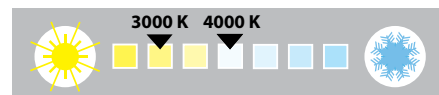
- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

## Vanda S8

Ra >80



### Vanda S8



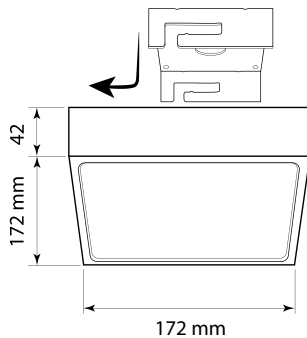
ML kód	ML typ	Výkon	Vyž. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.060.71.0	VA120S-8W3000K-W-CN	8 W	120 °	600 lm	3000 K	>0,5	20	315,-
ML-416.061.71.0	VA120S-8W4000K-W-CN			630 lm	4000 K			

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver

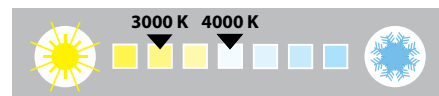
\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

## Vanda S14

Ra >80



### Vanda S14



ML kód	ML typ	Výkon	Vyž. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.062.71.0	VA170S-14W3000K-W-LN	14 W	120 °	1100 lm	3000 K	>0,9	20	445,-
ML-416.063.71.0	VA170S-14W4000K-W-LN			1190 lm	4000 K			

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

#### Výhody:

- Čistý design - bezšroubové upevnění svítidla se základnou
- Jednoduchá montáž
- Dlouhá životnost 30 000 hodin
- Značkové drivery
- Značkové čipy Sanan
- Záruka 3 roky

#### Aplikace:

Obytné prostory, domácnosti, veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



# LED

- modern
- energy saving
- long life

# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:

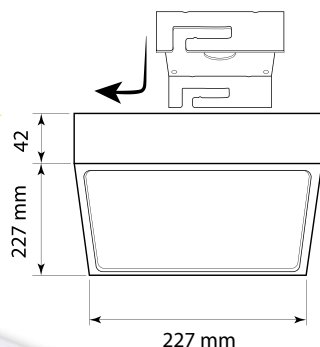
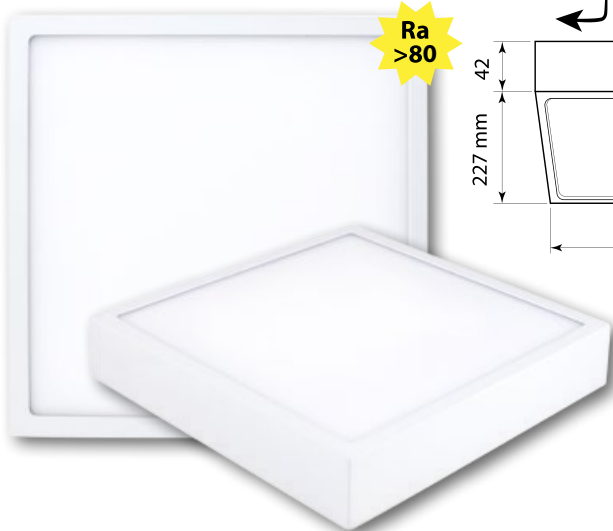


## LED přísazené osvětlení

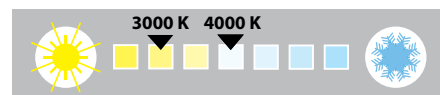
Výkon	24 W, 30 W
Napětí	220 - 240 VAC 50/60 Hz
Pracovní teplota	- 20 až + 45 °C
Životnost	30.000 h
Materiál těla svítidla	Aluminium
Stupeň krytí	IP 20
LED čip	Sanan
Teplota barvy	3000 K, 4000 K,
Index podání barev	Ra >80
Vyzařovací úhel	120 °
<b>Záruka</b>	<b>3 roky</b>



## Vanda S24



### Vanda S24

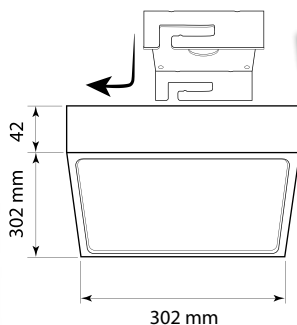
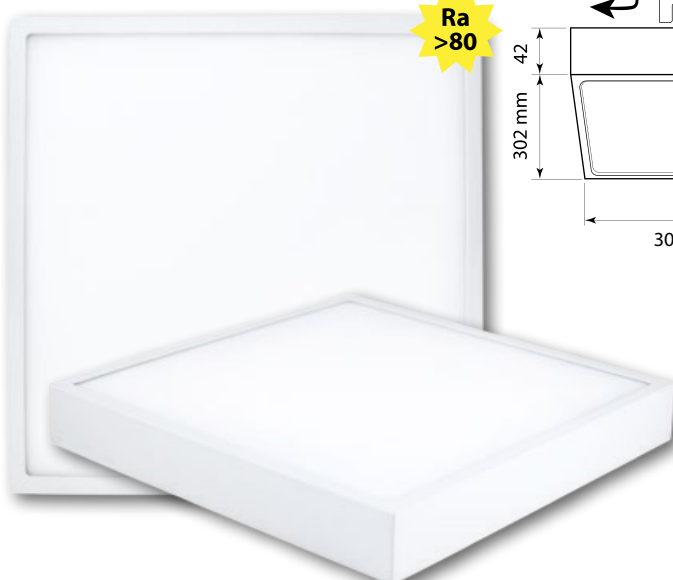


ML kód	ML typ	Výkon	Vyž. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.064.71.0	VA225S-24W3000K-W-LN	24 W	120 °	1900 lm	3000 K	>0,9	20	715,-
ML-416.065.71.0	VA225S-24W4000K-W-LN			2000 lm	4000 K			

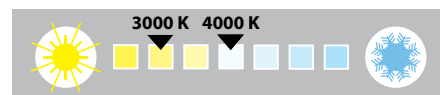
- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

## Vanda S30



### Vanda S30



ML kód	ML typ	Výkon	Vyž. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.066.71.0	VA300S-30W3000K-W-LN	30 W	120 °	2400 lm	3000 K	>0,9	20	995,-
ML-416.067.71.0	VA300S-30W4000K-W-LN			2550 lm	4000 K			

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

#### Výhody:

- Čistý design - bezšroubové upevnění svítidla se základnou
- Jednoduchá montáž
- Dlouhá životnost 30 000 hodin
- Značkové drivery
- Značkové čipy Sanan
- Záruka 3 roky

#### Aplikace:

Obytné prostory, domácnosti, veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



LED

- modern
- energy saving
- long life

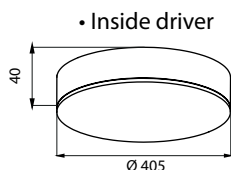


# LED

## Mondi R35



Ra >80



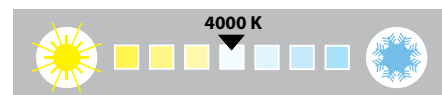
## LED přisazené osvětlení

Výkon	35 W
Napětí	100 - 240 VAC 50/60 Hz
Pracovní teplota	- 5 až + 40 °C
Životnost	>40.000 h
Materiál těla svítidla	Aluminium + PMMA
Stupeň krytí	IP 20
LED čip	Sanan
Teplota barvy	4000 K
Index podání barev	Ra ≥80
Vyzařovací úhel	120 °
<b>Záruka</b>	<b>3 roky</b>



- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

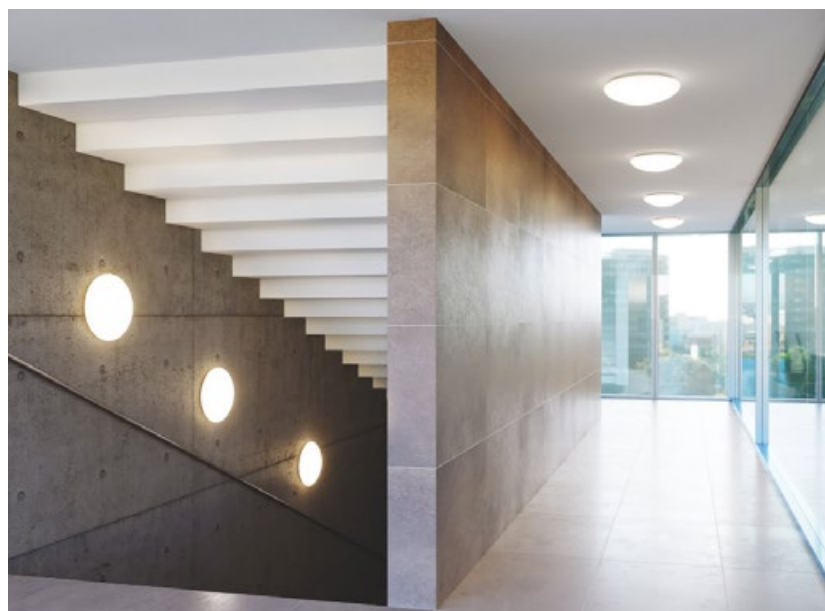
## Mondi R35



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.123.39.0	MD400-35W4000K-W-FN	35 W	120 °	3000 lm	4000 K	≥0,95	20	1351,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**



www.mcled.cz

### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Dlouhá životnost 40 000 hodin
- Značkové drivery Eaglerise
- Značkové čipy Sanan
- Záruka 3 roky

### Aplikace:

Obytné prostory, domácnosti, veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepcie, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

úspora  
**~42%**  
elektrické energie

.. LED ..

- modern
- energy saving
- long life

Výkon 8 W, 16 W  
 Napětí 100 - 240 VAC 50/60 Hz  
 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 10 až + 50 °C  
 Životnost >50.000 h  
 Materiál těla svítidla Aluminium + AC  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip Everlight  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 100 °  
**Záruka 3 roky**



# LED

A+

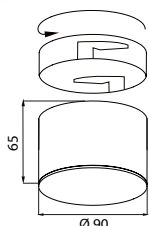
Vysoce kvalitní čipy:

EVERLIGHT®

Vysoce kvalitní driver:

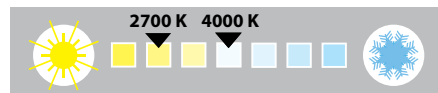
EAGLE RISE

## Gap 8



Ra >80

## Gap 8



• Bajonetové/bezšroubové upevnění • Žádné šroubky na boku svítidla

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
○ ML-416.037.33.0	GA90-8W2700K100-W-EN	8 W	100 °	520 lm	2700 K	≥0,5	20	460,-
● ML-416.037.33.1	GA90-8W2700K100-B-EN				2700 K			
○ ML-416.038.33.0	GA90-8W4000K100-W-EN	8 W	100 °	610 lm	4000 K	≥0,5	20	460,-
● ML-416.038.33.1	GA90-8W4000K100-B-EN				4000 K			

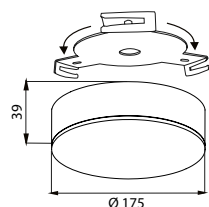
- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver
- Certifikace CE BST

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

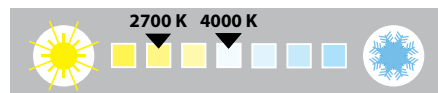
- bílá barva
- černá barva

## Mold R16

Ra >80



## Mold R16



• Bajonetové/bezšroubové upevnění • Žádné šroubky na boku svítidla

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.040.33.0	MR175-16W2700K100-W-EN	16 W	100 °	1050 lm	2700 K	≥0,9	20	795,-
ML-416.041.33.0	MR175-16W4000K100-W-EN			1330 lm	4000 K			795,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver
- Certifikace CE BST

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Dlouhá životnost 50 000 hodin
- Značkové drivery Eaglerise
- Značkové čipy Everlight
- Záruka 3 roky

### Aplikace:

Obytné prostory, domácnosti, veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



# LED

- modern
- energy saving
- long life



Výkon 20 W, 30 W  
 Napětí 100 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota -10 až +50 °C  
 Životnost >50.000 h  
 Materiál těla svítidla Aluminium + AC  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip Everlight  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 100°  
**Záruka 3 roky**



- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:

EVERLIGHT®

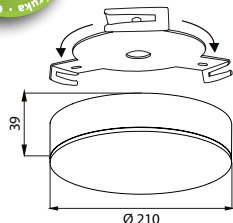
Vysoce kvalitní driver:

EAGLERISE

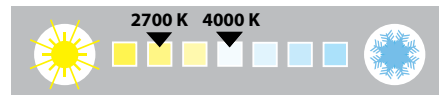


## Mold R20

Ra >80



## Mold R20



20W LED

120W

• Bajonetové/bezšroubové upevnění • Žádné šroubky na boku svítidla

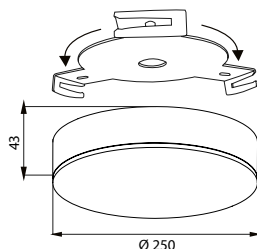
ML kód	ML typ	Výkon	Vyž. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.043.33.0	MR210-20W2700K100-W-EN	20 W	100°	1310 lm	2700 K	≥0,9	20	957,-
ML-416.044.33.0	MR210-20W4000K100-W-EN			1520 lm	4000 K			957,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver
- Certifikace CE BST

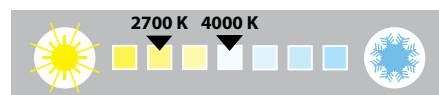
\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

## Mold R30

Ra >80



## Mold R30



30W LED

180W

• Bajonetové/bezšroubové upevnění • Žádné šroubky na boku svítidla

ML kód	ML typ	Výkon	Vyž. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.046.33.0	MR250-30W2700K100-W-EN	30 W	100°	1950 lm	2700 K	≥0,9	20	1175,-
ML-416.047.33.0	MR250-30W4000K100-W-EN			2270 lm	4000 K			1175,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver
- Certifikace CE BST

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Dlouhá životnost 50 000 hodin
- Značkové drivery Eaglerise
- Značkové čipy Everlight
- Záruka 3 roky

### Applikace:

Obytné prostory, domácnosti, veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

úspora ~83% elektrické energie

LED

- modern
- energy saving
- long life

# LED

## Sima S9

Ra >80

A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:



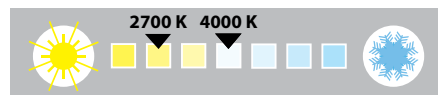
## LED přísazené osvětlení

Výkon 9 W, 16 W  
 Napětí 100 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 10 až + 40 °C  
 Životnost >50.000 h  
 Materiál těla svítidla hliník + sklo  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip COB Cree  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 24°  
**Záruka 3 roky**



- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

## Sima S9



- Bajonetové/bezšroubové upevnění
- Žádné šroubky na boku svítidla
- Na objednání i v černé barvě

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.019.33.0	SS90-9W2700K24-W-AN	9 W	24°	675 lm	2700 K	≥0,9	20	795,-
ML-416.020.33.0	SS90-9W4000K24-W-AN			730 lm	4000 K			795,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

- Značkový driver
- Certifikace CE EMC

Interní driver:  
Allooming

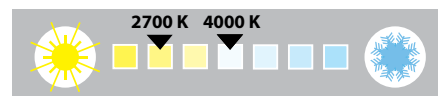
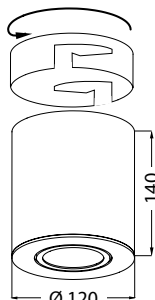
## Sima S16



Ra >80



## Sima S16



- Přísazená montáž

- Bajonetové/bezšroubové upevnění
- Žádné šroubky na boku svítidla
- Na objednání i v černé barvě

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.022.33.0	SS120-16W2700K24-W-AN	16 W	24°	1200 lm	2700 K	≥0,9	20	1059,-
ML-416.023.33.0	SS120-16W4000K24-W-AN			1300 lm	4000 K			1059,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

- Značkový driver
- Certifikace CE EMC

Interní driver:  
Allooming

### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Úspora okolo 85 % oproti halogenové žárovce
- Dvacetkrát delší životnost než halogenové downlighty
- Značkové drivery Eaglerise, Allooming
- Značkové čipy Cree
- Záruka 3 roky

### Aplikace:

Veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



# LED

- modern
- energy saving
- long life



# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:



Výkon 30 W, 5 W  
 Napětí 100 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota -10 až +40 °C  
 Životnost >50.000 h  
 Materiál těla svítidla hliník + sklo  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip COB Cree  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 24°  
**Záruka 3 roky**



- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

## Sima S30



Ra >80

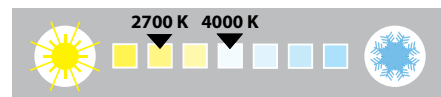
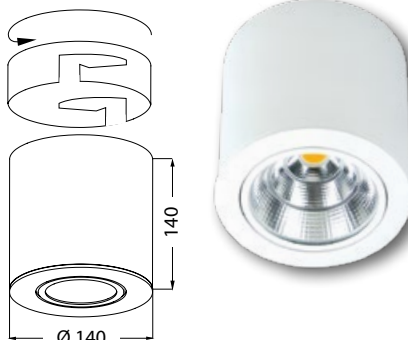
- Přisazená montáž



- Značkový driver
- Certifikace CE EMC

Interní driver:  
Allooking

## Sima S30



30W LED

180W halogen

- Bajonetové/bezšroubové upevnění
- Žádné šroubky na boku svítidla
- Na objednání i v černé barvě

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.025.33.0	SS140-30W2700K24-W-AN	30 W	24°	2250 lm	2700 K	≥0,9	20	1526,-
ML-416.026.33.0	SS140-30W4000K24-W-AN			2410 lm	4000 K			1526,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

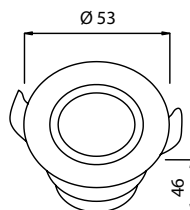
\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

## Sima 5

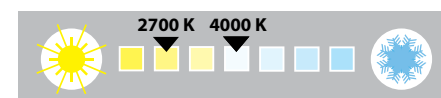


- Vestavná montáž

Ra >80



## Sima 5



5W LED

50W halogen

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.037.33.0	S50-5W2700K24-W-EN	5 W	24°	375 lm	2700 K	≥0,5	20	432,-
ML-412.038.33.0	S50-5W4000K24-W-EN			410 lm	4000 K			432,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Úspora okolo 85% oproti halogenové žárovce
- Dvacetkrát delší životnost než halogenové downlighty
- Značkové drivery Allooking
- Značkové čipy Cree
- Záruka 3 roky

### Aplikace:

Veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepcie, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

úspora  
~85%  
elektrické  
energie

LED

- modern
- energy saving
- long life



# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:



## LED podhledové osvětlení

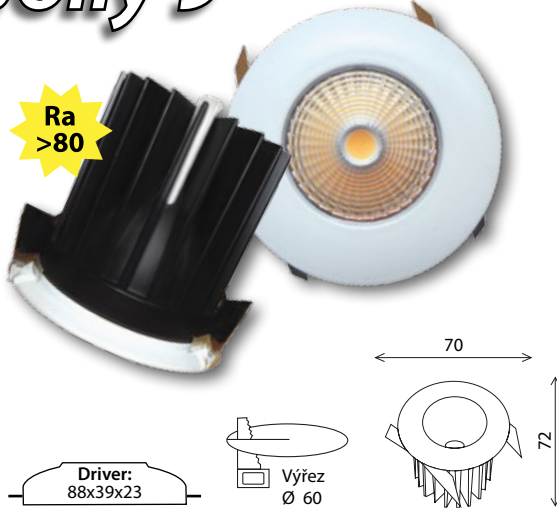
Výkon 9 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 5 až + 40 °C  
 Životnost >50.000 h  
 Materiál těla svítidla hliník + sklo  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip COB Cree CXA 1507  
 Teplota barvy Ra ≥80  
 Index podání barev >80  
 Vyzařovací úhel 38°  
**Záruka 3 roky**



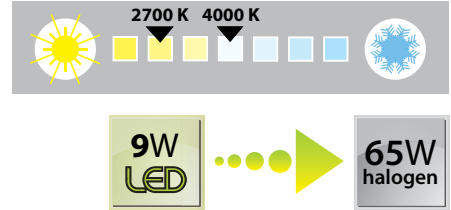
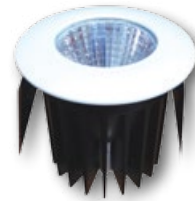
- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

## Jolly 9

Ra >80



## Jolly 9



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.025.33.0	J70-9W2700K-W-EN	9 W	38°	720 lm	2700 K	≥0,8	20	533,-
ML-412.026.33.0	J70-9W4000K-W-EN			775 lm	4000 K			533,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

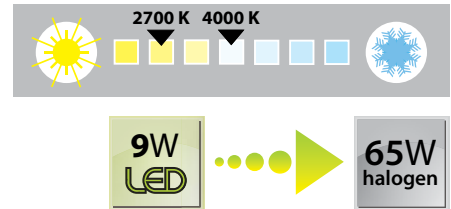
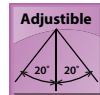
\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

## Sima 9

Ra >80



## Sima 9



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.028.33.0	S85-9W2700K-W-EN	9 W	38°	720 lm	2700 K	≥0,8	20	539,-
ML-412.029.33.0	S85-9W4000K-W-EN			775 lm	4000 K			539,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Úspora okolo 85 % oproti halogenové žárovce
- Dvacetkrát delší životnost než halogenové downlighty
- Značkové drivery Eaglerise
- Značkové čipy Cree
- Záruka 3 roky

### Aplikace:

Veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



LED

- modern
- energy saving
- long life

# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:



## LED podhledové osvětlení

Výkon 16 W, 30 W  
 Napětí 100 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 10 až + 40 °C  
 Životnost >50.000 h  
 Materiál těla svítidla hliník + sklo  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip COB Cree CXA 1512  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 38°  
**Záruka 3 roky**



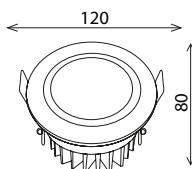
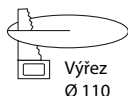
- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

### Sima 16

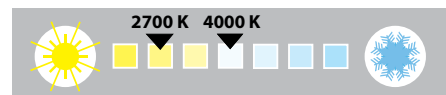


Ra >80

Driver: 105x42x24



### Sima 16



16W LED

100W halogen

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.031.33.0	S120-16W2700K-W-EN	16 W	38°	1280 lm	2700 K	≥0,9	20	979,-
ML-412.032.33.0	S120-16W4000K-W-EN			1380 lm	4000 K			979,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

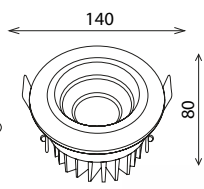
\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH. **Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

### Sima 30

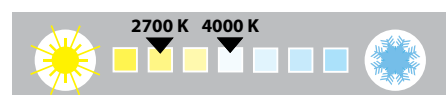


Ra >80

Driver: 105x45x28



### Sima 30



30W LED

180W halogen

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.034.33.0	S140-30W2700K-W-EN	30 W	38°	2400 lm	2700 K	≥0,9	20	1439,-
ML-412.035.33.0	S140-30W4000K-W-EN			2600 lm	4000 K			1439,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH. **Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

úspora  
~85%  
elektrické  
energie

LED

- modern
- energy saving
- long life



# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:

EVERLIGHT®

Vysoce kvalitní driver:

EAGLERISE

## LED podhledové osvětlení

Výkon 9 W, 15 W, 21 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota -10 až +40 °C  
 Životnost >50.000 h  
 Materiál těla svítidla hliník + PMMA  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip SMD 2835  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 120°  
**Záruka 3 roky**

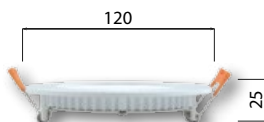


- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

### Toro R9



Ra >80



Driver: 88x39x23

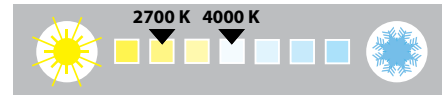


- Možno vybavit dálkově ovládaným stmívačem (RF).
- Viz strana 21

9W LED

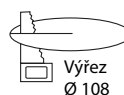


CFL 1x18W



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.010.33.0	TR120-9W2700K-W-EN	9 W	120°	630 lm	2700 K	≥0,8	20	369,-
ML-412.011.33.0	TR120-9W4000K-W-EN			680 lm	4000 K			369,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Plastový difuzor



\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH. Tučně vyznačené produkty jsou vedené skladem.

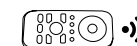
### Toro R15



Ra >80



Driver: 105x42x24

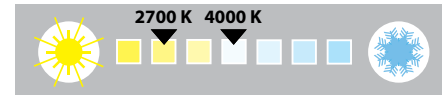


- Možno vybavit dálkově ovládaným stmívačem (RF).
- Viz strana 21

15W LED

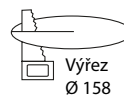


CFL 1x26W



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.013.33.0	TR172-15W2700K-W-EN	15 W	120°	1050 lm	2700 K	≥0,9	20	578,-
ML-412.014.33.0	TR172-15W4000K-W-EN			1150 lm	4000 K			578,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Plastový difuzor



\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH. Tučně vyznačené produkty jsou vedené skladem.

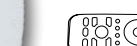
### Toro R21



Ra >80



Driver: 114x45x28

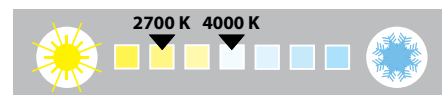


- Možno vybavit dálkově ovládaným stmívačem (RF).
- Viz strana 21

21W LED



CFL 2x18W



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.016.33.0	TR225-21W2700K-W-EN	21 W	120°	1470 lm	2700 K	≥0,9	20	706,-
ML-412.017.33.0	TR225-21W4000K-W-EN			1600 lm	4000 K			706,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Plastový difuzor



\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH. Tučně vyznačené produkty jsou vedené skladem.

#### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Nízká stavební výška
- Úspora okolo 45 % oproti CFL
- Čtyřikrát delší životnost než zářivkové downlighty
- Značkové drivery Eaglerise
- Značkové čipy Everlight
- Záruka 3 roky

#### Aplikace:

Veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

úspora ~45% elektrické energie

LED

- modern
- energy saving
- long life





A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:



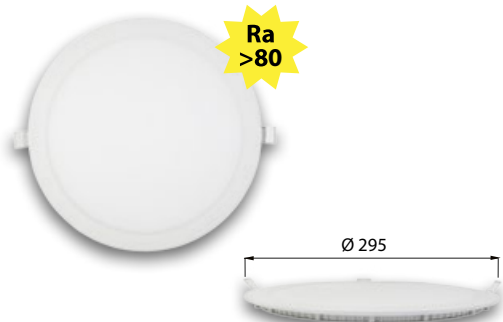
## LED podhledové osvětlení

Výkon 25 W, 35 W  
 Napětí 100 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 5 až + 40 °C  
 Životnost >40.000 h  
 Materiál těla svítidla Aluminium + PMMA  
 Stupeň krytí IP 20  
 Teplota barvy 2700 K  
 Index podání barev Ra >80  
 Vyzařovací úhel 120°  
**Záruka 3 roky**



- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

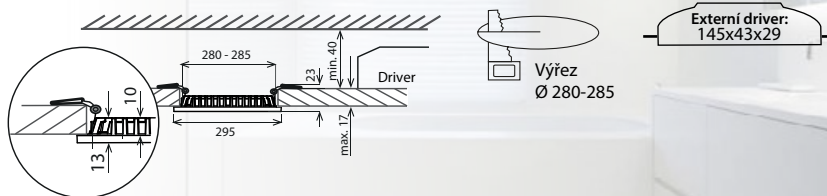
### Toro R25



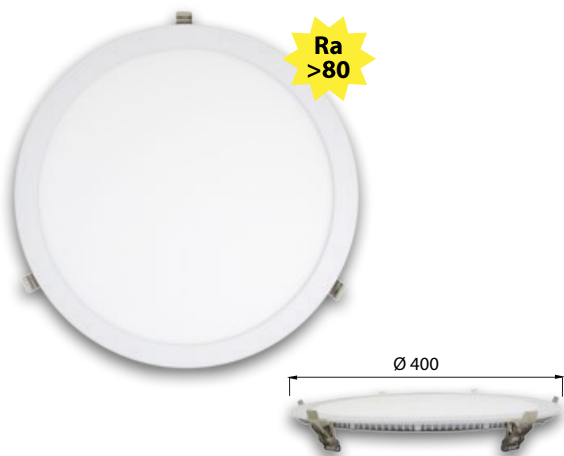
ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.019.39.0	TR300-25W2700K-W-FN	25 W	120°	1950 lm	2700 K	≥0,9	20	637,-

\* Značkový externí driver

\* Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.



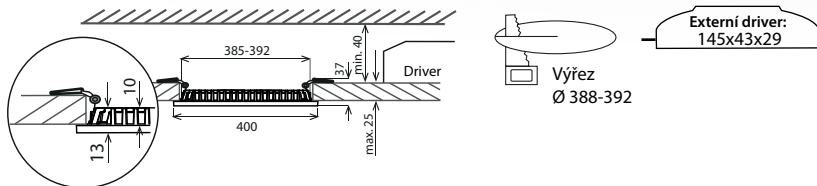
### Toro R35



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.022.39.0	TR400-35W2700K-W-FN	35 W	120°	2900 lm	2700 K	≥0,95	20	1351,-

\* Značkový externí driver

\* Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.



#### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Nízká stavební výška
- Úspora okolo 52 % oproti T5 FC
- Čtyřikrát delší životnost než zářivkové downlighty
- Značkové drivery Lifud
- Značkové čipy Sanan
- Záruka 3 roky

#### Aplikace:

Veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



- modern
- energy saving
- long life

# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:

EVERLIGHT®

Vysoce kvalitní driver:

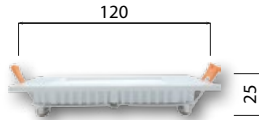
EAGLERISE

Výkon 9 W, 15 W, 21 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 10 až + 40 °C  
 Životnost >50.000 h  
 Materiál těla svítidla hliník + PMMA  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip SMD 2835  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 120°  
**Záruka 3 roky**



• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

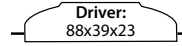
### Toro S9



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.001.33.0	TS120-9W2700K-W-EN	9 W	120°	630 lm	2700 K	≥0,8	20	369,-
ML-412.002.33.0	TS120-9W4000K-W-EN			680 lm	4000 K			369,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Plastový difuzor

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

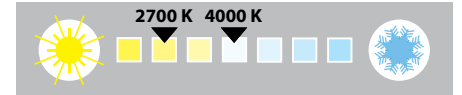
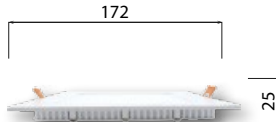


Ra >80



- Možno vybavit dálkově ovládaným stmívačem (RF).
- Viz strana 21

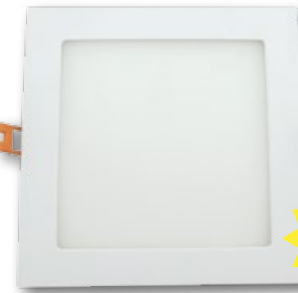
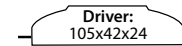
### Toro S15



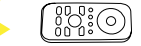
ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.004.33.0	TS172-15W2700K-W-EN	15 W	120°	1050 lm	2700 K	≥0,9	20	538,-
ML-412.005.33.0	TS172-15W4000K-W-EN			1150 lm	4000 K			538,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Plastový difuzor

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

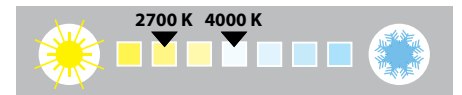
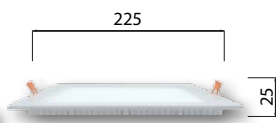


Ra >80



- Možno vybavit dálkově ovládaným stmívačem (RF).
- Viz strana 21

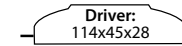
### Toro S21



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.007.33.0	TS225-21W2700K-W-EN	21 W	120°	1470 lm	2700 K	≥0,9	20	717,-
ML-412.008.33.0	TS225-21W4000K-W-EN			1600 lm	4000 K			717,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Plastový difuzor

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**



Ra >80



- Možno vybavit dálkově ovládaným stmívačem (RF).
- Viz strana 21

**Výhody:**

- Jednoduchá montáž
- Nízká stavební výška
- Úspora okolo 45 % oproti CFL
- Čtyřikrát delší životnost než zářivkové downlighty
- Značkové drivery Eaglerise
- Značkové čipy Everlight
- Záruka 3 roky

**Apkace:**

Veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepcie, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



LED

- modern
- energy saving
- long life

# LED

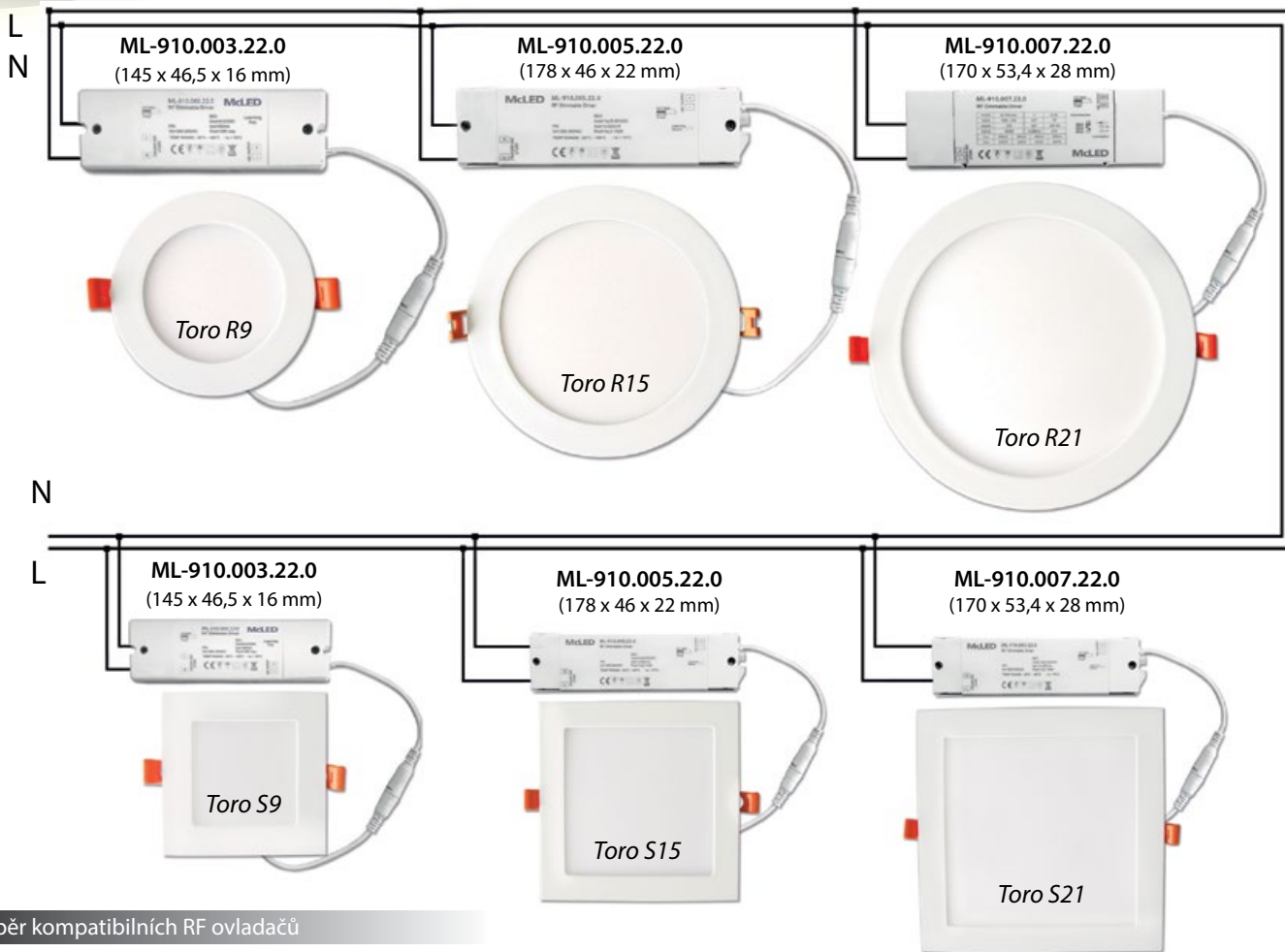
10W  
LED

15W  
LED

30W  
LED

## LED podhledové osvětlení

Výkon 10 W, 15 W, 30 W  
Vstupní napětí 220 - 240 VAC /50Hz  
Pracovní teplota - 20 až + 50 °C  
Životnost >30.000 h  
Materiál PC  
Stupeň krytí IP 20  
**Záruka 3 roky**



### Výběr kompatibilních RF ovladačů



ML-910.901.22.0

• RF ovladač do instalační krabičky

ML-910.507.22.0

• RF ovladač Slim

ML-910.507.22.2

• RF ovladač Slim

ML-910.601.22.0

• RF nástěnný ovladač  
• Kompatibilní s rámečky od výrobců GIRA, MERTEN, JUNG, BERKER.  
• (k nalepení nebo přišroubování)

ML kód	ML typ	Výkon	Výstupní napětí	Výstupní proud	Cena Kč*
ML-910.003.22.0	RF-1009-300-10CC	10 W	6-33 VDC	300 mA	525,-
ML-910.005.22.0	RF-1009-300-15CC	15 W	6-50 VDC	300 mA	804,-
* ML-910.007.22.0	RF-1009-250-1000-30CC	30 W	8-57 VDC	250-1000 mA	874,-

\* Zdroj 30 W má nastavitelný konstantní proud na výstupu.  
\* Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

### Výhody:

- Bezdrátové ovládání svítidel (zapnout/vypnout + stmívání).
- Snadné použití i v již hotových instalacích.
- Velký výběr ovládacích prvků a jejich umístění.
- Jediným ovladačem lze ovládat neomezený počet svítidel, v dosahu RF signálu, do 25 metrů vzdálenosti.
- Každý přijímač může být ovládán 8 ovladači.

### Aplikace:

Domácnosti, hotely, restaurace, kanceláře, obchodní prostory.

# LED

- modern
- energy saving
- long life



# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:

EVERLIGHT®

Vysoce kvalitní driver:

EAGLERISE

## LED podhledové osvětlení

Výkon	16 W
Napětí	220 - 240 VAC 50/60 Hz
Pracovní teplota	- 10 až + 40 °C
Životnost	>50.000 h
Materiál těla svítidla	hliník + sklo
Stupeň krytí	IP 20
LED čip	SMD 2835
Teplota barvy	2700 K, 4000 K, 5700 K
Index podání barev	Ra ≥ 80
Vyzařovací úhel	110 °
<b>Záruka</b>	<b>3 roky</b>



- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

## Cristallo S16

Ra >80



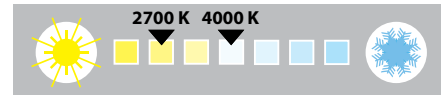
Výřez  
V163xS163

Driver:  
104x42x24

16W  
LED

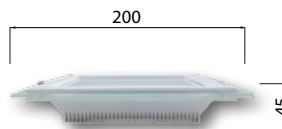


CFL  
1x26W



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.022.33.0	CS200-16W2700K-W-EN	16 W	110 °	1120 lm	2700 K	≥0,9	20	784,-
ML-412.023.33.0	CS200-16W4000K-W-EN			1220 lm	4000 K			784,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vyčištěné produkty jsou vedené skladem.**



- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

## Cristallo R16

Ra >80



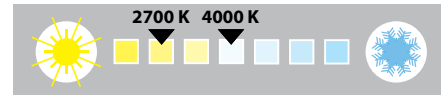
Výřez  
Ø 160

Driver:  
104x42x24

16W  
LED



CFL  
1x26W



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.019.33.0	CR200-16W2700K-W-EN	16 W	110 °	1120 lm	2700 K	≥0,9	20	784,-
ML-412.020.33.0	CR200-16W4000K-W-EN			1220 lm	4000 K			784,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vyčištěné produkty jsou vedené skladem.**



- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Nízká stavební výška
- Úspora okolo 40 % oproti CFL
- Čtyřikrát delší životnost než zářivkové downlighty
- Značkové drivery Eaglerise
- Značkové čipy Everlight
- Záruka 3 roky

### Aplikace:

Veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

úspora  
~40%  
elektrické  
energie

LED

- modern
- energy saving
- long life

# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



## LED podhledové osvětlení

Výkon 20 W, 25 W  
 Napětí 100 - 277 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota -20 až +40 °C  
 Životnost >30.000 h  
 Materiál těla svítidla PBT/ difuzor PC  
 Stupeň krytí IP 44  
 LED čip SMD 5730 (Sanan)  
 Teplota barvy 3000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 90°  
**Záruka 3 roky**

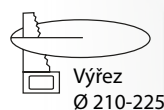


### Faro R20

Ra >80

20W LED

CFL 2x18W



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.125.32.0	F-205-20W3000K-W-N	20 W	90°	1650 lm	3000 K	≥0,9	44	440,-

- Plastový rámeček a tělo
- Plastový difuzor

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

### Faro R25

Ra >80

25W LED

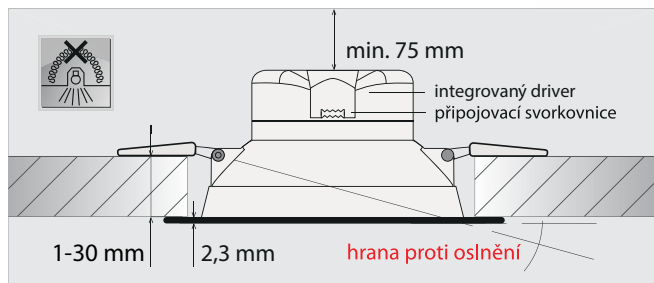
CFL 2x26W 1x42W



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.128.32.0	F-205-25W3000K-W-N	25 W	90°	2100 lm	3000 K	≥0,9	44	604,-

- Plastový rámeček a tělo
- Plastový difuzor

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**



#### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Integrované drivery
- Značkové čipy Sanan
- hrana proti oslnění
- Záruka 3 roky

#### Aplikace:

Veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

úspora  
**50%**  
 elektrické energie

LED

- modern
- energy saving
- long life



Vysoce kvalitní čipy:



## LED podhledové osvětlení

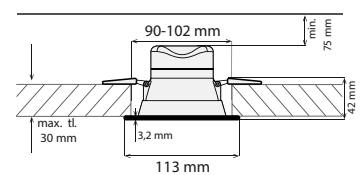
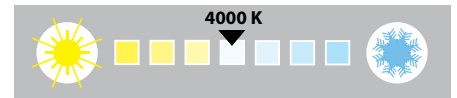
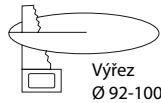
Výkon	10 W, 25 W
Napětí	220 - 240 VAC 50/60 Hz
Pracovní teplota	- 20 až + 40 °C
Životnost	>30.000 h
Materiál těla svítidla	Aluminium + PC
Stupeň krytí	IP 44
LED čip	Sanan
Teplota barvy	3000 K, 4000 K
Index podání barev	Ra ≥80
Vyzařovací úhel	90°
<b>Záruka</b>	<b>3 roky</b>



- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

### Faro AR10

Ra >80

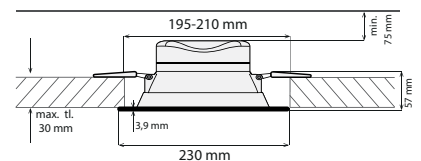
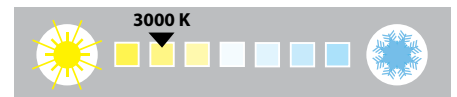
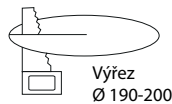


ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.113.32.0	FA-100-10W4000K-W-N	10 W	90°	840 lm	4000 K	≥0,9	44	340,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

### Faro AR25

Ra >80



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.121.32.0	FA-205-25W3000K-W-N	25 W	90°	2180 lm	3000 K	≥0,9	44	720,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.



www.mcled.cz

#### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Dlouhá životnost 30 000 hodin
- Značkové čipy Sanan
- Záruka 3 roky

#### Aplikace:

Obytné prostory, domácnosti, veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



LED

- modern
- energy saving
- long life



# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



## LED podhledové osvětlení

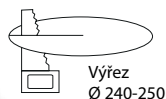
Výkon 10 W, 35 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 20 až + 40 °C  
 Životnost >30.000 h  
 Materiál těla svítidla Aluminium + PC  
 Stupeň krytí IP 44  
 LED čip Sanan  
 Teplota barvy 3000 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzářovací úhel 90°  
**Záruka 3 roky**



- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

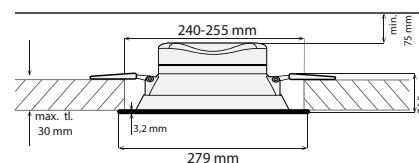
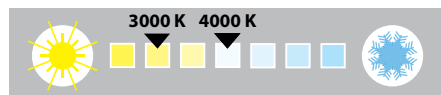
## Faro AR35

Ra >80



35 W LED

CFL 2x32W

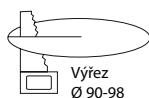


ML kód	ML typ	Výkon	Vyžář. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.124.32.0	FA-250-35W3000K-W-N	35 W	90°	3150 lm	3000 K	≥0,9	44	990,-
ML-412.127.32.0	FA-250-35W4000K-W-N			3400 lm	4000 K			990,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

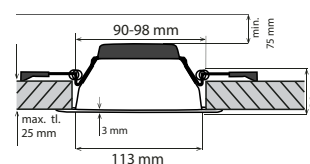
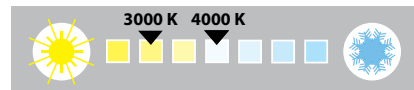
## Faro RN10

Ra >80



10 W LED

CFL 1x18W



Driver: 106x41x21

IP20  
IP44

ML kód	ML typ	Výkon	Vyžář. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.131.32.0	FA-100RN-10W3000K-W-LN	10 W	90°	780 lm	3000 K	≥0,9	44	398,-
ML-412.132.32.0	FA-100RN-10W4000K-W-LN			850 lm	4000 K			398,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Dlouhá životnost 30 000 hodin
- Značkové čipy Sanan
- Záruka 3 roky

### Aplikace:

Obytné prostory, domácnosti, veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

úspora  
~52%  
elektrické energie

LED

- modern
- energy saving
- long life



Vysoce kvalitní čipy:



## LED podhledové osvětlení

Výkon 18 W, 25 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 20 až + 40 °C  
 Životnost >30.000 h  
 Materiál těla svítidla Aluminium + PC  
 Stupeň krytí IP 44  
 LED čip Sanan  
 Teplota barvy 3000 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 90°  
**Záruka 3 roky**

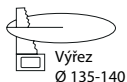


- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

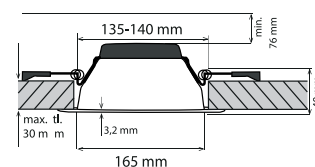
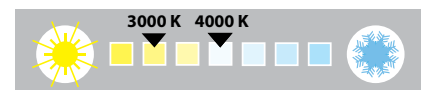
### Faro RN18



Ra >80



Driver: 106x41x21



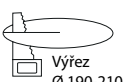
ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.133.32.0	FA-150RN-18W3000K-W-LN	18 W	90°	1440 lm	3000 K	≥0,9	44	554,-
ML-412.134.32.0	FA-150RN-18W4000K-W-LN			1550 lm	4000 K			554,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

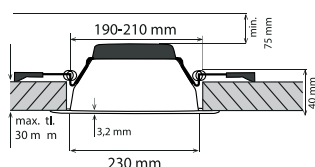
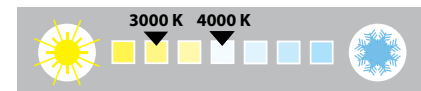
### Faro RN25



Ra >80



Driver: 106x41x21



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.135.32.0	FA-205RN-25W3000K-W-LN	25 W	90°	2170 lm	3000 K	≥0,9	44	765,-
ML-412.136.32.0	FA-205RN-25W4000K-W-LN			2350 lm	4000 K			765,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.



- modern
- energy saving
- long life

#### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Dlouhá životnost 30 000 hodin
- Značkové čipy San'an
- Záruka 3 roky

#### Aplikace:

Veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

Výkon 5 W, 8 W  
 Napětí 100 - 240 VAC 50/60 Hz  
 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 10 až + 50 °C  
 Životnost >50.000 h  
 Materiál těla svítidla Aluminium + AC/PC  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip Everlight  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 100°, 110°



**Záruka 3 roky**

- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:

EVERLIGHT®

Vysoce kvalitní driver:

EAGLERISE

## Pop 5

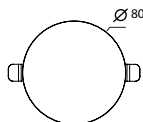
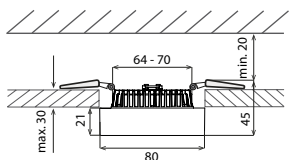
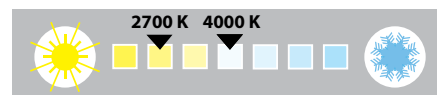
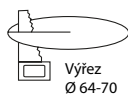
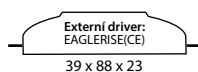
• Vestavná montáž



## Pop 5



Ra >80



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.052.33.0	PO80-5W2700K110-W-EN	5 W	110°	320 lm	2700 K	≥0,5	20	376,-
ML-412.053.33.0	PO80-5W4000K110-W-EN			375 lm	4000 K			376,-

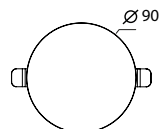
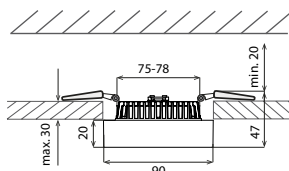
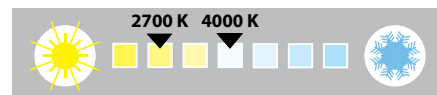
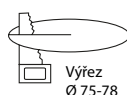
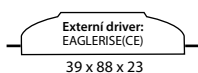
- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový driver
- Certifikace CE BST

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

## Nixo 8



Ra >80



## Nixo 8

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.055.33.0	NX90-8W2700K100-W-EN	8 W	100°	450 lm	2700 K	≥0,5	20	382,-
ML-412.056.33.0	NX90-8W4000K100-W-EN			525 lm	4000 K			382,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový driver
- Certifikace CE BST

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Dlouhá životnost 50 000 hodin
- Značkové drivery Eaglerise
- Značkové čipy Everlight
- Záruka 3 roky

### Aplikace:

Obytné prostory, domácnosti, veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



# LED

- modern
- energy saving
- long life



Výkon 12 W, 18 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 10 až + 50 °C  
 Životnost >50.000 h  
 Materiál těla svítidla Aluminium + PC  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip Everlight  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 100°  
**Záruka 3 roky**



# LED

A+

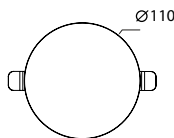
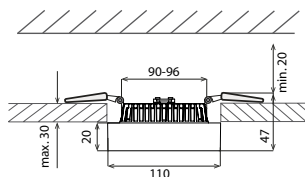
Vysoce kvalitní čipy:

EVERLIGHT®

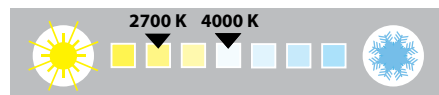
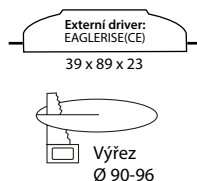
Vysoce kvalitní driver:



Ra >80



### Nixo 12



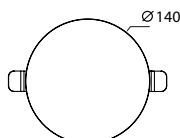
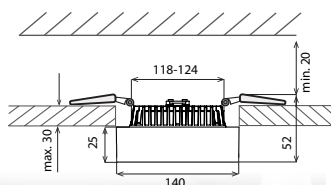
ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.058.33.0	NX110-12W2700K100-W-EN	12 W	100°	770 lm	2700 K	≥0,5	20	490,-
ML-412.059.33.0	NX110-12W4000K100-W-EN			900 lm	4000 K			490,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový driver
- Certifikace CE BST

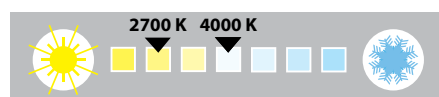
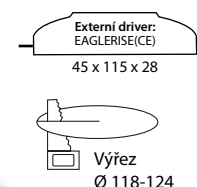
\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

### Nixo 18

Ra >80



### Nixo 18



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.061.33.0	NX140-18W2700K100-W-EN	18 W	100°	1160 lm	2700 K	≥0,9	20	660,-
ML-412.062.33.0	NX140-18W4000K100-W-EN			1350 lm	4000 K			660,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový driver
- Certifikace CE BST

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

#### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Dlouhá životnost 50 000 hodin
- Značkové drivery Eaglerise
- Značkové čipy Everlight
- Záruka 3 roky

#### Aplikace:

Obytné prostory, domácnosti, veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



LED

- modern
- energy saving
- long life

# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:

EVERLIGHT®

Vysoce kvalitní driver:

EAGLERISE

## LED podhledové osvětlení

Výkon 10 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 10 až + 40 °C  
 Životnost >50.000 h  
 Materiál těla svítidla hliník + akryl  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip Everlight 2835  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 110°  
**Záruka 3 roky**



- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

## Barcelo R10

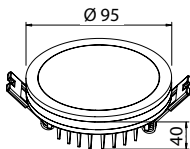


Ra >80

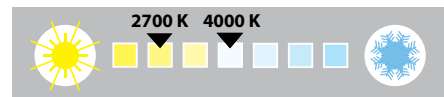


Driver: EAGLERISE(CE)

Výřez  
Ø 80-85 mm



## Barcelo R10



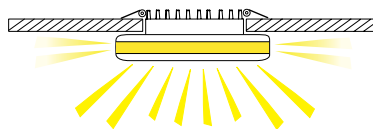
10W LED

70W halogen

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.043.33.0	BR95-10W2700K-W-EN	10 W	110°	750 lm	2700 K	≥0,5	20	630,-
ML-412.044.33.0	BR95-10W4000K-W-EN			810 lm	4000 K			630,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně výtiskované produkty jsou vedené skladem.**



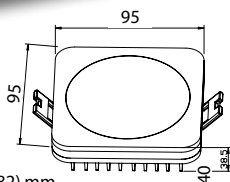
## Barcelo S10

Ra >80

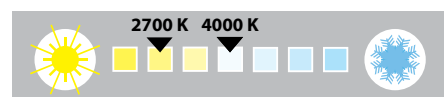


Driver: EAGLERISE(CE)

Výřez  
(79-82) x (79-82) mm



## Barcelo S10



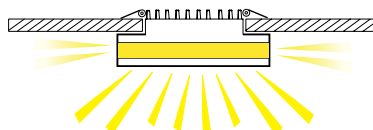
10W LED

70W halogen

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.049.33.0	BS95-10W2700K-W-EN	10 W	110°	750 lm	2700 K	≥0,5	20	630,-
ML-412.050.33.0	BS95-10W4000K-W-EN			810 lm	4000 K			630,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně výtiskované produkty jsou vedené skladem.**



### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Úspora okolo 85 % oproti halogenové žárovce
- Dvacetkrát delší životnost než halogenové downlighty
- Značkové drivery Eaglerise
- Značkové čipy Everlight
- Záruka 3 roky

### Aplikace:

Veřejné prostory, pohostinství, hotely, prodejny, vstupní haly, recepce, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

www.mcled.cz

LED

úspora  
~85%  
elektrické energie

- modern
- energy saving
- long life

# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:  
**EVERLIGHT®**



## LED komerční/průmyslové

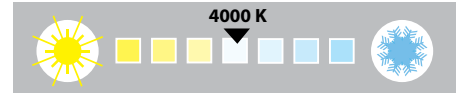
Výkon 45W, 60W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 10 až + 40 °C  
 Životnost >50.000 h  
 Materiál těla svítidla Aluminium + PC  
 Stupeň krytí IP 65  
 Světelný tok 5000 - 6500 lm  
 LED čip EVERLIGHT 2835  
 Teplota barvy 4000 K  
 Index podání barev Ra >80  
 Vyzařovací úhel 120 °  
 Spínací cykly 50.000  
**Záruka 5 let**



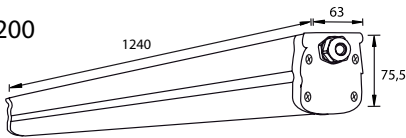
# Fabrik

45W LED

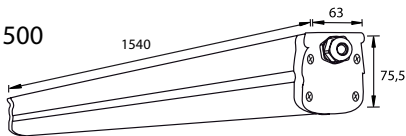
60W LED



Fabrik1200



Fabrik 1500



- Vysunovací svorkovnice pro snadné připojení přírodního vodiče.
- Svítidlo je standardně osazeno 3-pólovou svorkovnicí na každé straně a je vnitřně prodrátováno vodičem 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>.

Hliníkový chladič

Kovový driver (5 let záruka)

• Svítidlo je kompletně rozebratelné a servisovatelné.

• Součástí balení



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Rozměry	PF	IP	Cena Kč*
ML-414.201.18.0	F-1200-45W4000K-G	45 W	120°	5000 lm	4000 K	1 238*63*75mm	≥0,9	65	1327,-
ML-414.202.18.0	F-1500-60W4000K-G	60 W		6500 lm		1 535*63*75mm			1567,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

**Výhody:**

- Jednoduchá montáž
- Úspora přibližně 50 % oproti zářivkové trubici s tlumivkou
- 10x delší životnost než zářivkové trubice
- Značkové čipy EVERLIGHT
- Záruka 5 let

**Aplikace:**

skladové a výrobní haly, parkovací domy, garáže, tunely, osvětlení stanic a zastávek, prodejny

LED

- modern
- energy saving
- long life

www.mcled.cz



# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:  
EVERLIGHT®

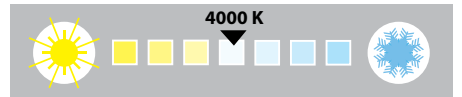


## Fabrik D

### SENSOR

## LED komerční/průmyslové

Výkon	45W, 60W
Napětí	220 - 240 VAC 50/60 Hz
Pracovní teplota	- 10 až + 40 °C
Životnost	>50.000 h
Materiál těla svítidla	Aluminium + PC
Stupeň krytí	IP 65
Světelný tok	5000 - 6500 lm
LED čip	EVERLIGHT 2835
Teplota barvy	4000 K
Index podání barev	Ra >80
Vyzařovací úhel	120 °
Spínací cykly	50.000
<b>Záruka</b>	<b>5 let</b>

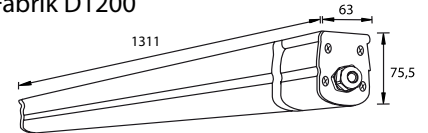


• Svítidlo je kompletně rozebiratelné a servisovatelné.

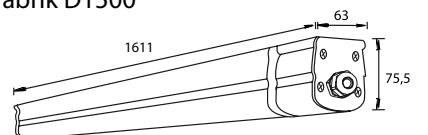
Hliníkový chladič

Kovový driver (5 let záruka)

Fabrik D1200



Fabrik D1500



- Vysunovací svorkovnice pro snadné připojení přívodního vodiče.
- Svítidlo je standardně osazeno 3-pólovou svorkovnicí na každé straně a je vnitřně prodrátováno vodičem 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>.

• Součástí balení



www.mcled.cz

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Rozměry	PF	IP	Cena Kč*
ML-414.221.18.0	F-D1200-45W4000K-G	45 W	120°	5000 lm	4000 K	1 312*63*75mm	≥0,9	65	1853,-
ML-414.222.18.0	F-D1500-60W4000K-G	60 W		6500 lm		1 609*63*75mm			2115,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.



**Výhody:**

- Jednoduchá montáž
- Úspora přibližně 50 % oproti zářivkové trubici s tlumivkou
- 10x delší životnost než zářivkové trubice
- Značkové čipy EVERLIGHT
- Záruka 5 let

**Applikace:**

skladové a výrobní haly, parkovací domy, garáže, tunely, osvětlení stanic a zastávek, prodejny

LED

- modern
- energy saving
- long life

# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:  
EVERLIGHT®

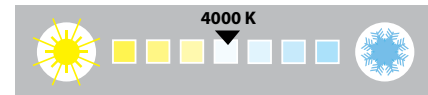
## LED komerční/průmyslové

Výkon 45W, 60W  
Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
Pracovní teplota - 10 až + 40 °C  
Životnost >50.000 h  
Materiál těla svítidla Aluminium + PC  
Stupeň krytí IP 65  
Světelný tok 5000 - 6500 lm  
LED čip EVERLIGHT 2835  
Teplota barvy 4000 K  
Index podání barev Ra >80  
Vyzařovací úhel 120 °  
Spínací cykly 50.000  
**Záruka 5 let**

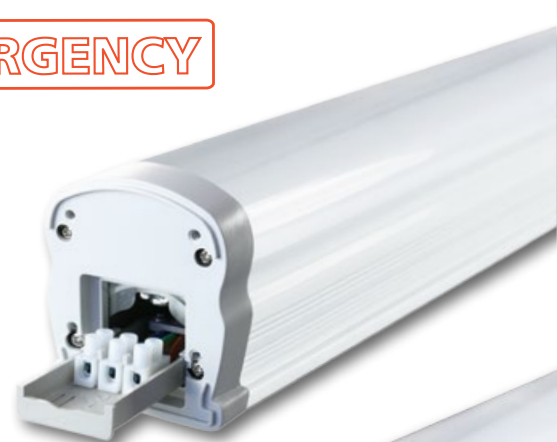


Součástí svítidla je nouzový modul 6W/1h

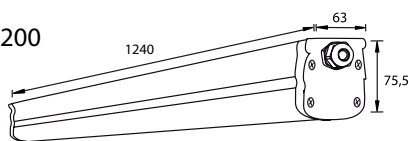
## Fabrik E



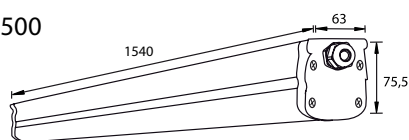
### EMERGENCY



Fabrik E1200



Fabrik E1500



• Vysunovací svorkovnice pro snadné připojení přírodního vodiče.

• Svítidlo je standardně osazeno 3-pólovou svorkovnicí na každé straně a je vnitřně prodrátováno vodičem 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>.

• Součástí svítidla je nouzový modul.

Hliníkový chladič



Kovový driver (5 let záruka)

• Svítidlo je kompletně rozebratelné a servisovatelné.

• Součástí balení



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Rozměry	PF	IP	Cena Kč*
ML-414.211.18.0	F-E1200-45W4000K-G	45 W	120°	5000 lm	4000 K	1 238*63*75mm	≥0,9	65	2230,-
ML-414.212.18.0	F-E1500-60W4000K-G	60 W		6500 lm		1 535*63*75mm			2865,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.



**Výhody:**

- Jednoduchá montáž
- Úspora přibližně 50 % oproti zářivkové trubici s tlumivkou
- 10x delší životnost než zářivkové trubice
- Značkové čipy EVERLIGHT
- Záruka 5 let

**Aplikace:**

skladové a výrobní haly, parkovací domy, garáže, tunely, osvětlení stanic a zastávek, prodejny

## LED

- modern
- energy saving
- long life



# LED

A+

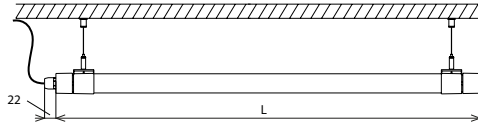
Vysoce kvalitní čipy:  
EVERLIGHT®

## LED komerční/průmyslové

Výkon 10 W, 24 W, 32 W, 50 W, 60 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 (10 W - 100 - 240 VAC 50/60 Hz)  
 - 10 °C až + 40 °C  
 Pracovní teplota >50.000 h  
 Životnost ABS/ PC/ hliník  
 Materiál těla svítidla IP 67  
 Stupeň krytí Everlight 2835  
 LED čip 4000 K  
 Teplota barvy Ra ≥80  
 Index podání barev **Záruka 3 roky**



## Comet S



Comet S600



Comet S1200



Comet S1500



10W LED

24W LED

32W LED



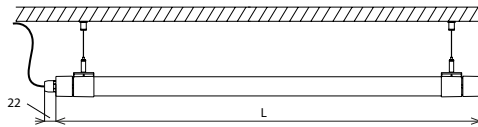
4000 K



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	L	PF	IP	Cena Kč*
ML-414.001.36.0	C-S600-10W4000K-W	10 W	180° / 110°	900 lm	4000 K	687±3	≥0,8	67	878,-
ML-414.002.36.0	C-S1200-24W4000K-W	24 W	180° / 110°	2200 lm	4000 K	1201±3	≥0,9	67	1 050,-
ML-414.003.36.0	C-S1500-32W4000K-W	32 W	180° / 110°	2800 lm	4000 K	1505±3	≥0,9	67	1 418,-
ML-413.001.50.0	Lankový závěs 2 m poniklovaná mosaz / nerez lanko (1 kus)								95,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

## Comet D



Comet D600



Comet D1200



Comet D1500



24W LED

50W LED

60W LED

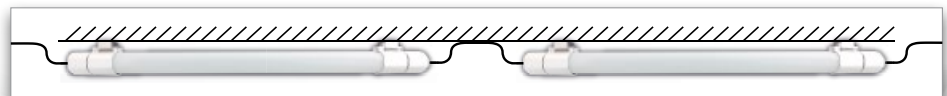


4000 K



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	L	PF	IP	Cena Kč*
ML-414.011.36.0	C-D600-24W4000K-W	24 W	150° / 110°	2200 lm	4000 K	687±3	≥0,9	67	1 530,-
ML-414.012.36.0	C-D1200-50W4000K-W	50 W	150° / 110°	5000 lm	4000 K	1200±3	≥0,9	67	1 988,-
ML-414.013.36.0	C-D1500-60W4000K-W	60 W	150° / 110°	5800 lm	4000 K	1505±3	≥0,9	67	2 245,-
ML-413.001.50.0	Lankový závěs 2 m poniklovaná mosaz / nerez lanko (1 kus)								95,-

Svítlidla je možno instalovat do série - průřez vnitřních vodičů je 1,5 mm<sup>2</sup>



Comet D nabízí možnost připojení na obou koncích svítidla (max. CYKY 2 x 2 mm<sup>2</sup>).  
 Balení obsahuje dva kusy vývodky PG 11 a jednu ucpávku.

• Lankový závěs  
 ML-413.001.50.0



modern  
 energy saving  
 long life





# LED

A+



## LED nábytkové osvětlení

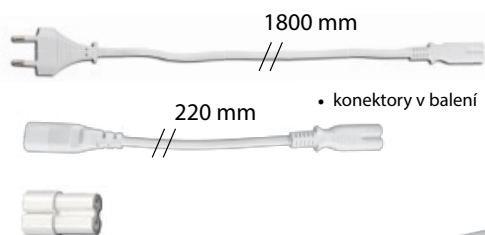
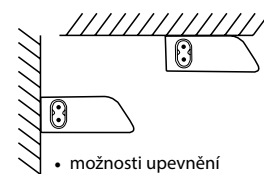
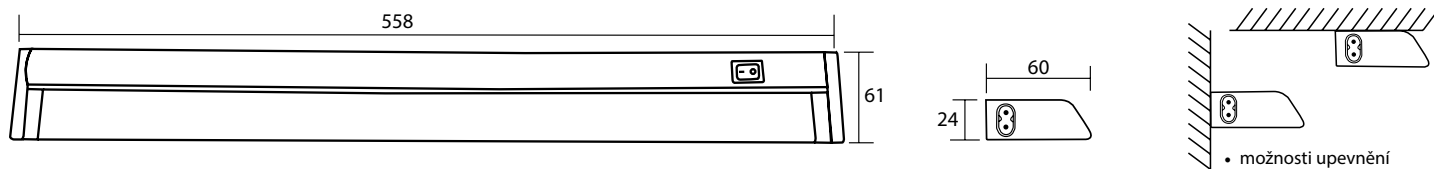
Výkon 11 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota -20 až +40 °C  
 Životnost >20.000 h  
 Materiál těla svítidla Aluminium + Plastic  
 Stupeň krytí IP 20  
 Světelný tok 580 - 640 lm  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra >80  
 Vyzařovací úhel 135°  
**Záruka 3 roky**



informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

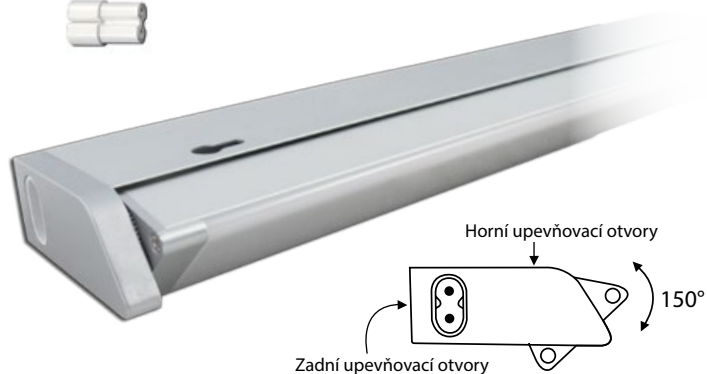
# Line

Ra >80

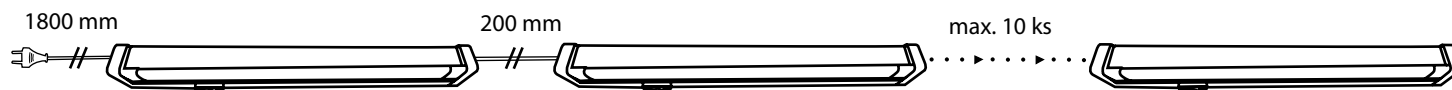


ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-443.035.87.0	KL11/560-2700K230V	11 W	135°	585 lm	2700 K	≥0,6	20	544,-
ML-443.036.87.0	KL11/560-4000K230V			640 lm	4000 K			

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.



### • Instalace: Maximálně 10 světel v řadě



#### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Možnost spojení až 10 svítidel v jedné řadě
- Min. 10x delší životnost než je tomu u halogenových žárovek
- Každé svítidlo je vybaveno vypínačem a lze ho jednotlivě ovládat
- Prodloužená záruka 3 roky

#### Aplikace:

Osvětlení kuchyňských linek, pracovních stolů, osvětlení šatních skříní, policek a regálů

LED

- modern
- energy saving
- long life

# Linear LED light

Hliníkové tělo + PMMA difuzor

16W LED  
100W halogen

LL16/1000

~1005 mm

8W LED  
50W halogen

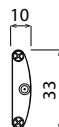
LL8/500

~504 mm

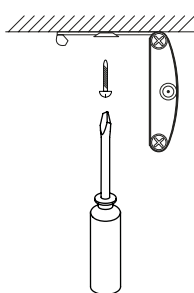
5W LED  
30W halogen

LL5/300

~303 mm



Rychlá montáž  
5 min.



Up to  
**84%**  
Energy cost savings

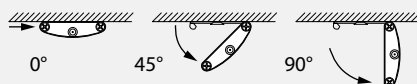
### Aplikace

- LED osvětlení vitrín, polic, prodejních regálů
- LED osvětlení nábytku, knihoven, šatních skříní
- LED osvětlení vinotéky, LED osvětlení pod skříňky, pod kuchyňské skříňky
- LED osvětlení architektonických nik, LED dekorativní osvětlení
- LED osvětlení pracovní plochy, užitek osvětlení

Kód	Typ	Světelný tok	Délka	Cena Kč / kus*
ML-443.001.35.0	LL5/300-4000K24V	400 lm	~303 mm	620,-
ML-443.002.35.0	LL8/500-4000K24V	640 lm	~504 mm	875,-
ML-443.003.35.0	LL16/1000-4000K24V	1280 lm	~1005 mm	1 572,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

### Nastavení Lineárního LED svítidla



Vyzařovací úhel Linear LED svítidel lze nastavit v úhlech 0°, 45° nebo 90°. Otáčejte svítidlem v místě označeném symbolem PULL až do maximálního vytočení 90°.

### Správný výběr napájecího zdroje

Následující tabulka ukazuje, kolik Linear LED svítidel může napájet jeden napájecí zdroj. Jinými slovy podle této tabulky si vyberete vhodný napájecí zdroj pro Vaši aplikaci Linear LED svítidel v závislosti na jejich typu a množství.

Napájecí zdroj	LL5/300	LL8/500	LL16/1000
6 W	1 ks	X	X
24 W	4 ks	3 ks	1 ks
36 W	7 ks	4 ks	2 ks
48 W	9 ks	6 ks	3 ks

Lineární konektor - ML-443.011.35.0



Cena Kč/ kus\* 49,-

Max. délka spojení  
svítidel = 3 m,  
max. příkon = 48 W



Propojovací kabel 100 (125 mm) - ML-443.012.35.0

Cena Kč/ kus\* 42,-

Propojovací kabel 500 (530 mm) - ML-443.013.35.0

Cena Kč/ kus\* 49,-

Propojovací kabel 1000 (1030 mm) - ML-443.014.35.0

Cena Kč/ kus\* 59,-

Prodlužovací kabel 1000 (1030 mm) - ML-443.015.35.0

Cena Kč/ kus\* 59,-

DC Připojovací konektor - ML-443.021.35.0



Cena Kč/ kus\* 94,-

Konektor s kabelem 1 m - ML-443.016.35.0



Cena Kč/ kus\* 161,-

ON/OFF Vypínač - ML-443.022.35.0



max. příkon = 48 W

Cena Kč/ kus\* 94,-

Dotykový stmívač - ML-443.023.35.0



max. příkon = 48 W

Cena Kč/ kus\* 195,-

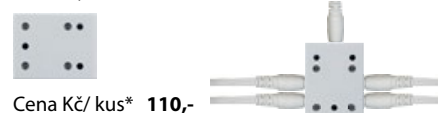
Pohybové čidlo - ML-443.024.35.0



max. příkon = 48 W

Cena Kč/ kus\* 357,-

4-cestný rozbočovač - ML-443.025.35.0



Cena Kč/ kus\* 110,-

Napájecí zdroj 24 V, 6 W - ML-443.031.35.0



Cena Kč/ kus\* 238,-

Napájecí zdroj 24 V, 24 W - ML-443.036.35.0

Cena Kč/ kus\* 493,-

Napájecí zdroj 24 V, 36 W - ML-443.037.35.0

Cena Kč/ kus\* 663,-

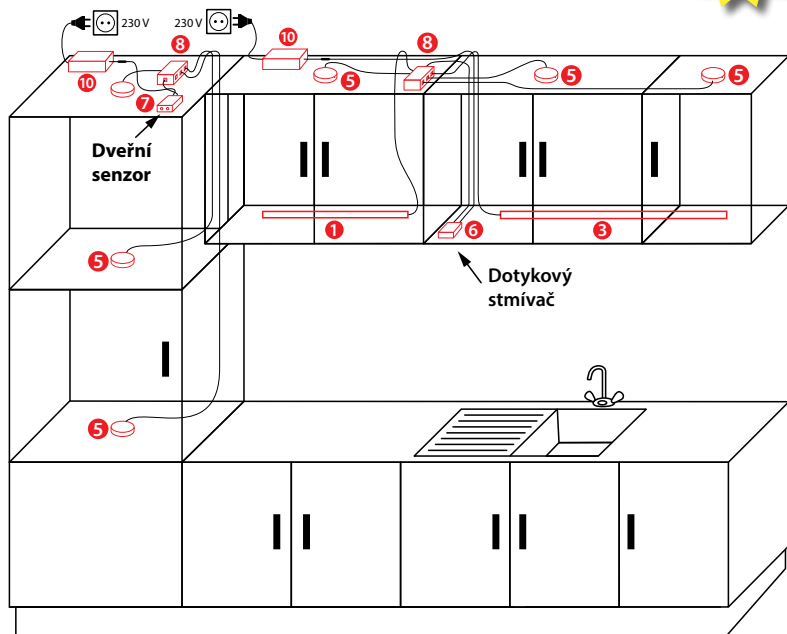
Napájecí zdroj 24 V, 48 W - ML-443.038.35.0

Cena Kč/ kus\* 773,-

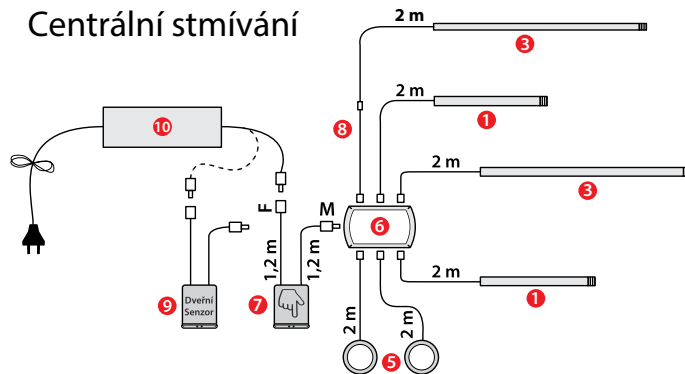


# EasyLine LED light

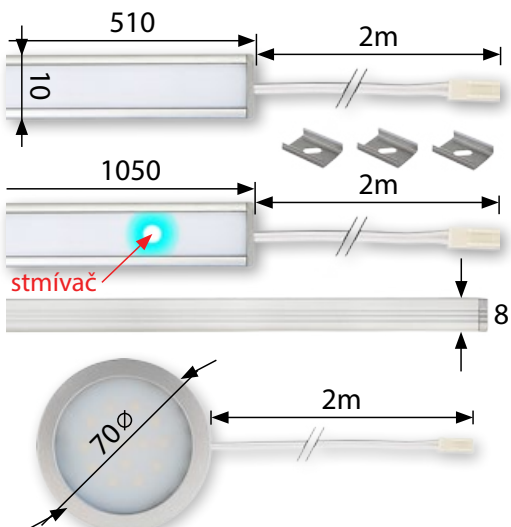
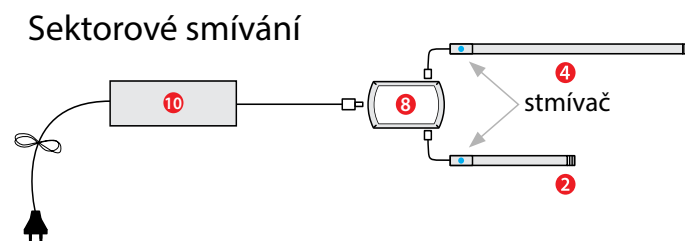
**Ra >80**



### Centrální stmívání



### Sektorové stmívání

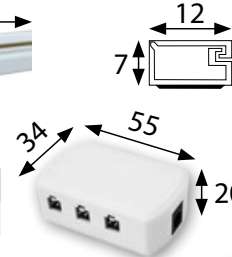


Typ	ML-Code	Délka	Světelný tok	Výkon	Stmívač	Cena
EasyLine 510 PU	ML-443.001.02.0-510-2	510 mm	575 lm	7W	ne	536 Kč
Svitidlo 7W, 4000K, 24V, IP20, 300mA, Ra>80, 2m bílý kabel, 2 příchytky se šroubky						
EasyLine 1010 PU	ML-443.001.02.0-1010-2	1010 mm	1150 lm	14W	ne	720 Kč
Svitidlo 14W, 4000K, 24V, IP20, 580mA, Ra>80, 2m bílý kabel, 3 příchytky se šroubky						

Typ	ML-Code	Délka	Světelný tok	Výkon	Stmívač	Cena
EasyLine 550 PU DIM	ML-443.002.02.0-550-2	550 mm	575 lm	8W	ano	791 Kč
Svitidlo 8W, 4000K, 24V, IP20, 320mA, Ra>80, 2m bílý kabel, 2 příchytky se šroubky						
EasyLine 1050 PU DIM	ML-443.002.02.0-1050-2	1050 mm	1150 lm	15W	ano	953 Kč
Svitidlo 15W, 4000K, 24V, IP20, 600mA, Ra>80, 2m bílý kabel, 3 příchytky se šroubky						

Typ	ML-Code	Cena
EasyLine TMR	ML-443.009.00.0	39 Kč
Kabelová lišta se samolepicí páskou 500mm		

Typ	ML-Code	Průměr	Světelný tok	Výkon	Stmívač	Cena
EasyLine CL 70	ML-443.003.02.0	70 mm	270 lm	2,6 W	ne	213 Kč
Svitidlo 2,6W, 4000K, 24V, IP20, 112mA, Ra>80, 2m bílý kabel						



Typ	ML-Code	Cena
EasyLine MX 6	ML-443.005.02.0	88 Kč
Rozbočovač - 6 pólový, 4A		

Typ	ML-Code	Cena
EasyLine TD	ML-443.006.02.0	323 Kč
Stmívač 96W, 24V, IP20, 4A, bílý kabel 1,2m		

Typ	ML-Code	Cena
EasyLine DS	ML-443.008.02.0	323 Kč
Dveřní senzor 96W, 24V, IP20, 4A, bílý kabel 1,2m		

Typ	ML-Code	Výkon	Cena
EasyLine EC 1	ML-443.007.02.0	42 Kč	42 Kč
Prodlužovací bílý kabel 2m			
Typ	ML-Code	Výkon	Cena
EasyLine NZ	ML-443.039.11.0	48 W	748 Kč
Napájecí zdroj 48W, 24V bílý, kabel 1,5m s konektorem 5,5mm			



Vstupní napětí 5 V (USB)  
 Výkon 0,6 W  
 Velikost D68 x Š28 x V11 mm  
 Světelný tok 50 lm  
 Kapacita baterie 330 mAh  
 Doba dobíjení 1,5 h  
 Doba svitu až 4h nepřetržitého svitu  
 Teplota bílé 3000 K  
 El. krytí IP 20  
 Pracovní teplota -20 °C až + 50 °C  
 Upevnění magnet a 3M páska



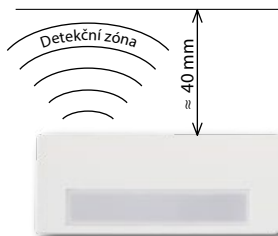
## Bit light

**Bit light** je velmi malé a užitečné nábytkové svítidlo, které lze umístit, jak do šuplíků, tak do nábytkových nebo kuchyňských skříněk. Uspodňuje Vaši orientaci v kuchyních, koupelnách, ložnicích a šatnách. Upevňuje se pomocí magnetu k magnetické podložce. Jednoduché odejmutí svítidla umožňuje jeho snadné dobíjení pomocí USB kabelu.



### OBSAH BALENÍ:

- Bit light
- Kovová destička
- Návod
- Nabíjecí kabel USB



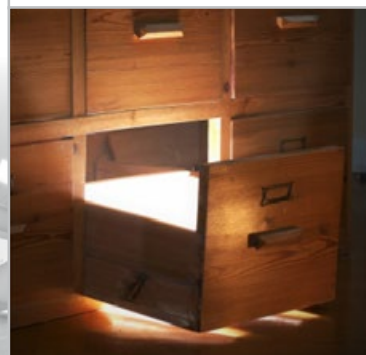
- 1 IR SENSOR**  
Vysílač a přijímač IP signálu
- 2 PŘEPÍNAČ PROVOZNÍCH REŽIMŮ**  
Poloha A – automatický režim, světlo se zapíná, není-li před senzorem žádná překážka (překážku detekuje do vzdálenosti okolo 40mm)  
Poloha M - ruční zapnutí ON  
Poloha 0 – ruční vypnutí OFF
- 3 NAPÁJECÍ VSTUP**  
Lithiovou baterii uvnitř světla lze dobít za dobu okolo 1,5h. Při plném nabití indikátor dobíjení zhasne.



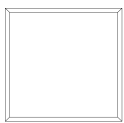
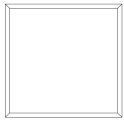
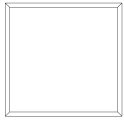
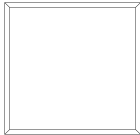



ML kód	Množství	Výkon	Světelný tok	Teplota bílé	IP	Cena Kč*
ML-451.001.66.0	1 kus	0,6 W	50 lm	3000 K	20	195,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

### INSTALACE

Odlepte samolepku z pásky 3M na zadní straně kovové destičky a nalepte ji na zadní stranu čela šuplíku. Pomocí magnetu upevněte Bit light ke kovové destičce. Aktivujte senzor světla přepnutím přepínače do poloha A.



Produkt	Obrázek	Rozměr	Barva rámu	Barva světla	Typ difuzoru	Světelný tok	Možnosti stmívání	Záruka (roky)	Objednací kód	Strana
Round 600		610x15 mm + závěs 1,5 m	bílá	2700 K	mléčný	4000 lm	ne	3	ML-413.601.32.0	38
				4000 K		4300 lm			ML-413.603.32.0	
Office 6030		295x595x10 mm	bílá	4000 K	mléčný	1530 lm	ne	4	ML-413.146.32.0	39
Office 6060		595x595x10 mm	hliník	2700 K	mléčný	3900 lm	ne	5	ML-413.101.32.0	40
			bílá			ML-413.126.32.0				
			hliník	4000 K		4230 lm			ML-413.103.32.0	
			bílá			ML-413.128.32.0				
Office 6060 E		595x595x11 mm	stříbrná	4000 K	mléčný	4000 lm	ne	3	ML-413.321.32.0	41
			bílá						ML-413.322.32.0	
Office 6060 UGR		595x595x10 mm	stříbrná	4000 K	UGR	3800 lm	ano/ne	5	ML-413.503.32.8	42
			bílá						ML-413.504.32.8	
Office 6262 UGR		620x620x10 mm	stříbrná	4000 K	UGR	3800 lm	ano/ne	5	ML-413.551.32.8	43
			bílá						ML-413.552.32.8	
Office 12030 UGR		1195x295x10 mm	stříbrná	4000 K	UGR	3600 lm	ano/ne	5	ML-413.509.32.8	44
			bílá						ML-413.510.32.8	
Office 12030		1195x595x11 mm	hliník	2700 K	mléčný	3240 lm	ne	5	ML-413.131.32.0	45
			bílá			ML-413.132.32.0				
			hliník	4000 K		3490 lm			ML-413.133.32.0	
			bílá			ML-413.134.32.0				
Office 12060		1195x295x11 mm	hliník	2700 K	mléčný	4500 lm	ne	5	ML-413.137.32.0	45
			bílá			ML-413.138.32.0				
			hliník	4000 K		5100 lm			ML-413.139.32.0	
			bílá			ML-413.140.32.0				

LED panely McLED jsou ideálním řešením osvětlení pro moderní kanceláře, komerční prostory a další interiéry.

- Vysoce kvalitní LED čipy San'an
- Značkové drivery
- Dlouhá záruka 3 až 5 let
- Mléčné i prismatické difuzory
- Stmívatelné varianty



- modern
- energy saving
- long life

## LED panely

Výkon	40 W
Napětí	220 - 240 VAC 50/60 Hz
Pracovní teplota	- 20 až + 40 °C
Životnost	>40.000 h
Materiál těla svítidla	Hliník + PP
Stupeň krytí	IP 20
LED čip	SMD 2835 Sanan
Teplota barvy	2700 K, 4000 K
Index podání barev	Ra ≥80
Vyzařovací úhel	120 °
Barva	RAL 9010
<b>Záruka</b>	<b>3 roky</b>



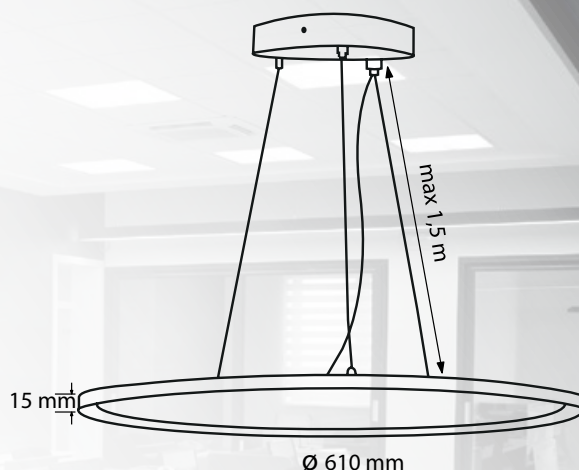
• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

## Round 600



Ra >80

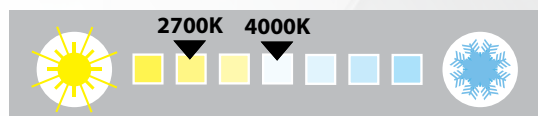
Barva rámu:  
Bílá RAL 9010



40W  
LED



zářivka  
4x18W  
+balast  
96W



ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
ML-413.601.32.0	RO600-40W2700K-W-XNF	bílá	40 W	≥0,9	120 °	4000 lm	2700 K	>80	20	1 940,-
ML-413.603.32.0	RO600-40W4000K-W-XNF					4300 lm	4000 K			1 940,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

\*Příslušenství v balení



www.mcled.cz

LED

- modern
- energy saving
- long life





A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:



## LED panely

Výkon 18 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 20 až + 40 °C  
 Životnost >40.000 h  
 Materiál těla svítidla Hliník + PP  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip SMD 2835 Sanan  
 Teplota barvy 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 120 °  
 Barva RAL 9010  
**Záruka 4 roky**

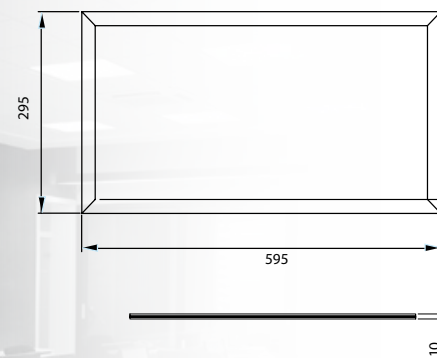


• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

## Office 6030

• No flickering

Barva rámu:  
Bílá RAL 9010



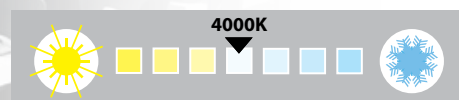
Ra >80

úspora ~58% elektrické energie

Driver:  
115x45x28

18W LED

zářivka 2x18W +balast 36W



ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
ML-413.146.32.0	OF6030S-18W4000K-W-ENF	bílá	18 W	≥0,9	120 °	1530 lm	4000 K	>80	20	930,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
Tučně výtiskované produkty jsou vedené skladem.

### Montážní příslušenství k panelu Office 6030:

- ML-419.001.32.0
- ML-419.002.32.0
- ML-419.004.32.0

\*Montážní příslušenství na straně 41

## Instalační box

- Pro zapojení vestavných svítidel
- 1x vstup, 1x výstup

### Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Ochrana proti vytržení přívodního kabelu
- Ochrana proti dotyku živých částí
- Umožňuje propojování svítidel do řad (smyčkování)



ML kód	ML typ	Barva	Cena Kč*
ML-419.014.32.0	LCH-1408.20	modrá	75,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

Výkon 40 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 20 až + 40 °C  
 Životnost >40.000 h  
 Materiál těla svítidla hliník + PP; RAL 9010 + PP  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip SMD 2835 Sanan  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 120°  
**Záruka 5 let**



• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:



## Office 6060

Barva rámu:  
Bílá RAL 9010

Barva rámu:  
Anodizovaný hliník

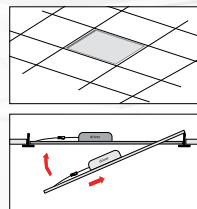
Ra >80

40W  
LED

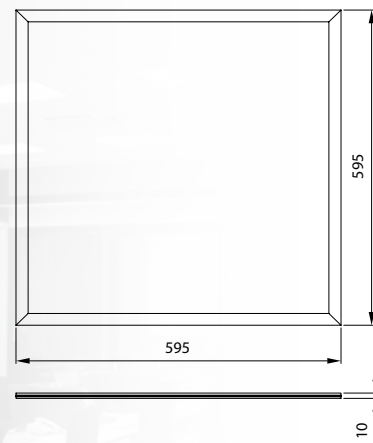
zářivka  
4x18W  
+balast  
96W

Driver:  
142x45x30

úspora  
~58%  
elektrické  
energie



Kazetový stropní systém



ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
ML-413.101.32.0	OF6060-40W2700K-S-ENF	hliník	40 W	≥0,9	120°	3900 lm	2700 K	>80	20	1 450,-
ML-413.126.32.0	OF6060S-40W2700K-W-ENF	bílá					1 290,-			
ML-413.103.32.0	OF6060-40W4000K-S-ENF	hliník				4230 lm	4000 K			1 450,-
ML-413.128.32.0	OF6060S-40W4000K-W-ENF	bílá				1 290,-				

### Montážní příslušenství

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

Lankový závěs 4 ks (Z-10)

ML- 419.001.32.0

Cena Kč\* 174,-

Sada 4 ks k zavěšení (Z-03)

ML- 419.002.32.0

Cena Kč\* 56,-

Montážní rám (R-0606)

ML- 419.013.32.0  
ML- 419.013.32.1

Cena Kč\* 756,-

Sada 4 ks klipů (Z-04)

ML- 419.004.32.0

Cena Kč\* 38,-

Výkon 40 W  
 Napětí 220-240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 20 až + 40 °C  
 Životnost >40.000 h  
 Materiál těla svítidla hliník + PS  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip SMD 4014 Sanan  
 Teplota barvy 4000 K  
 Index podání barev Ra >80  
 Vyzařovací úhel 120°  
**Záruka 3 roky**



• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

# LED

A+

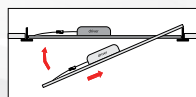
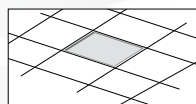
Vysoce kvalitní čipy:



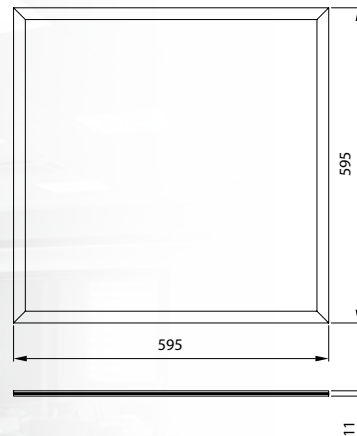
## Office 6060 E

Barva rámu: Bílá RAL 9010

Barva rámu: stříbrná



Kazetový stropní systém



Ra >80

Driver: 115x45x30

40W LED

zářivka 4x18W +balast 96W



ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
ML-413.321.32.0	OF6060E-40W4000K-S-LN	stříbrná	40 W	≥0,95	120°	4000 lm	4000 K	>80	20	860,-
ML-413.322.32.0	OF6060E-40W4000K-W-LN	bílá	40 W							

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

### Montážní příslušenství

Lankový závěs 4 ks (Z-10)

Max. 1,5 m

ML- 419.001.32.0

Max. 1,5 m

driver

Cena Kč\* 174,-

Sada 4 ks k zavěšení (Z-03)

50 mm

ML- 419.002.32.0

50 mm

4x závěs

Cena Kč\* 56,-

Montážní rám (R-0606)

51 mm

613 mm

ML- 419.013.32.0  
ML- 419.013.32.1

LED panel

Montážní rám (R-0606)

Cena Kč\* 756,-

Sada 4 ks klipů (Z-04)

ML- 419.004.32.0

Upevňovací otvor

Upevňovací otvor

Upevňovací otvor

Upevňovací otvor

Ø min. 70 mm otvor pro driver

Cena Kč\* 38,-



Výkon 40 W  
 Vstupní napětí svítidla max 37V DC  
 Pracovní teplota - 20 až + 40 °C  
 Životnost >40.000 h  
 Materiál těla svítidla hliník + PMMA + PS  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip SMD 4014 Sanan  
 Teplota barvy 4000 K  
 Index podání barev Ra >80  
 Vyzařovací úhel 120 °  
**Záruka 5 let**



• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

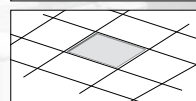
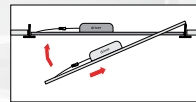
## Office 6060 UGR

• No flickering

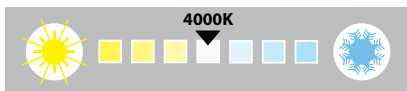
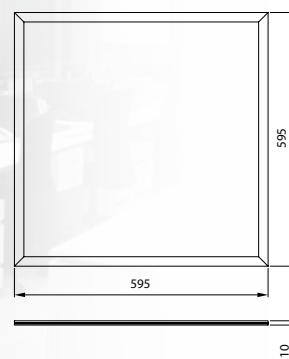
Barva rámu bílá

UGR < 19

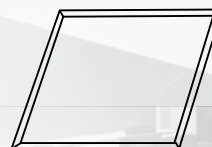
Ra >80



Kazetový stropní systém



**K PANELU ZVOLTE VHODNÝ DRIVER**



+ Driver  
 není dodáván s panelem

Panely

ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
ML-413.503.32.8	OF6060UGR-40W4000K-S	stříbrná	40 W	120 °	3800 lm	4000 K	>80	20	1 300,-
ML-413.504.32.8	OF6060UGR-40W4000K-W	bílá							1 300,-

\*Součástí balení panelů není napájecí zdroj

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH. Tučně vyznačené produkty jsou vedené skladem.

Drivery

ML kód	ML typ	Materiál	Výkon	Rozměry	Vstupní napětí	Výstupní napětí	mA	Stmívání	IP	Cena Kč*
ML-419.034.32.0	PS40W-ENF	plast	≥40 W	142*45*30	100V - 240V	23-38,5V DC	1050	ne	20	225,-
ML-419.035.32.0	PS40W-MDF		≥40 W	123*79*25	220V - 240V	6-38V DC	1050	DALI / PUSH PWM / 1-10V		790,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH. Tučně vyznačené produkty jsou vedené skladem.

Montážní příslušenství k panelu Office 6060 UGR:

- ML-419.001.32.0
- ML-419.002.32.0
- ML-419.004.32.0
- ML-419.013.32.0
- ML-419.013.32.1

Výkon 40 W  
 Vstupní napětí svítidla max 37V DC  
 Pracovní teplota - 20 až + 40 °C  
 Životnost >40.000 h  
 Materiál těla svítidla hliník + PMMA + PS  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip SMD 4014 Sanan  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra >80  
 Vyzařovací úhel 120°  
**Záruka 5 let**



• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

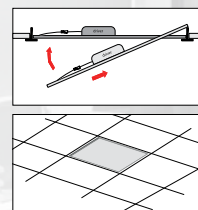
## Office 6262 UGR

• No flickering

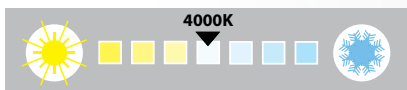
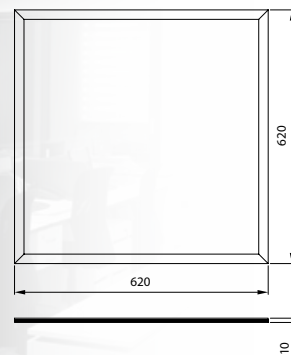
UGR < 19

Barva rámu bílá

Ra >80



Cazetový stropní systém



**K PANELU ZVOLTE VHODNÝ DRIVER**



**Driver**  
 není dodáván s panelem

### Panely

ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
ML-413.551.32.8	OF6262UGR-40W4000K-S	stříbrná	40 W	≥0,95	120°	3800 lm	4000 K	>80	20	1 330,-
ML-413.552.32.8	OF6262UGR-40W4000K-W	bílá								1 330,-

\*Součástí balení panelů není napájecí zdroj

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

### Drivery

ML kód	ML typ	Materiál	Výkon	Rozměry	Vstupní napětí	Výstupní napětí	mA	Stmívání	IP	Cena Kč*
ML-419.034.32.0	PS40W-ENF	plast	≥40 W	142*45*30	100V - 240V	23-38,5V DC	1050	ne	20	225,-
ML-419.035.32.0	PS40W-MDF		≥40 W	123*79*25	220V - 240V	6-38V DC	1050	DALI / PUSH PWM / 1-10V		790,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

### Montážní příslušenství k panelu Office 6262 UGR:

- ML-419.001.32.0
- ML-419.002.32.0
- ML-419.004.32.0

Výkon  
Vstupní napětí svítidla  
Pracovní teplota  
Životnost  
Materiál těla svítidla  
Stupeň krytí  
LED čip  
Teplota barvy  
Index podání barev  
Vyzařovací úhel  
**Záruka**

36 W  
max 37V DC  
- 20 až + 40 °C  
>40.000 h  
hliník + PMMA + PS  
IP 20  
SMD 4014 Sanan  
4000 K  
Ra >80  
120 °  
**5 let**



• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

## Office 12030 UGR

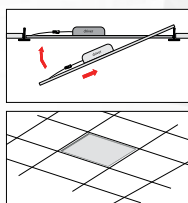
Barva rámu stříbrná

• No flickering

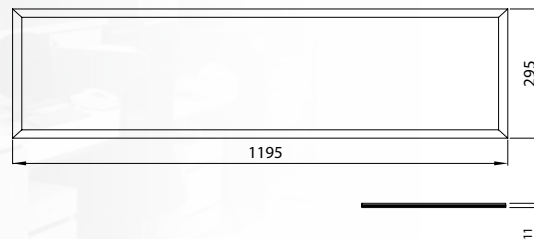
Barva rámu bílá RAL 9010

UGR < 19

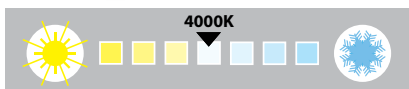
úspora  
~50%  
elektrické  
energie



Kazetový stropní systém



36W  
LED



**K PANELU ZVOLTE VHODNÝ DRIVER**



Driver

není dodáván  
s panelem

Panely

ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
ML-413.509.32.8	OF12030UGR-36W4000K-S	stříbrná	36 W	≥0,9	120 °	3600 lm	4000 K	>80	20	1 470,-
ML-413.510.32.8	OF12030UGR-36W4000K-W	bílá								1 470,-

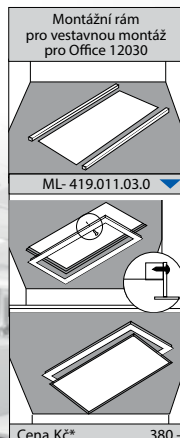
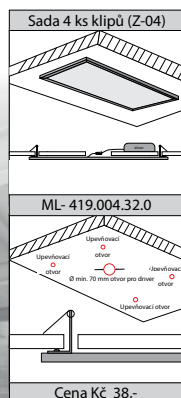
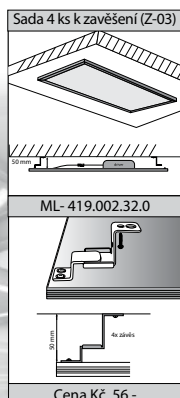
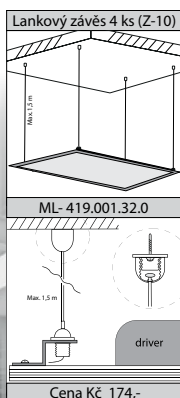
\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

Drivery

ML kód	ML typ	Materiál	Výkon	Rozměry	Vstupní napětí	Výstupní napětí	mA	Stmívání	IP	Cena Kč*
ML-419.034.32.0	PS40W-ENF	plast	≥40 W	142*45*30	100V - 240V	23-38,5V DC	1050	ne	20	225,-
ML-419.035.32.0	PS40W-MDF		≥40 W	123*79*25	220V - 240V	6-38V DC	1050	DALI / PUSH PWM / 1-10V		790,-

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
**Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.**

Montážní příslušenství \*



\* příslušenství totožné jako u Office 6060  
(1 sada klipů postačí k uchycení 1 ks panelu Office 6060,  
k uchycení panelu Office 12060 je třeba použít dvě sady.)

modern  
energy saving  
long life



# LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:



## LED panely

Výkon 36 W, 48 W  
 Napětí 220 - 240 VAC 50/60 Hz  
 Pracovní teplota - 20 až + 40 °C  
 Životnost >40.000 h  
 Materiál těla svítidla hliník + PP; RAL 9010 + PP  
 Stupeň krytí IP 20  
 LED čip SMD 2835 Sanan  
 Teplota barvy 2700 K, 4000 K  
 Index podání barev Ra ≥80  
 Vyzařovací úhel 120°  
**Záruka 5 let**



ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

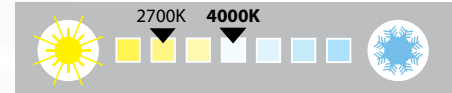
## Office 12060

Ra >80

• No flickering

Barva rámu:  
Bílá RAL 9010

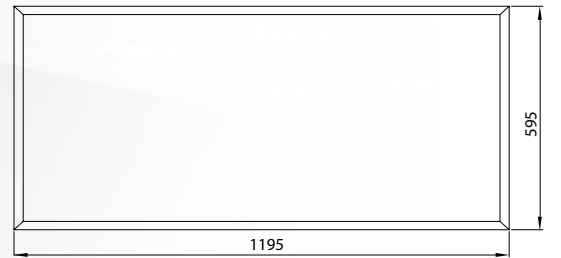
48 W  
LED



Barva rámu:  
Anodizovaný hliník

úspora  
~46%  
elektrické  
energie

Driver:  
142x45x30



ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
ML-413.137.32.0	OF12060-48W2700K-S-ENF	hliník	48 W	≥0,9	120°	4500 lm	2700 K	>80	20	3 199,-
ML-413.138.32.0	OF12060-48W2700K-W-ENF	bílá					4000 K			
<b>ML-413.139.32.0</b>	<b>OF12060-48W4000K-S-ENF</b>	<b>hliník</b>				5100 lm	4000 K			3 199,-
ML-413.140.32.0	OF12060-48W4000K-W-ENF	bílá								

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
Tučně vyištěné produkty jsou vedené skladem.

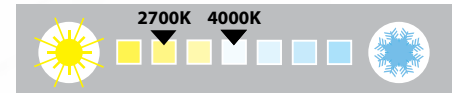
## Office 12030

Ra >80

• No flickering

Barva rámu:  
Bílá RAL 9010

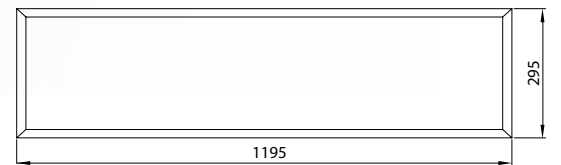
36 W  
LED



Barva rámu:  
Anodizovaný hliník

úspora  
~46%  
elektrické  
energie

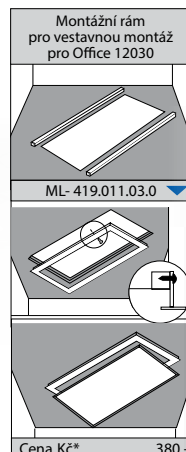
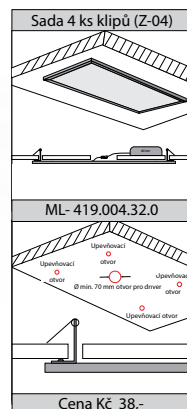
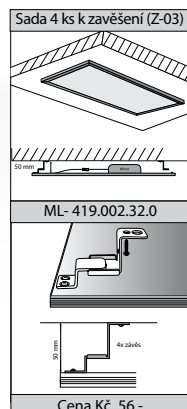
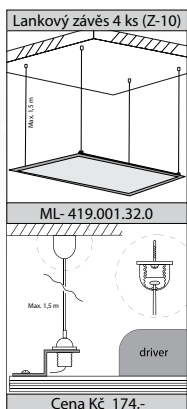
Driver:  
142x45x30



ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
<b>ML-413.131.32.0</b>	<b>OF12030-36W2700K-S-ENF</b>	<b>hliník</b>	36 W	≥0,9	120°	3240 lm	2700 K	>80	20	1 480,-
ML-413.132.32.0	OF12030-36W2700K-W-ENF	bílá					4000 K			
<b>ML-413.133.32.0</b>	<b>OF12030-36W4000K-S-ENF</b>	<b>hliník</b>				3490 lm	4000 K			1 480,-
<b>ML-413.134.32.0</b>	<b>OF12030-36W4000K-W-ENF</b>	<b>bílá</b>								

\*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.  
Tučně vyištěné produkty jsou vedené skladem.

### Montážní příslušenství\*



\* příslušenství totožné jako u Office 6060  
(1 sada klipů postačí k uchycení 1 ks panelu Office 6060,  
k uchycení panelu Office 12060 je třeba použít dvě sady.)

modern  
energy saving  
long life

**McLED**  
quality lighting

SMD 5730 · SMD 3535 · SMD 2835 · SMD 5630 · SMD 5628 · SMD 5627 · SMD 2216  
Cena 03 / 2019

**LED pásky**  
Zdroje a ovládání

**McLED**  
quality lighting

SMD 3130 · SMD 1119 · SMD 3135 · SMD 3730 · SMD 5630 · SMD 3135 · SMD 3130 · SMD 3135  
Cena 04 / 2018

**LED moduly**

**McLED**  
quality lighting

LEDETC · OSOON · TERELL · PERUSA · CALIPSO · ELAHI  
Cena 11 / 2017

**LED reflektory**

**McLED**  
quality lighting

E40 · E27 · E14 · G13 · G4 · G9 · G43 · G43E  
Cena 09 / 2018

**Světelné zdroje LED**

**McLED**  
quality lighting

DODÁVKY · ZÁBRANY · PŘÍSLUŠENÍ · NÁSTĚNNÉ · STŘIŠŤNÍ  
Cena 09 / 2018

**LED architektonické osvětlení**

**McLED**  
quality lighting

SPRACOVÁNÍ · NÁSTĚNNÉ · ZÁVĚSNÉ · ROHOVÉ · PŘÍSLUŠENÍ · VĚŠOVNÉ  
Cena 10 / 2018

**Hliníkové profily pro LED pásky**

**McLED**  
quality lighting


Cena 09 / 2018


**Závěsné systémy pro LED svítidla**

## Zákaznický servis

Více informací i aktuální **skladovou dostupnost** naleznete na webu [www.mclcd.cz](http://www.mclcd.cz)

E-mail: [support@mclcd.cz](mailto:support@mclcd.cz)

 McLED s. r. o.  
Vídeňská 185, CZ - 252 50 Vestec  
Tel.: +420 220 184 800; Fax: +420 244 910 700  
e-mail: [office@mclcd.cz](mailto:office@mclcd.cz)  
[www.mclcd.cz](http://www.mclcd.cz)

 Schmachtl SK, s. r. o.  
Valchárska 3, SK - 821 09 Bratislava  
Tel.: +421 258 275 600; Fax: +421 258 275 601  
e-mail: [office@schmachtl.sk](mailto:office@schmachtl.sk)  
[www.mclcd.sk](http://www.mclcd.sk)

 Schmachtl GmbH  
Pummererstraße 36, A - 4020 Linz  
Tel.: +43 732 7646 0; Fax: +43 732 785036  
e-mail: [office@mclcd.at](mailto:office@mclcd.at)  
[www.mclcd.at](http://www.mclcd.at)

Tel.: +420 220 184 886

+420 220 184 827

+420 220 184 894

Mobil: +420 725 032 210

+420 602 178 561

+420 772 120 497



Firma McLED s. r. o. si vyhrazuje právo na změnu cen, technické změny a vylepšení produktů McLED.

KAT-352.1\_03/19