

McLED®

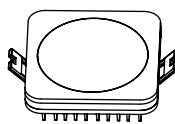
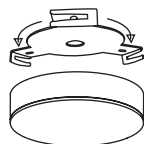
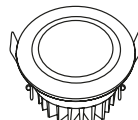
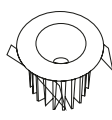
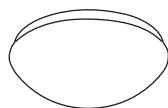
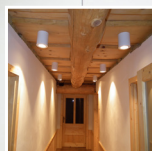
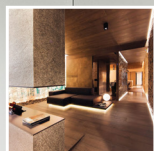
quality lighting

PRACHOTĚSNÁ

NÁSTĚNNÁ

PŘÍSAZENÁ

PODHLÉDOVÁ



LED svítidla

Název

Strana

Cala 3



Cala D 4



Cala E 5



Calvia 6



Cristallo 7



Faro R 8



Faro AR 9-10



Toro R 11-12



Toro S 13



Mondi 14



Jolly 15



Sima 15-16



Sima S 17-18



Gap 19



Mold 19-20



Pop 21



Nixo 21-22



Barcelo 23



Glass LEDtube 24-25



Comet 26



Round 600 27



Office 6030 28



Office 6060 29



Office 6060 E 30



Office UGR 30-31



Office P, PD 32



Office 6060 UGR 33



Office 6262 UGR 34



Line 35



Linear LED lights 36



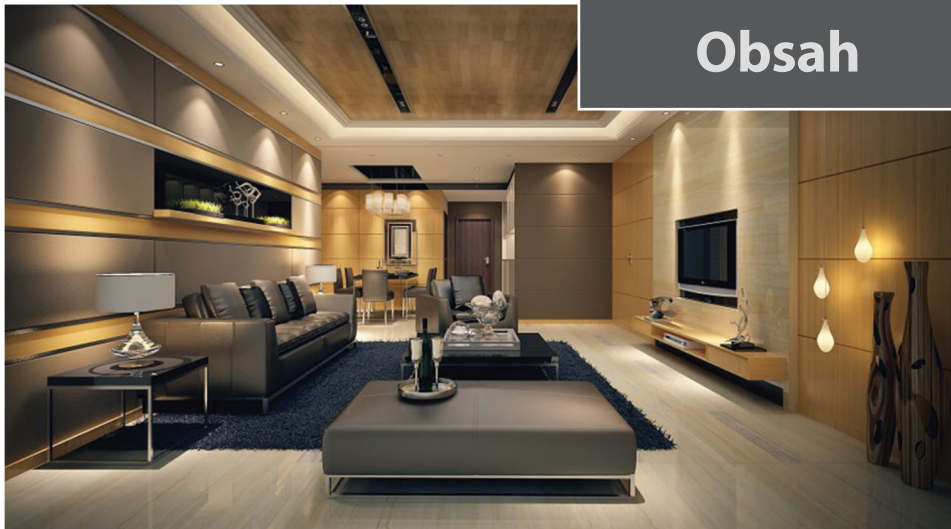
LTS 37-38



Žárovky CORN 39



Obsah



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

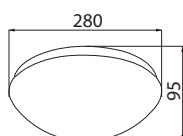
Vysoce kvalitní čipy:
HuaCan



Cala 12

IP 44

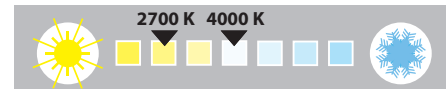
Ra >80



12W LED



1x70W



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	499,-
ML-411.202.32.0	CAL11H-12/70W4000K44N			1020 lm	4000 K			499,-

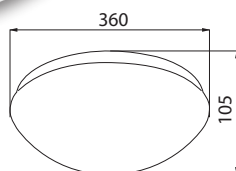
* Značkový integrovaný driver

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

Cala 18

IP 44

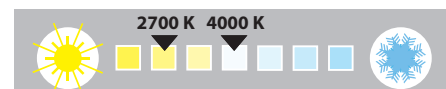
Ra >80



18W LED



1x100W



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	672,-
ML-411.206.32.0	CAL14H-18/100W4000K44N			1530 lm	4000 K			672,-

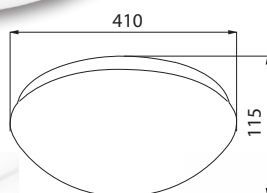
* Značkový integrovaný driver

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

Cala 32

IP 44

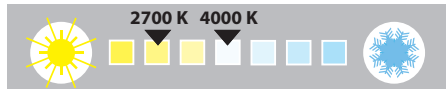
Ra >80



32W LED



1x170W



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	904,-
ML-411.200.32.0	CAL16H-32/170W4000K44N			2880 lm	4000 K			904,-

* 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 2 roky

Aplikace:

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

Kvalitní senzor:

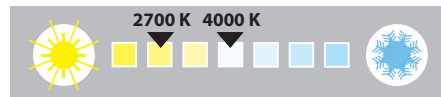
merrytek

Vysoce kvalitní čipy:

HuaCan

A+

- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

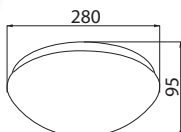


Cala 12 D

IP 44

Ra >80

SENSOR

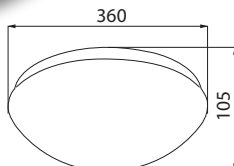


Cala 18 D

IP 44

Ra >80

SENSOR

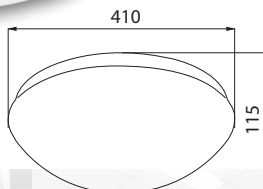


Cala 32 D

IP 44

Ra >80

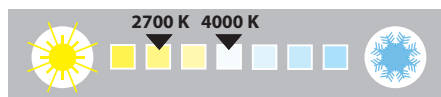
SENSOR



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

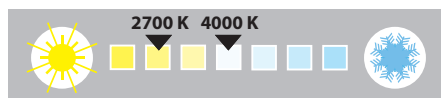
*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.



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.

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+

LED stropní a nástěnné osvětlení

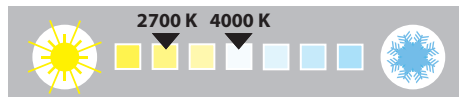
Výkon 12 W, 18 W, 32 W
Napětí 220 - 240 VAC / 50 Hz
Pracovní teplota - 20 až + 40 °C
Životnost >30.000 h
Materiál těla svítidla PMMA + PLECH
Stupeň krytí IP 44
Teplota barvy 2700 K, 4000 K
Index podání barev Ra >80
Výzařovací úhel 120°
Doba nouzového provozu 1,5 hod
Záruka 2 roky



- 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

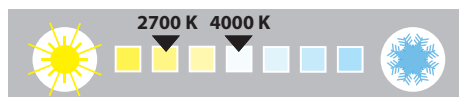
• Výkon v nouzovém režimu



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. 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	Vyzař. 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,-

Cala 32 E

• Výkon v nouzovém režimu



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. 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**



úspora
~85%
elektrické
energie



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, recepcie, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

www.mcled.cz

LED

A+

LED nástěnné a stropní osvětlení

Výkon
Napětí
Pracovní teplota
Životnost
Materiál těla svítidla
Stupeň krytí
Teplota barvy
Index podání barev
Vyzařovací úhel
Záruka

13 W a 26 W
186 - 264 VAC / 50 Hz
- 20 až + 45 °C
>30.000 h
Ocel + PC
IP 20
2700 K
Ra >80
120 °
2 roky

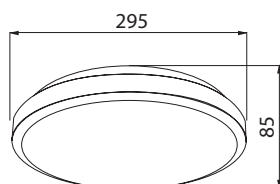


Calvia 75

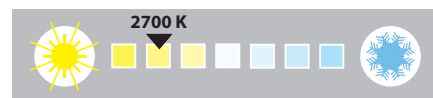


**Ra
>80**

Kartáčovaný nerez



Calvia 75



IP
20
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,-

- Plastový difuzor
- Nerezový rámeček
- Kovová základna

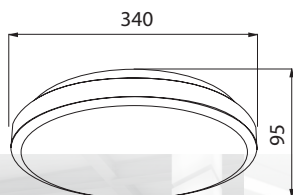
**Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.
Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.

Calvia 150



**Ra
>80**

Kartáčovaný nerez



Calvia 150



IP
44

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



...LED...

- modern
- energy saving
- long life

LED

A⁺

Vysoce kvalitní čip:

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°
Záruka 3 roky

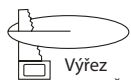


- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

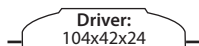
Cristallo S16



Ra
>80



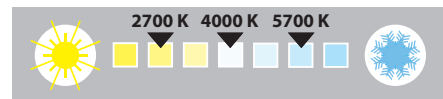
Výřez
V163xS163



Driver:
104x42x24



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,-
ML-412.024.33.0	CS200-16W5700K-W-EN			1280 lm	5700 K			784,-

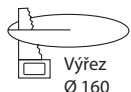
Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.
Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

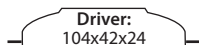
Cristallo R16



Ra
>80



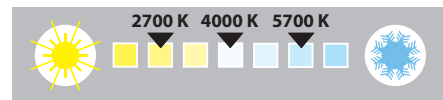
Výřez
Ø 160



Driver:
104x42x24



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,-
ML-412.021.33.0	CR200-16W5700K-W-EN			1280 lm	5700 K			784,-

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

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor



LED

- modern
- energy saving
- long life

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, recepcie, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

LED podhledové osvětlení

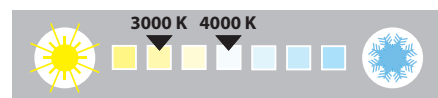
Výkon	20 W, 25 W
Napětí	100 - 277 VAC 50/60 Hz
Pracovní teplota	- 20 až + 40 °C
Životnost	>30 000 h
Materiál těla svítidla	PBT/ difuzor PC
Stupeň krytí	IP 44
LED čip	SMD 5730 (Sanan)
Teplota barvy	3000 K, 4000 K
Index podání barev	Ra ≥80
Vyzařovací úhel	90°
Záruka	3 roky



Faro R20



Ra >80



Výřez
Ø 210-225



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	544,-
ML-412.126.32.0	F-205-20W4000K-W-N			1800 lm	4000 K			544,-

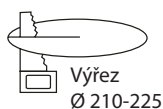
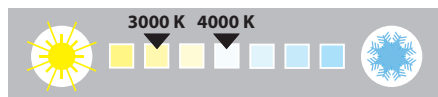
- Plastový rámeček a tělo
- Plastový difuzor

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

Faro R25



Ra >80



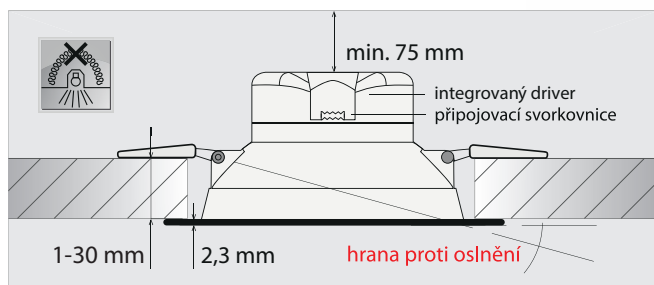
Výřez
Ø 210-225



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,-
ML-412.129.32.0	F-205-25W4000K-W-N			2250 lm	4000 K			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.



- modern
- energy saving
- long life

LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



LED přísazené osvětlení

Výkon	10 W, 18 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

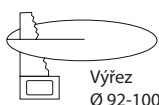


- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

Faro AR10



Ra >80

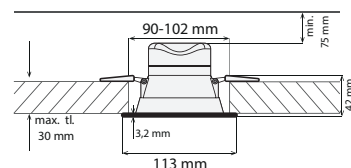
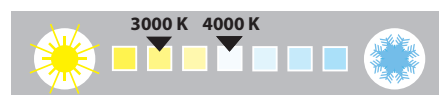


Výřez
Ø 92-100

10 W
LED



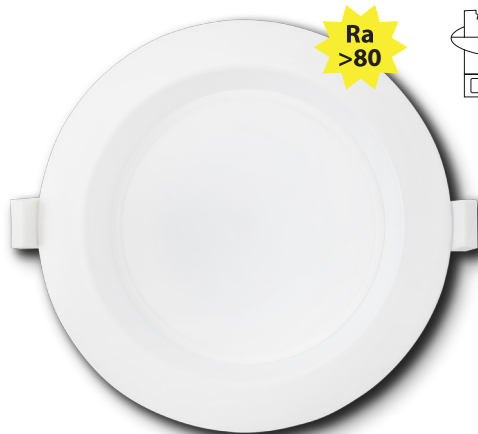
CFL
1x18W



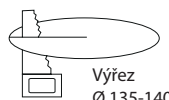
ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.112.32.0	FA-100-10W3000K-W-N	10 W	90°	780 lm	3000 K	≥0,9	44	340,-
ML-412.113.32.0	FA-100-10W4000K-W-N			840 lm	4000 K			340,-

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

Faro AR18



Ra >80

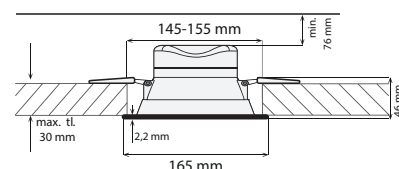
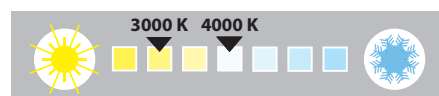


Výřez
Ø 135-140

18 W
LED



CFL
2x18W



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.115.32.0	FA-150-18W3000K-W-N	18 W	90°	1480 lm	3000 K	≥0,9	44	540,-
ML-412.116.32.0	FA-150-18W4000K-W-N			1600 lm	4000 K			540,-

*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, recepcie, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



LED

- modern
- energy saving
- long life

LED

A⁺

Vysoce kvalitní čipy:



LED přísazené osvětlení

Výkon 25 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
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 AR25

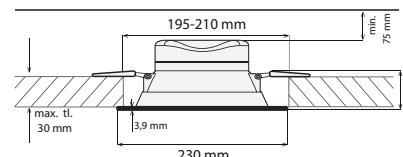
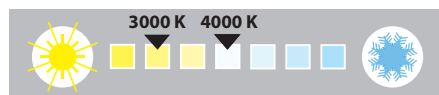
Ra >80



25 W LED



CFL 2x26W

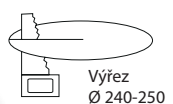


ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.121.32.0	FA-205-25W3000K-W-N	25 W	90°	2180 lm	3000 K	≥0,9	44	890,-
ML-412.122.32.0	FA-205-25W4000K-W-N			2350 lm	4000 K			890,-

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

Faro AR35

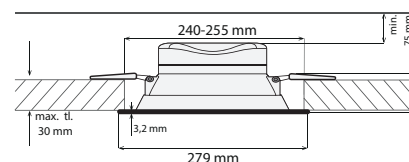
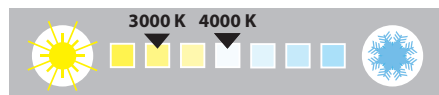
Ra >80



35 W LED



CFL 2x32W



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. 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.

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, recepcie, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

úspora
~52%
elektrické
energie

...LED...

- modern
- energy saving
- long life

LED

A+

Vysoce kvalitní čip:

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

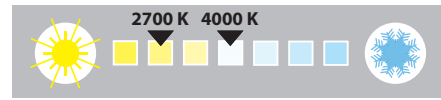
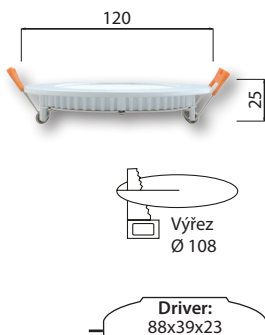


- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

Toro R9



Ra >80



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,-

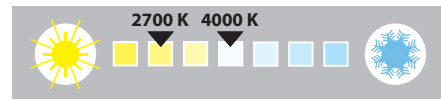
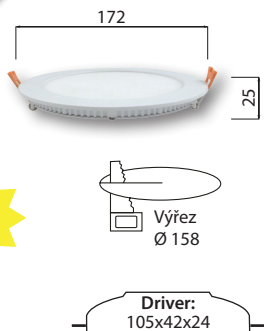
- Hliníkový rámeček a tělo
- Plastový difuzor

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

Toro R15



Ra >80



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	598,-
ML-412.014.33.0	TR172-15W4000K-W-EN			1150 lm	4000 K			598,-

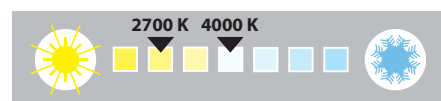
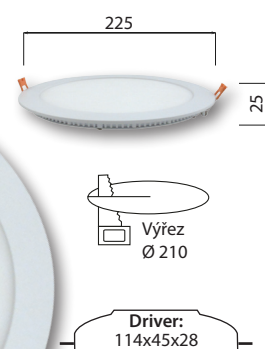
- Hliníkový rámeček a tělo
- Plastový difuzor

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

Toro R21



Ra >80



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 vytištěné 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, recepcy, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.



...LED...

- modern
- energy saving
- long life

LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:

San'an

Vysoce kvalitní driver:

LiFUD

LED nástěnné a stropní osvětlení

Výkon 25 W, 35 W, 48 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, 4000 K
Index podání barev Ra >80
Vyzařovací úhel 120°
Záruka 3 roky



- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

Toro R25

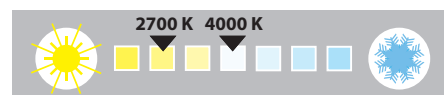
Ra >80

úspora
~52%
elektrické
energie

25W
LED



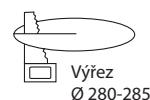
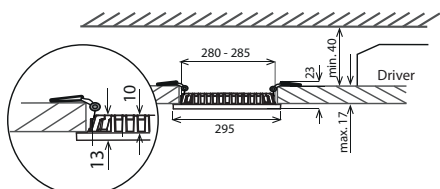
CFL
2x26W



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	864,-
ML-412.020.39.0	TR300-25W4000K-W-FN			2050 lm	4000 K			864,-

- Značkový externí driver

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



Externí driver:
145x43x29

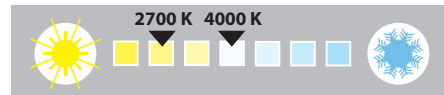
Toro R35

Ra >80

35W
LED



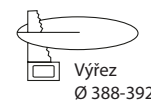
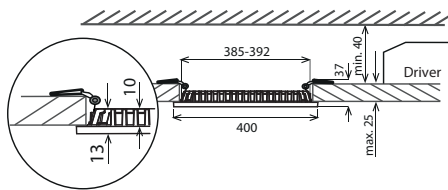
CIRCULAR
TUBE
1x55W



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.022.39.0	TR400-25W2700K-W-FN	35 W	120°	2900 lm	2700 K	≥0,95	20	1 410,-
ML-412.023.39.0	TR400-35W4000K-W-FN			3000 lm	4000 K			1 410,-

- Značkový externí driver

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



Externí driver:
145x43x29

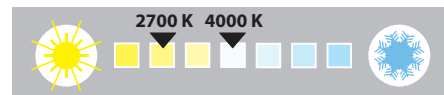
Toro R48

Ra >80

48W
LED



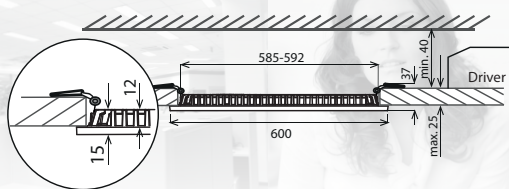
CIRCULAR
TUBE
1x83W



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.025.39.0	TR600-48W2700K-W-FN	48 W	120°	3800 lm	2700 K	≥0,9	20	2 040,-
ML-412.026.39.0	TR600-48W4000K-W-FN			3900 lm	4000 K			2 040,-

- Značkový externí driver

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



Externí driver:
145x43x29

LED

A+

Vysoce kvalitní čip:

EVERLIGHT®

Vysoce kvalitní driver:

EAGLERISE

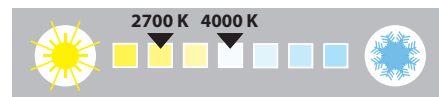
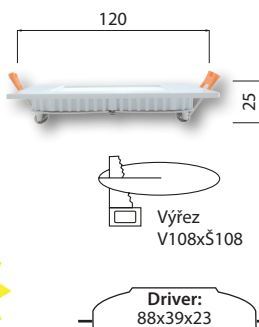
LED podhledové osvětlení

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 S9

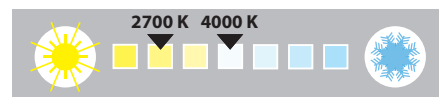


ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč**
ML-412.001.33.0	TS120-9W2700K-W-EN	9 W	120°	630 lm	2700 K	≥0,8	20	369,-
ML-412.002.33.0	TS120-9W4000K-W-EN			680 lm	4000 K			369,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Plastový difuzor

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

Toro S15

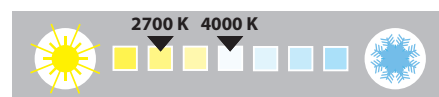
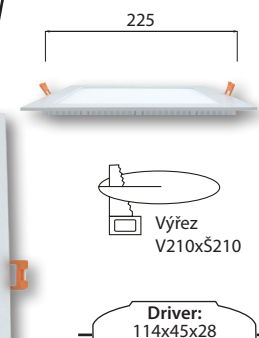
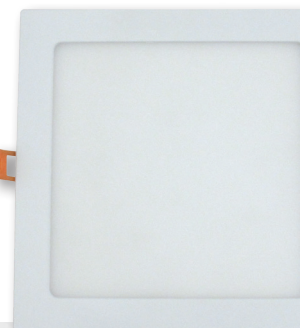


ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč**
ML-412.004.33.0	TS172-15W2700K-W-EN	15 W	120°	1050 lm	2700 K	≥0,9	20	538,-
ML-412.005.33.0	TS172-15W4000K-W-EN			1150 lm	4000 K			538,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Plastový difuzor

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

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 výtiskné 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.



LED

- modern
- energy saving
- long life

LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:



Vysoce kvalitní driver:



LED přísazené osvětlení

Výkon	35 W a 48 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	2700 K, 4000 K
Index podání barev	Ra ≥80
Vyzařovací úhel	120 °
Záruka	3 roky

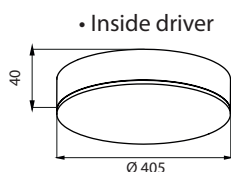


- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

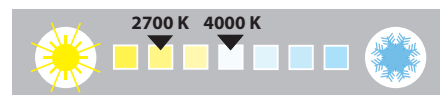
Mondi R35



Ra
>80



Mondi R35



CIRCULAR
TUBE
1x55W

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	1 630,-

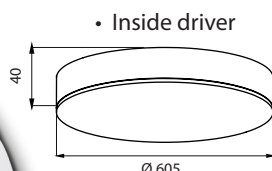
- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver

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

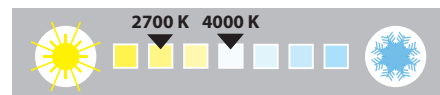
Mondi R48



Ra
>80



Mondi R48



CIRCULAR
TUBE
1x83W

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-412.125.39.0	MD600-48W2700K-W-FN	48 W	120 °	3800 lm	2700 K	≥0,95	20	2 040,-
ML-412.126.39.0	MD600-48W4000K-W-FN			3950 lm	4000 K			2 040,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový integrovaný driver

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



..LED..

- modern
- energy saving
- long life

LED

A+

Vysoce kvalitní čip:

CREE

Vysoce kvalitní driver:

EAGLERISE

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	2700 K, 4000 K
Index podání barev	Ra ≥ 80
Vyzařovací úhel	38 °
Záruka	3 roky



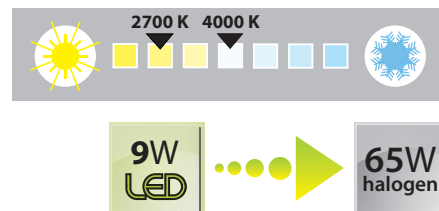
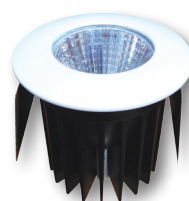
- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

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

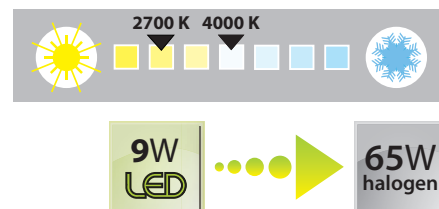
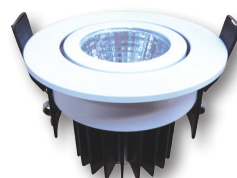
**Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.
Tučně výtiskované produkty jsou vedené skladem.

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	676,-
ML-412.029.33.0	S85-9W4000K-W-EN			775 lm	4000 K			676,-

- 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 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 čip:

CREE

Vysoce kvalitní driver:

EAGLERISE

LED podhledové osvětlení

Výkon 16 W a 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

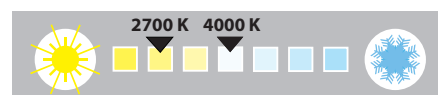
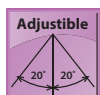


- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

Sima 16



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	1 079,-
ML-412.032.33.0	S120-16W4000K-W-EN			1380 lm	4000 K			1 079,-

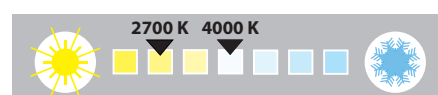
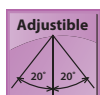
- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

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

Sima 30



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	1 677,-
ML-412.035.33.0	S140-30W4000K-W-EN			2600 lm	4000 K			1 677,-

- 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:



Vysoce kvalitní driver:



LED podhledové osvětlení

Výkon
Napětí
Pracovní teplota
Životnost
Materiál těla svítidla
Stupeň krytí
LED čip
Teplota barvy
Index podání barev
Vyzařovací úhel

5 W a 9 W
100 - 240 VAC 50/60 Hz
- 10 až + 40 °C
> 50.000 h
hliník + sklo
IP 20
COB Cree
2700 K, 4000 K
Ra ≥ 80
24°



Záruka

3 roky

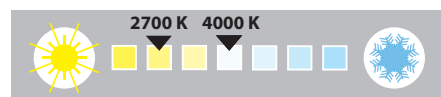
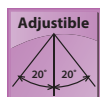
- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

Sima 5

• Vestavná montáž

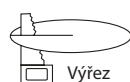


Sima 5

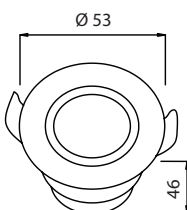


Externí driver:
EAGLERISE(CE)

- Značkový driver
- Certifikace CE EMC



Výřez
Ø 43-46 mm



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	456,-
ML-412.038.33.0	S50-5W4000K24-W-EN			410 lm	4000 K			456,-

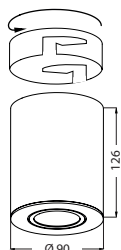
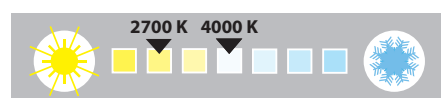
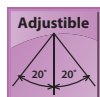
- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

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

Sima S9

Ra > 80

Sima S9



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	846,-
ML-416.020.33.0	SS90-9W4000K24-W-AN			730 lm	4000 K			846,-

- 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, Allooking
- Značkové čipy Cree
- Záruka 3 roky

Aplikace:

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



LED

- modern
- energy saving
- long life

LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:

CREE

Vysoce kvalitní driver:

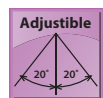
EAGLE RISE

LED přísazená svítidla

Výkon 16 W a 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
Teplota barvy 2700 K, 4000 K
Index podání barev Ra ≥ 80
Výřařovací úhel 24°
Záruka 3 roky



Sima S16



Ra >80

• Přisazená montáž

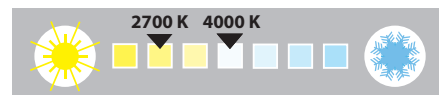
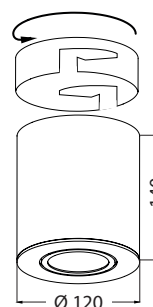


Interní driver:
Alloking

- Značkový driver
- Certifikace CE EMC



Sima S16



16W LED

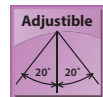
100W halogen

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

ML kód	ML typ	Výkon	Vyřař. 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	1 141,-
ML-416.023.33.0	SS120-16W4000K24-W-AN			1300 lm	4000 K			1 141,-

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

Sima S30



Ra >80

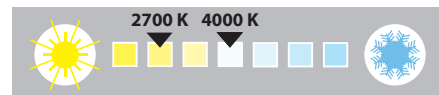
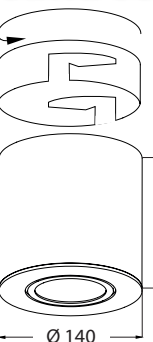
• Přisazená montáž



Interní driver:
Alloking

- Značkový driver
- Certifikace CE EMC

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	Vyřař. 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	1 641,-
ML-416.026.33.0	SS140-30W4000K24-W-AN			2410 lm	4000 K			1 641,-

*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 Alloking
- 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

www.mcled.cz

Výkon
Napětí
Pracovní teplota
Životnost
Materiál těla svítidla
Stupeň krytí
LED čip
Teplota barvy
Index podání barev
Vyzařovací úhel

8 W a 16 W
100 - 240 VAC 50/60 Hz
220 - 240 VAC 50/60 Hz
- 10 až + 50 °C
>50.000 h
Aluminium + AC
IP 20
Everlight
2700 K, 4000 K
Ra ≥80
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

Gap 8



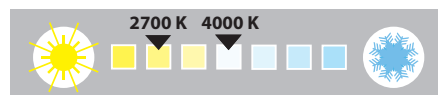
Vysoce kvalitní čipy:

EVERLIGHT®

Vysoce kvalitní driver:

EAGLERISE

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	520,-
● ML-416.037.33.1	GA90-8W2700K100-B-EN				4000 K			
○ ML-416.038.33.0	GA90-8W4000K100-W-EN			610 lm	2700 K			520,-
● 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.

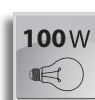
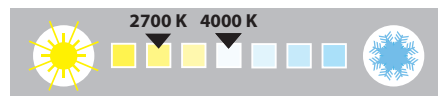
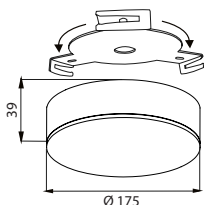
Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.

- bílá barva
- černá barva

Mold R16

Mold R16

Ra >80



• 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	958,-
ML-416.041.33.0	MR175-16W4000K100-W-EN			1330 lm	4000 K			958,-

- 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.



LED

- modern
- energy saving
- long life

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, recepcie, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

Výkon 20 W a 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



Vysoce kvalitní čipy:

EVERLIGHT®

Vysoce kvalitní driver:

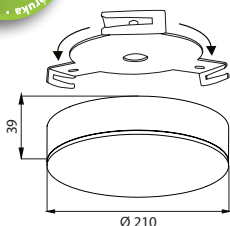


- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí
- informace o náhradách jsou pouze orientační a vychází z porovnání mezi LED svítidlem a podobným klasickým svítidlem osazeným klasickou vláknovou žárovkou.

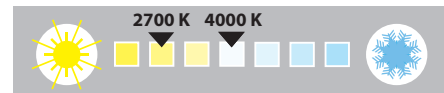
Mold R20



Ra >80



Mold R20



• Bajonetové/bezšroubové upevnění • Žádné šroubky na boku svítidla

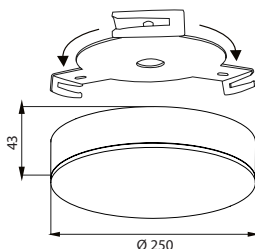
ML kód	ML typ	Výkon	Vyř. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-416.043.33.0	MR210-20W2700K100-W-EN	20 W	100 °	1310 lm	2700 K	≥0,9	20	1 156,-
ML-416.044.33.0	MR210-20W4000K100-W-EN			1520 lm	4000 K			1 156,-

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

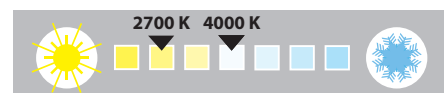
*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.
Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.

Mold R30

Ra >80



Mold R30



• Bajonetové/bezšroubové upevnění • Žádné šroubky na boku svítidla

ML kód	ML typ	Výkon	Vyř. 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	1 536,-
ML-416.047.33.0	MR250-30W4000K100-W-EN			2270 lm	4000 K			1 536,-

- 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.



- modern
- energy saving
- long life

Výkon

Napětí

5 W a 8 W

100 - 240 VAC 50/60 Hz

220 - 240 VAC 50/60 Hz

- 10 až + 50 °C

Pracovní teplota

Životnost

Materiál těla svítidla

Stupeň krytí

LED čip

Teplota barvy

Index podání barev

Vyzařovací úhel

Záruka

>50.000 h

Aluminium + AC/PC

IP 20

Everlight

2700 K, 4000 K

Ra ≥80

100°, 110°

3 roky



Vysoce kvalitní čipy:

EVERLIGHT®

Vysoce kvalitní driver:

EAGLERISE

LED

Pop 5

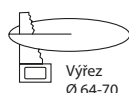
• Vestavná montáž



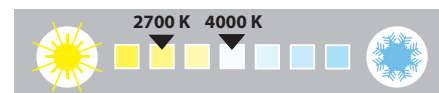
Ra >80



Externí driver:
EAGLERISE(CE)
39 x 88 x 23



Výřez
Ø 64-70



5 W LED

40 W

Pop 5

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

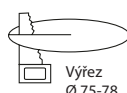
*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.
Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.

Nixo 8

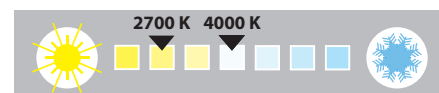
Ra >80



Externí driver:
EAGLERISE(CE)
39 x 88 x 23



Výřez
Ø 75-78



8 W LED

60 W

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.



LED

- modern
- energy saving
- long life

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, recepcie, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

www.mcled.cz

LED

A+

Vysoce kvalitní čipy:

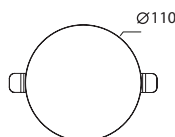
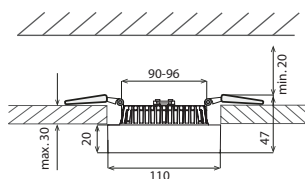
EVERLIGHT®

Vysoce kvalitní driver:

EAGLERISE

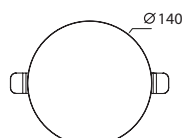
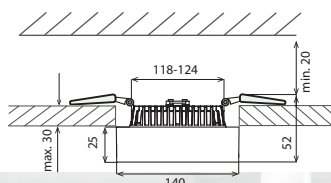


Ra
>80



Nixio 18

Ra
>80



LED podhledové osvětlení

Výkon

Napětí

Pracovní teplota

Životnost

Materiál těla svítidla

Stupeň krytí

LED čip

Teplota barvy

Index podání barev

Vyzařovací úhel

Záruka

12 W a 18 W

220 - 240 VAC 50/60 Hz

- 10 až + 50 °C

>50.000 h

Aluminium + PC

IP 20

Everlight

2700 K, 4000 K

Ra ≥80

100°

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.

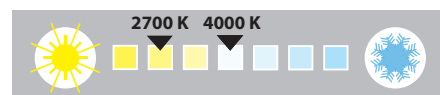
Nixio 12

Externí driver:
EAGLERISE(CE)

39 x 89 x 23



Výřez
Ø 90-96



12W
LED



75W

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,-

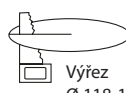
- Hliníkový rámeček a tělo
- Značkový driver
- Certifikace CE BST

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

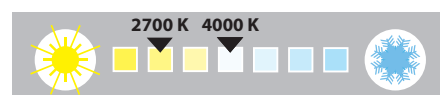
Nixio 18

Externí driver:
EAGLERISE(CE)

45 x 115 x 28



Výřez
Ø 118-124



18W
LED



100W

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.



LED

- modern
- energy saving
- long life

LED

A+

Vysoce kvalitní čip:

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

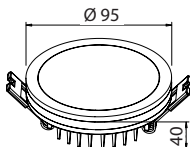


Ra >80

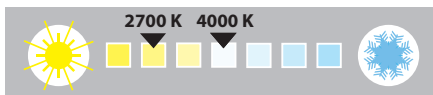


Driver: EAGLERISE(CE)

Výřez
Ø 80-85 mm



Barcelo R10



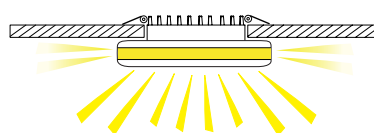
10W LED

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	699,-
ML-412.044.33.0	BR95-10W4000K-W-EN			810 lm	4000 K			699,-

- Hliníkový rámeček a tělo
- Skleněný difuzor

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



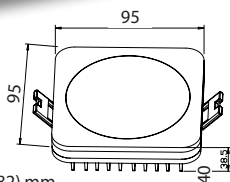
Barcelo S10

Ra >80

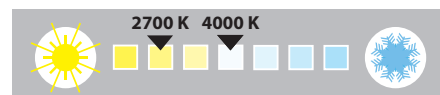


Driver: EAGLERISE(CE)

Výřez
(79-82) x (79-82) mm



Barcelo S10



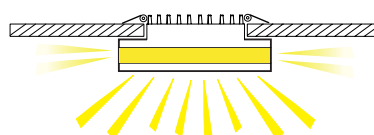
10W LED

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	699,-
ML-412.050.33.0	BS95-10W4000K-W-EN			810 lm	4000 K			699,-

- 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, recepcie, chodby, toalety, šatny, jídelny, vitríny, výlohy.

úspora
~85%
elektrické
energie

- modern
- energy saving
- long life

LED



A+

LED trubice • Glass LEDtube T8

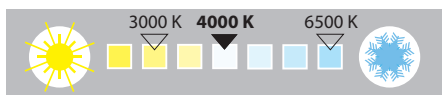
Výkon 10 W, 18 W, 23 W
Napětí 200 - 240 VAC 50/60 Hz
El. proud 47 mA, 84 mA, 107 mA
Pracovní teplota - 20 °C až + 40 °C
Životnost >40.000 h
Materiál těla svítidla sklo + plast
LED čip 46x, 93x, 124x SMD 2835
Teplota barvy 4000 K
Index podání barev Ra ≥ 80
Záruka 3 roky



4000 K



Glass LEDtube T8



No flicker

Glass LEDtube T8
10 W • 588 mm



18W
zářivka
(18+6=24)

= 58%
úspora

Glass LEDtube T8
18 W • 1198 mm



36W
zářivka
(36+9=45)

= 60%
úspora

Glass LEDtube T8
23 W • 1498 mm



58W
zářivka
(58+12=70)

= 67%
úspora

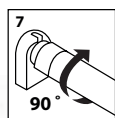
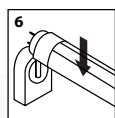
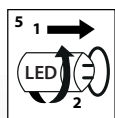
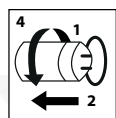
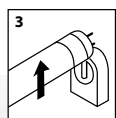
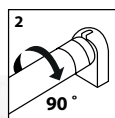
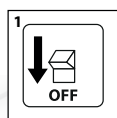
Úspora McLED trubice je kalkulována včetně vnitřní spotřeby napájecí tlumivky svítidla a je pouze orientační s ohledem na konstrukci svítidla.

ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	Cena Kč*
ML-331.001.89.0	GLT600-10/18W3000K1TN110	10 W	320 °	950 lm	3000 K	≥0,9	159,-
ML-331.002.89.0	GLT600-10/18W4000K1TN110			1000 lm	4000 K		159,-
ML-331.003.89.0	GLT600-10/18W6500K1TN110			1050 lm	6500 K		159,-
ML-331.004.89.0	GLT1200-18/36W3000K1TN110	18 W	320 °	1700 lm	3000 K	≥0,9	228,-
ML-331.005.89.0	GLT1200-18/36W4000K1TN110			1850 lm	4000 K		228,-
ML-331.006.89.0	GLT1200-18/36W6500K1TN110			2000 lm	6500 K		228,-
ML-331.007.89.0	GLT1500-23/58W3000K1TN110	23 W	320 °	2300 lm	3000 K	≥0,9	299,-
ML-331.008.89.0	GLT1500-23/58W4000K1TN110			2400 lm	4000 K		299,-
ML-331.009.89.0	GLT1500-23/58W6500K1TN110			2500 lm	6500 K		299,-

⚠ Žádný zásah do svítidla!
25 ks v balení

*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH, platné od 1. 11. 2017.
Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.

- Životnost McLED trubice (40 000 h) je několikanásobně vyšší než je tomu u klasických zářivek připojených přes tlumivku.
- S McLED trubicemi můžete dosáhnout úspory okolo 60 % na nákladech za el. energii a další desítky procent v nákladech na údržbu.
- McLED trubicemi nevadí časté spínání, a proto lze úspory svítidel ještě zvýšit ve spojení s pohybovými čidly.



- modern
- energy saving
- long life

LED



A+

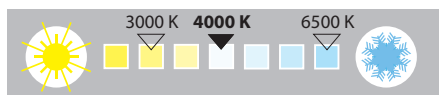
LED trubice • Glass LEDtube T8

Výkon
Napětí
El. proud
Pracovní teplota
Životnost
Materiál těla svítidla
LED čip
Teplota barvy
Index podání barev
Záruka

10 W, 18 W, 23 W
100 - 240 VAC 50/60 Hz
116 mA, 208 mA, 226 mA
- 20 °C až + 40 °C
>40.000 h
sklo + plast
46x, 92x, 124x SMD 2835
4000 K
Ra ≥80
3 roky



Glass LEDtube T8



Up to
145
lm/W
Efficiency



Glass LEDtube T8
10 W • 588 mm



= **58%**
úspora



Glass LEDtube T8
18 W • 1198 mm



= **60%**
úspora



Glass LEDtube T8
23 W • 1498 mm



= **67%**
úspora

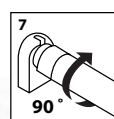
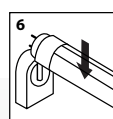
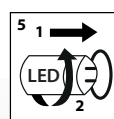
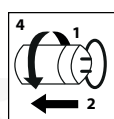
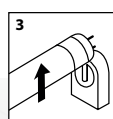
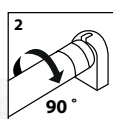
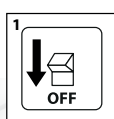
Úspora McLED trubice je kalkulována včetně vnitřní spotřeby napájecí tlumivky svítidla a je pouze orientační s ohledem na konstrukci svítidla.

ML kód	ML typ	Výkon	Vyžar. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	Cena Kč*
ML-331.011.89.0	GLT600-10/18W3000K1TN145	10 W	320 °	1300 lm	3000 K	≥0,9	206,-
ML-331.012.89.0	GLT600-10/18W4000K1TN145			1350 lm	4000 K		206,-
ML-331.013.89.0	GLT600-10/18W6500K1TN145			1450 lm	6500 K		206,-
ML-331.014.89.0	GLT1200-18/36W3000K1TN145	18 W	320 °	2300 lm	3000 K	≥0,9	280,-
ML-331.015.89.0	GLT1200-18/36W4000K1TN145			2450 lm	4000 K		280,-
ML-331.016.89.0	GLT1200-18/36W6500K1TN145			2600 lm	6500 K		280,-
ML-331.017.89.0	GLT1500-23/58W3000K1TN145	23 W	320 °	2900 lm	3000 K	≥0,9	376,-
ML-331.018.89.0	GLT1500-23/58W4000K1TN145			3100 lm	4000 K		376,-
ML-331.019.89.0	GLT1500-23/58W6500K1TN145			3300 lm	6500 K		376,-

⚠ Žádný zásah do svítidla!
25 ks v balení

*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH, platné od 1. 11. 2017.
Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.

- Životnost McLED trubice (40 000 h) je několikanásobně vyšší než je tomu u klasických zářivek připojených přes tlumivku.
- S McLED trubicemi můžete dosáhnout úspory okolo 60 % na nákladech za el. energii a další desítky procent v nákladech na údržbu.
- McLED trubicím nevadí časté spínání, a proto lze úspory svítidel ještě zvýšit ve spojení s pohybovými čidly.



+



LED

modern
energy saving
long life

LED

A+

Vysoce kvalitní čip:
EVERLIGHT®

LED prachotěsné osvětlení

Výkon
Napětí

10 W, 24 W, 32 W, 50 W, 60 W
220 - 240 VAC 50/60 Hz
(10 W - 100 - 240 VAC 50/60 Hz)
- 10 °C až + 40 °C
Pracovní teplota
Životnost
Materiál těla svítidla
Stupeň krytí
LED čip
Teplota barvy
Index podání barev
Záruka



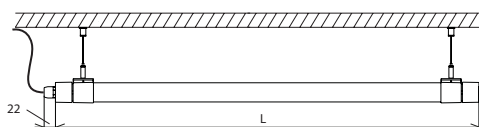
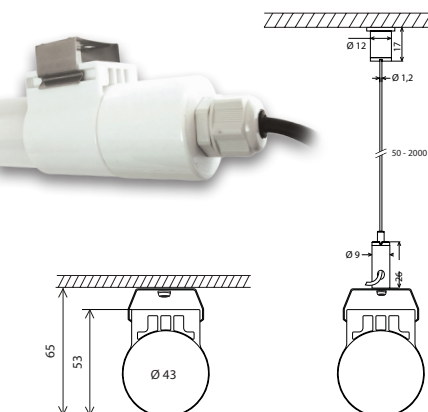
4000 K



IP 67



Comet S



Comet S600

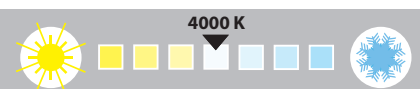
Comet S1200

Comet S1500

10W LED

24W LED

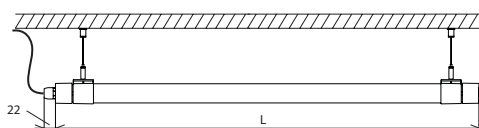
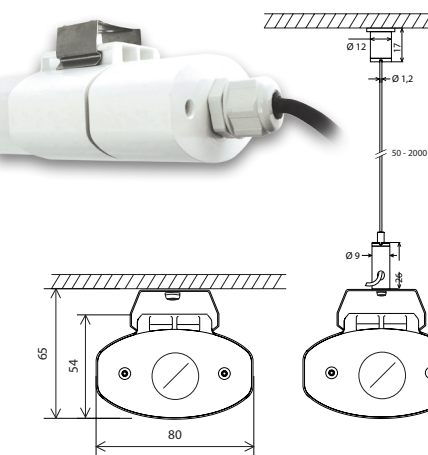
32W LED



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	523,-
ML-414.002.36.0	C-S1200-24W4000K-W	24 W	180 °/110 °	2200 lm	4000 K	1201±3	≥0,9	67	747,-
ML-414.003.36.0	C-S1500-32W4000K-W	32 W	180 °/110 °	2800 lm	4000 K	1505±3	≥0,9	67	997,-
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 výtiskem produkty jsou vedené skladem.

Comet D



Comet D600

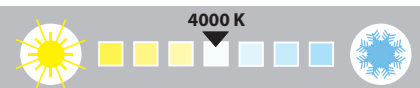
Comet D1200

Comet D1500

24W LED

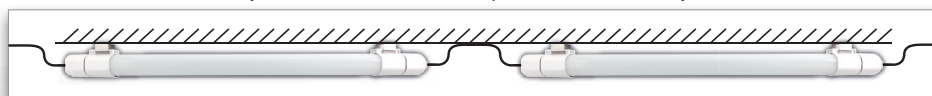
50W LED

60W LED



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	777,-
ML-414.012.36.0	C-D1200-50W4000K-W	50 W	150 °/110 °	5000 lm	4000 K	1200±3	≥0,9	67	1 869,-
ML-414.013.36.0	C-D1500-60W4000K-W	60 W	150 °/110 °	5800 lm	4000 K	1505±3	≥0,9	67	2 193,-
ML-413.001.50.0	Lankový závěs 2 m poniklovaná mosaz / nerez lanko (1 kus)								95,-

Svítidla je možno instalovat do série - průřez vnitřních vodičů je 1,5 mm²



Comet D nabízí možnost připojení na obou koncích svítidla (max. CYKY 2 x 2 mm²).
Balení obsahuje dva kusy vývodky PG 11 a jednu ucpávku.

• Lankový závěs
ML-413.001.50.0

Výkon
Napětí
Pracovní teplota
Životnost
Materiál těla svítidla
Stupeň krytí
LED čip
Teplota barvy
Index podání barev
Vyzařovací úhel
Barva
Záruka

40 W
220 - 240 VAC 50/60 Hz
- 20 až + 40 °C
>40.000 h
Hliník + PP
IP 20
SMD 2835 Sanan
2700 K, 4000 K
Ra ≥80
120 °
RAL 9010
3 roky

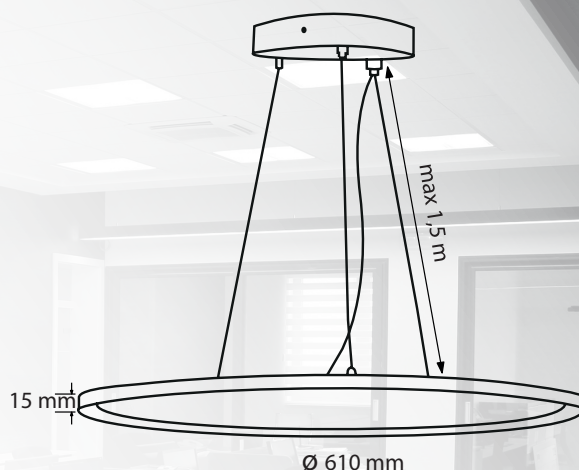


• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

Round 600

Ra
>80

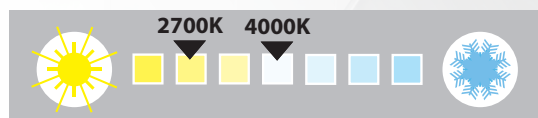
Barva rámu:
Bílá RAL 9010



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,-

*Příslušenství v balení

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.
Skladem od října 2017.

www.mcled.cz



● modern
● energy saving
● long life

LED

A+
 Vysoce kvalitní čip:

 Vysoce kvalitní driver:


LED podhledové osvětlení

Výkon
 Napětí
 Pracovní teplota
 Životnost
 Materiál těla svítidla
 Stupeň krytí
 LED čip
 Teplota barvy
 Index podání barev
 Vyzářovací úhel
 Barva
Záruka

18 W
 220 - 240 VAC 50/60 Hz
 - 20 až + 40 °C
 >40.000 h
 Hliník + PP
 IP 20
 SMD 2835 Sanan
 4000 K
 Ra ≥80
 120 °
 RAL 9010
4 roky



• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

Office 6030

• No flickering

Barva rámu:
 Bílá RAL 9010

Ra
 >80

Driver:
 115x45x28



18W
 LED

zářivka
 2x18W
 +balast
 36W



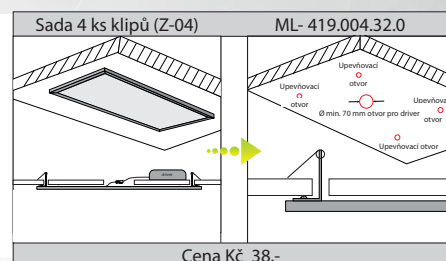
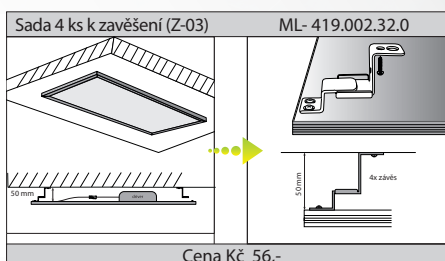
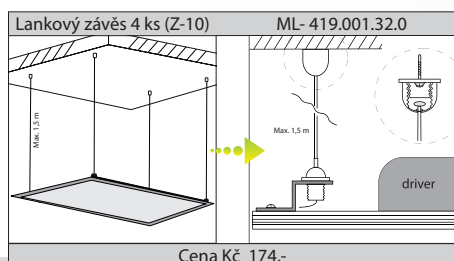
4000K



ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyž. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč
ML-413.122.32.0	OF6030-18W4000K-W-ENF	bílá	18 W	≥0,9	120 °	1710 lm	4000 K	>80	20	1 167,-

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 12030 a Office 12060 je třeba použít dvě sady.)

LED

A+

Vysoce kvalitní čip:



Vysoce kvalitní driver:



LED podhledové osvětlení

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

40 W
220 - 240 VAC 50/60 Hz
- 20 až + 40 °C
>40.000 h
hliník + PP; RAL 9010 + PP
IP 20
SMD 2835 Sanan
2700 K, 4000 K
Ra ≥80
120 °
5 let



• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

Office 6060

Barva rámu:
Bílá RAL 9010

• No flickering

Barva rámu:
Anodizovaný hliník

Ra
>80

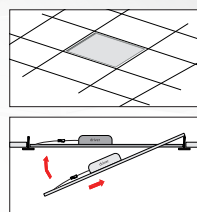
40W
LED



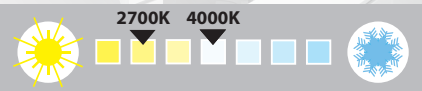
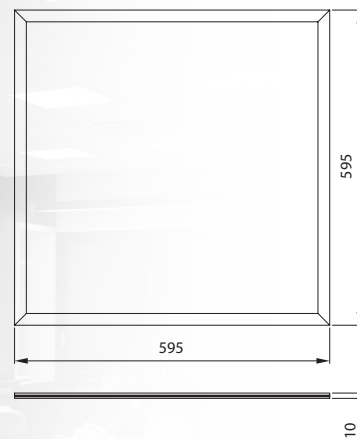
zářivka
4x18W
+balast
96W

Driver:
142x45x30

úspora
~58%
elektrické
energie



Cazetový 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)

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

Upevňovací otvor

Cena Kč* 38,-

Montážní rám pro vestavnou montáž

ML- 419.009.03.0

Cena Kč* 380,-

A⁺

Vysoce kvalitní čip:



- Výkon
- Napětí
- Pracovní teplota
- Životnost
- Materiál těla svítidla
- Stupeň krytí
- LED čip
- Teplota barvy
- Index podání barev
- Vyzařovací úhel

34 W, 40 W
220-240 VAC 50/60 Hz
- 20 až + 40 °C
>40.000 h
hliník + PS
IP 20
SMD 4014 Sanan
4000 K
Ra >80
120 °
3 roky



- ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

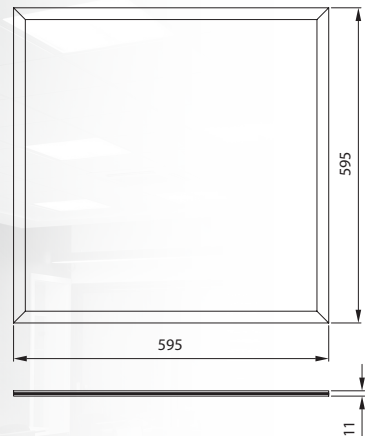
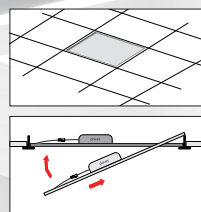
Office 6060 E

Barva rámu:
Bílá RAL 9010

Barva rámu:
stříbrná



Kazetový stropní systém



Ra
>80

>80

Driver:
115x45x30

**40W
LED**

zářivka
4x18W
+balast
06W

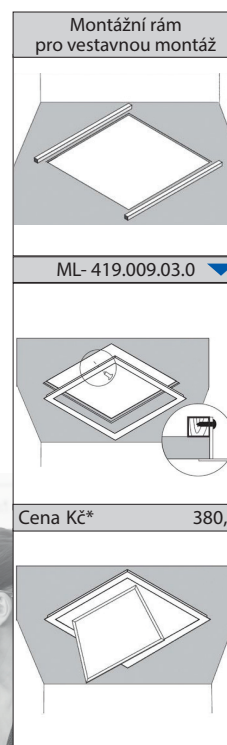
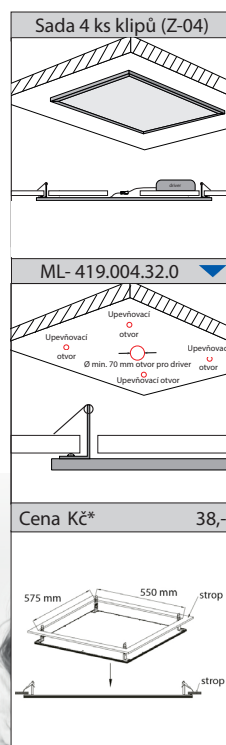
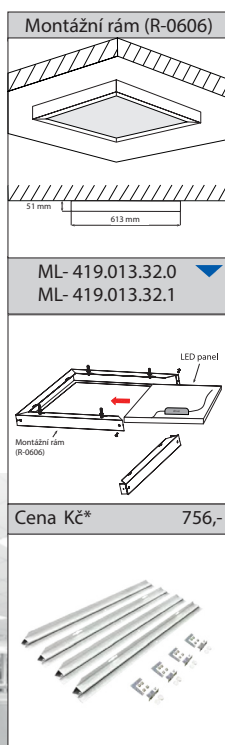
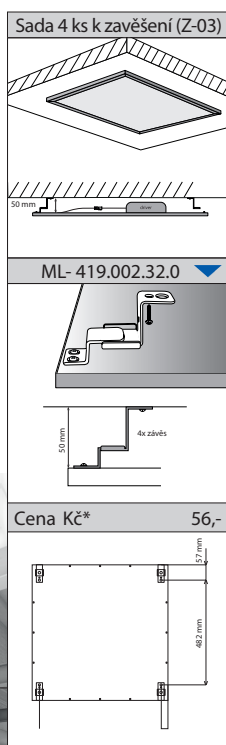
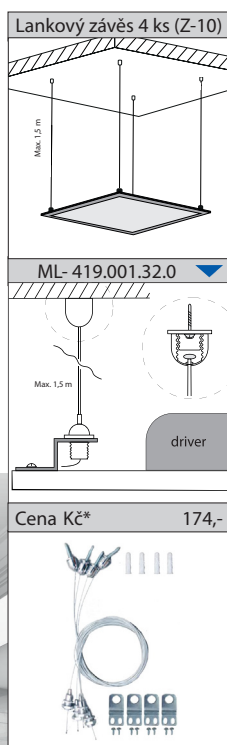
4000K



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	stříbrný	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



LED

A+

Vysoce kvalitní čip:



Vysoce kvalitní driver:



LED podhledové osvětlení

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

36 W, 48 W
220 - 240 VAC 50/60 Hz
- 20 až + 40 °C
>40.000 h
hliník + PP; RAL 9010 + PP
IP 20
SMD 2835 Sanan
2700 K, 4000 K
Ra ≥80
120°
5 let



• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

• No flickering

Office 12060

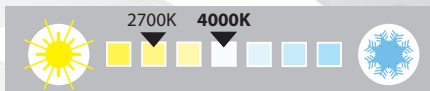
Barva rámu:
Bílá RAL 9010

Ra
>80

úspora
~46%
elektrické
energie

Driver:
142x45x30

48 W
LED



Barva rámu:
Anodizovaný hliník



ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
ML-413.013.32.0	OF12060-48W2700K-S-EN	hliník	48 W	≥0,9	120°	4500 lm	2700 K	>80	20	3 197,-
ML-413.014.32.0	OF12060-48W2700K-W-EN	bílá					4000 K			
ML-413.115.32.0	OF12060-48W4000K-S-EN	hliník				5100 lm	2700 K			3 197,-
ML-413.016.32.0	OF12060-48W4000K-W-EN	bílá					4000 K			

Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.

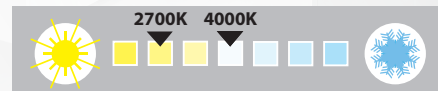
Office 12030

Ra
>80

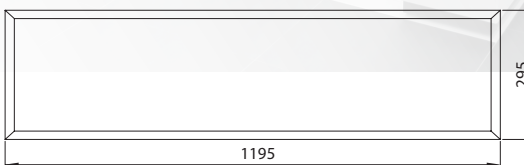
úspora
~46%
elektrické
energie

Driver:
142x45x30

36 W
LED



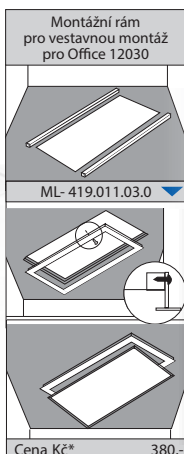
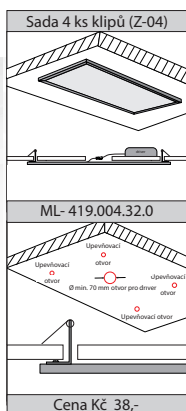
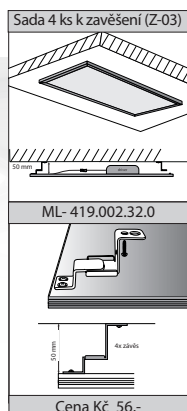
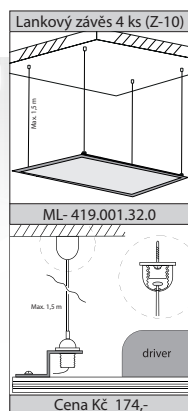
Barva rámu:
Anodizovaný hliník



ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
ML-413.131.32.0	OF12030-36W2700K-S-ENF	hliník	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			
ML-413.133.32.0	OF12030-36W4000K-S-ENF	hliník				3490 lm	2700 K			1 480,-
ML-413.134.32.0	OF12030-36W4000K-W-ENF	bílá					4000 K			

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 12030 a Office 12060 je třeba použít dvě sady.)

modern
energy saving
long life

LED podhledové osvětlení

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

40 W
100-240 VAC 50/60 Hz
- 20 až + 40 °C
>40.000 h
hliník + PMMA + PS
IP 20
SMD 4014 Sanan
2700 K, 4000 K
Ra >80
120°
5 let

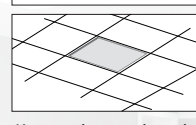
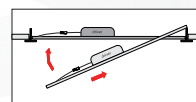


• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

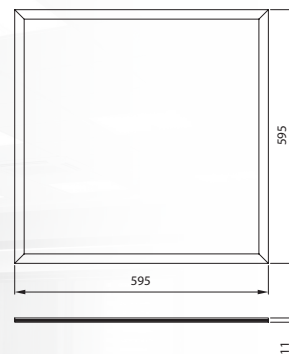
Office 6060 P

• No flickering

Barva rámu bílá



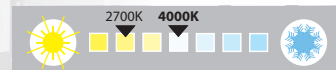
Kazetový stropní systém



Driver:
151x44x35

40W
LED

zářivka
4x18W
+balast
96W



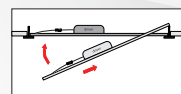
ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
ML-413.401.03.0	OF6060P-40W2700K-S-MNF	stříbrná	40 W	≥0,95	120°	3900 lm	2700 K	>80	20	1 720,-
ML-413.402.03.0	OF6060P-40W2700K-W-MNF	bílá				4230 lm	4000 K			1 720,-
ML-413.403.03.0	OF6060P-40W4000K-S-MNF	stříbrná								
ML-413.404.03.0	OF6060P-40W4000K-W-MNF	bílá								

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

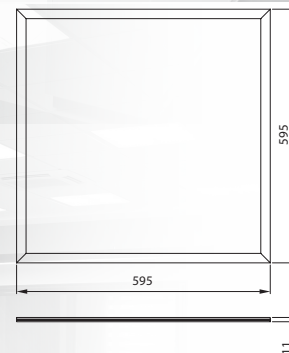
Office 6060 PD

DALI DIMMABLE

- No flickering
- Stmívatelné systémem DALI
- Stmívatelné tlačítkovým spínačem



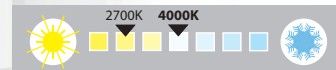
Kazetový stropní systém



Driver:
159x50x34

40W
LED

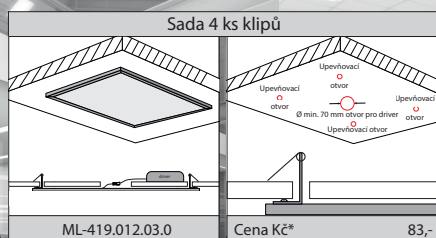
zářivka
4x18W
+balast
96W



ML kód	ML typ	Barva rámu	Výkon	PF	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	Ra	IP	Cena Kč*
ML-413.425.03.0	OF6060PD-40W2700K-S-MDF	stříbrná	40 W	≥0,95	120°	3900 lm	2700 K	>80	20	2 220,-
ML-413.426.03.0	OF6060PD-40W2700K-W-MDF	bílá				4230 lm	4000 K			2 220,-
ML-413.427.03.0	OF6060PD-40W4000K-S-MDF	stříbrná								
ML-413.428.03.0	OF6060PD-40W4000K-W-MDF	bílá								

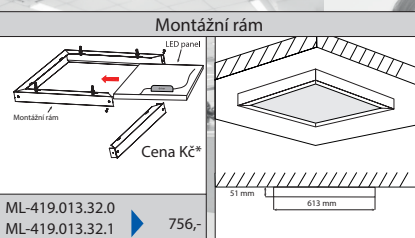
*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.
Tučně vytištěné produkty jsou vedené skladem.

Montážní příslušenství k panelu Office P



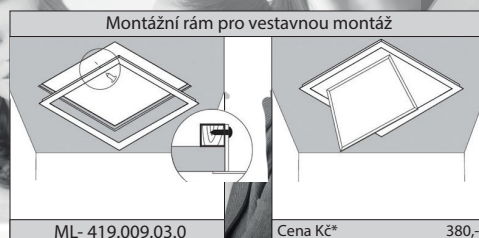
ML-419.012.03.0

Cena Kč* 83,-



ML-419.013.32.0
ML-419.013.32.1

Cena Kč* 756,-



ML-419.009.03.0

Cena Kč* 380,-

LED podhledové osvětlení

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

40 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 6060 UGR

• No flickering

UGR < 19

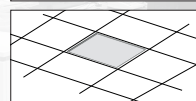
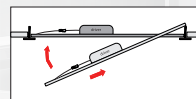
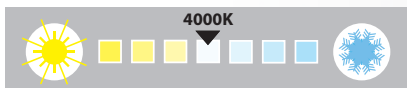
Barva rámu bílá

Ra
>80

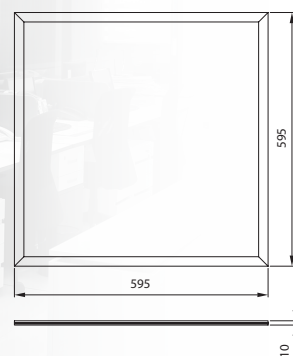
40W
LED



zářivka
4x18W
+balast
96W



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-419.034.032.0	PS40W-ENF	plast	≥40 W	142*45*30	100V - 240V	23-38,5V DC	1050	ne	20	225,-
ML-419.035.032.0	PS40W-MEDF		≥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-419.009.03.0
- ML-419.002.32.0
- ML-419.013.32.0
- ML-419.004.32.0
- ML-419.013.32.1

www.mcled.cz

LED podhledové osvětlení

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

40 W
max 37V DC
- 20 až + 40 °C
>40.000 h
hliník + PMMA + PS
IP 20
SMD 4014 Sanan
2700 K, 4000 K
Ra >80
120 °
5 let



• ochrana proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětí

Office 6262 UGR

• No flickering

UGR < 19

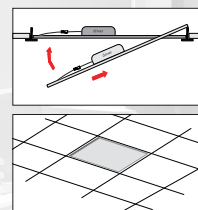
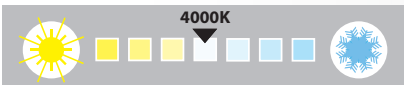
Barva rámu bílá

Ra
>80

40W
LED



zářivka
4x18W
+balast
96W



Kazetový 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-419.034.032.0	PS40W-ENF	plast	≥40 W	142*45*30	100V - 240V	23-38,5V DC	1050	ne	20	225,-
ML-419.035.032.0	PS40W-MEDF		≥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

www.mcled.cz

...LED...

modern
energy saving
long life

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



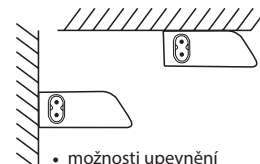
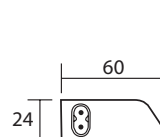
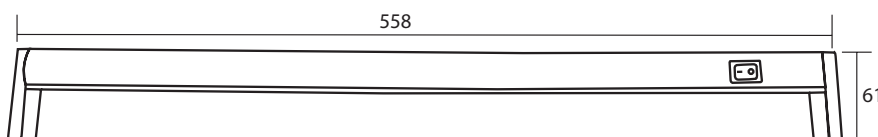
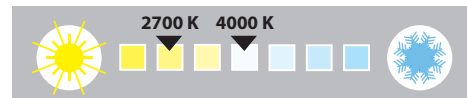
LED

A+

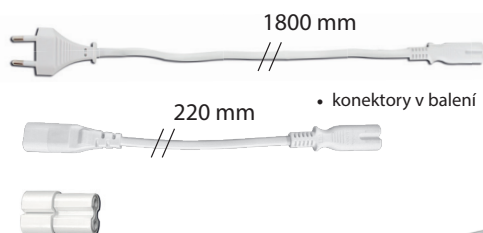


Line

Ra > 80



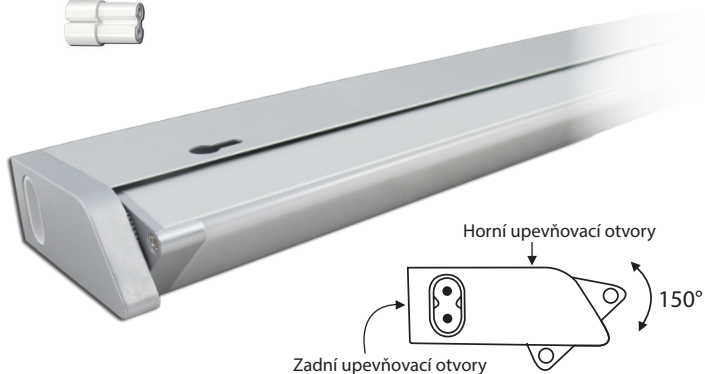
• možnosti upevnění



• konektory v balení

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.



Horní upevňovací otvory

Zadní upevňovací otvory



• aplikační foto

• 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

**Ra
>80**

TEPLOTA
BÍLÉ
4000 K

VÝŽAR.
ÚHEL
120°

NAPĚTÍ
24 V

ŽIVOTNOST
50.000 h

ZÁRUKA
3 roky

PRACOVNÍ
TEPLOTA
-20°+40°C



Hliníkové tělo + PMMA difuzor

16W LED
100W halogen

8W LED
50W halogen

5W LED
30W halogen

LL16/1000

LL8/500

LL5/300

~1005 mm

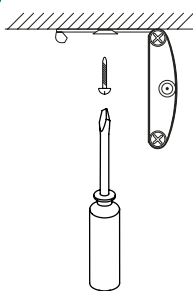
~504 mm

~303 mm



Up to
84%
Energy cost
savings

**Rychlá montáž
5 min.**

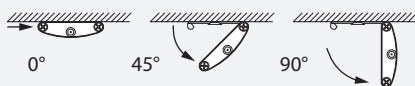


Aplikace

- 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, užitkové osvětlení

Kód	Typ	Světelný tok	Délka	Cena Kč / kus**
ML-443.001.35.0	LL5/300-4000K24V	400 lm	~303 mm	634,-
ML-443.002.35.0	LL8/500-4000K24V	640 lm	~504 mm	914,-
ML-443.003.35.0	LL16/1000-4000K24V	1280 lm	~1005 mm	1706,-

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



IP40



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

Lineární konektor - ML-443.011.35.0



Cena Kč/ kus** **43,-**

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



Propojovací kabel 100 (125 mm) - ML-443.012.35.0

Cena Kč/ kus** **36,-**

Propojovací kabel 500 (530 mm) - ML-443.013.35.0

Cena Kč/ kus** **43,-**

Propojovací kabel 1000 (1030 mm) - ML-443.014.35.0

Cena Kč/ kus** **50,-**

Prodlužovací kabel 1000 (1030 mm) - ML-443.015.35.0

Cena Kč/ kus** **76,-**

DC Připojovací konektor - ML-443.021.35.0



Cena Kč/ kus** **94,-**

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** **166,-**

Pohybové čidlo - ML-443.024.35.0



max. příkon = 48 W

Cena Kč/ kus** **331,-**

4-cestný rozbočovač - ML-443.025.35.0



Cena Kč/ kus** **94,-**

Napájecí zdroj 24 V, 6 W - ML-443.031.35.0



Cena Kč/ kus** **274,-**

Napájecí zdroj 24 V, 24 W - ML-443.032.35.0

Cena Kč/ kus** **497,-**

Napájecí zdroj 24 V, 36 W - ML-443.033.35.0

Cena Kč/ kus** **698,-**

Napájecí zdroj 24 V, 48 W - ML-443.034.35.0

Cena Kč/ kus** **886,-**





LTS lištový systém

600 mm: 16 W/26 W/32 W, 1500 mm: 40 W/65 W/ 80 W
 5/7/11 vodičů
 Životnost: 50 000 hodin (L80)
 Světelná účinnost: 150 lm/W
 Stmívání: DALI/0 - 10 V/PWM
 Nouzové osvětlení/senzor denního světla/pohybový senzor
 Vyzařovací úhly: 25 °/60 °/90 °/120 °/ 140 °/asymetrické vyzařování/
 dvojité asymetrické vyzařování
 Závěsná montáž/ přisazená montáž



LED svítidla

Typ	Délka	Výkon	Sv. tok	Teplota chromatičnosti	Ra	Power faktor
LTS-45W1500	1 500 mm	45 W	6 000 lm	3000 K/ 4000 K/ 6000 K	80	0,95
LTS-26W600	568 mm	26 W	3 900 lm	3000 K/ 4000 K/ 6000 K	80	0,95
LTS-32W600	568 mm	32 W	4 800 lm	3000 K/ 4000 K/ 6000 K	80	0,95
LTS-18W600	600 mm	18 W	2 400 lm	3000 K/ 4000 K/ 6000 K	80	0,95
LTS-65W1500	1 414 mm	65 W	9 750 lm	3000 K/ 4000 K/ 6000 K	80	0,95
LTS-80W1500	1 414 mm	80 W	12 000 lm	3000 K/ 4000 K/ 6000 K	80	0,95

Řízení DALI

DA/+PW/+SW	DALI
------------	------

Nouzové osvětlení

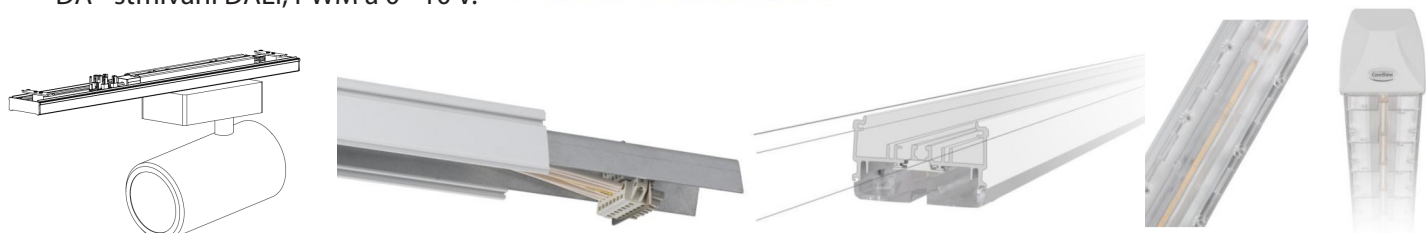
E	Nouzové napájení z centrálního napájení nebo generátoru
E1+B1	Nouzový napájecí zdroj 6 W + nouzová napájecí baterie 26 VAh
E2+B2	Nouzový napájecí zdroj 12 W + nouzová napájecí baterie 52 VAh

Lištový systém

Typ	Délka	Popis
LTS-5/600	570 mm	5 vodičů (L1, L2, L3, N, PE)
LTS-7/600	570 mm	7 vodičů (L1, L2, L3, N, PE + 2 vodiče pro DALI)
LTS-11/600	570 mm	11 vodičů (L1, L2, L3, N, PE + 2 vodiče pro DALI + 4 vodiče pro nouzové osvětlení)
LTS-5/1500	1 416 mm	5 vodičů (L1, L2, L3, N, PE)
LTS-7/1500	1 416 mm	7 vodičů (L1, L2, L3, N, PE + 2 vodiče pro DALI)
LTS-11/1500	1 416 mm	11 vodičů (L1, L2, L3, N, PE + 2 vodiče pro DALI + 4 vodiče pro nouzové osvětlení)

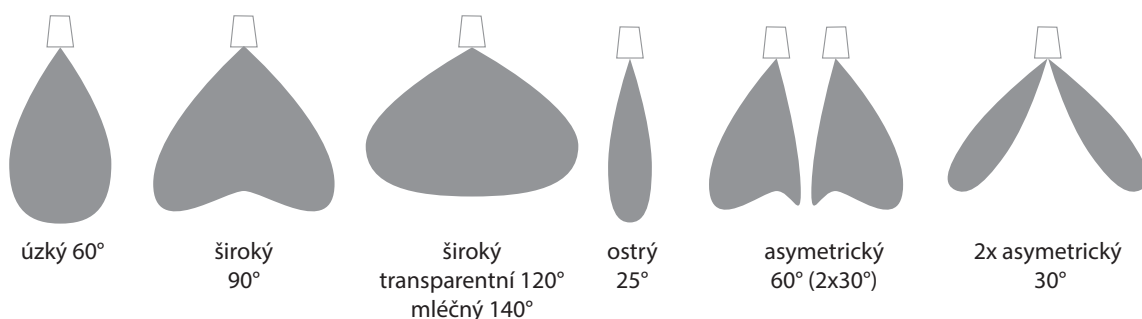


1. Tento světelný systém se skládá z nosného profilu obsahující kabeláž, světelných LED modulů a montážního příslušenství.
2. K dispozici jsou dvě délky modulů: 568 mm a 1 414 mm.
3. Tři varianty počtu vodičů: 5 vodičů pro standardní zapojení, 7 vodičů pro zapojení s DALI a 11 vodičů pro zapojení s DALI a nouzovým osvětlením.
4. Tři varianty barevného provedení těl svítidel: bílá, černá a stříbrná.
5. Nosný profil i světelný modul jsou vyrobeny z hliníků.
6. Sedm variant vyzařovacích úhlů.
7. Tři druhy teploty chromatičnosti: 3000 K, 4000 K a 6000 K.
8. Další možnosti: E1/E2 - nouzové napájení zdroje 6 W/12 W, B1/B2 - nouzové napájecí baterie 26 VAh/52 VAh, DA - stmívání DALI, PWM a 0 - 10 V.

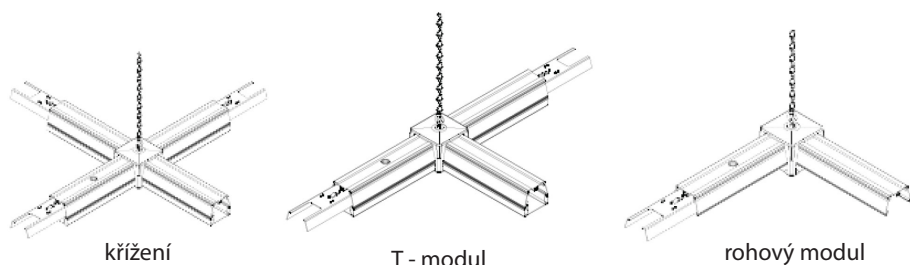


• na nosný systém lze zapojit i Track spotlight

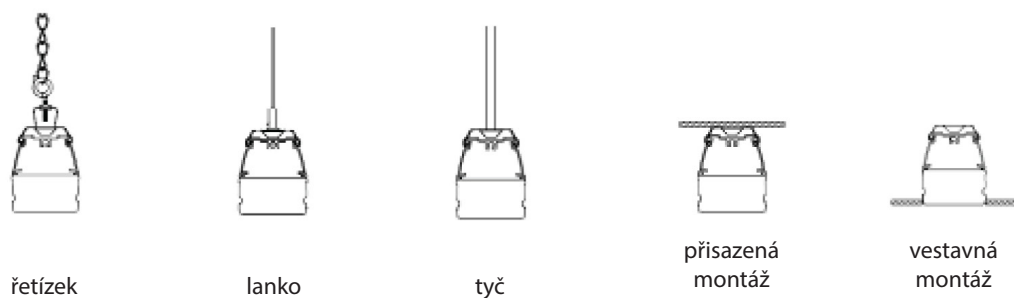
Vyzařovací úhly:



Konstrukční prvky nosného profilu:



Instalace:



Výkon 22 W, 36 W, 54 W
 Napětí 100 - 277 VAC 50/60 Hz
 Pracovní teplota - 20 až + 40 °C
 Životnost 40 000 hodin
 Materiál těla svítidla Aluminium + PC
 Stupeň krytí IP 60
 Počet LED 120/234/360 ks
 Světelný tok 3300 - 8100 lm
 LED čip EPISTAR
 Teplota barvy 5000 K
 Index podání barev Ra >80
 Vyzařovací úhel 360 °
 Patice E27, E40
 Počet spínacích cyklů 100 000
Záruka 3 roky



LED

Corn



Ra >80

A+

Vysoce kvalitní čipy:

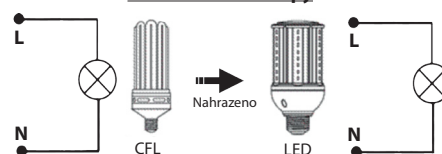
EPISTAR



ML kód	ML typ	Výkon	Vyzař. úhel	Světelný tok	Teplota bílé	PF	IP	Cena Kč*
ML-327.002.98.0	C75C-22W360B5000E27	22 W	360°	3300 lm	5000 K	≥0,9	60	1 350,-
ML-327.005.98.0	C95C-36W360B5000E27	36 W		5400 lm				1 880,-
ML-327.007.98.0	C95C-54W360B5000E27	54 W		8100 lm				2 210,-
ML-327.407.98.0	C95C-54W360B5000E40	54 W		8100 lm				2 210,-

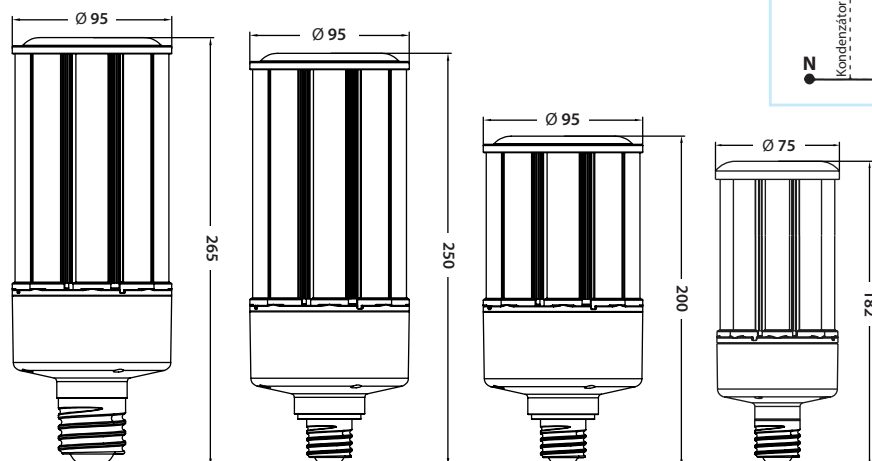
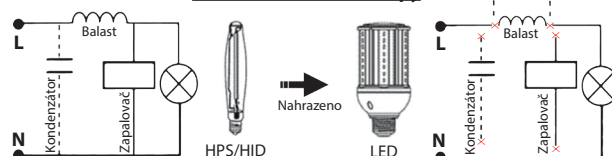
*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH.

Nahrazení CFL lampy



• Před použitím odpojit kondenzátor, balast, zapalovač

Nahrazení HPS/HID lampy



Výhody:

- Jednoduchá montáž
- Odolnost vůči vibracím
- Prachotěsné provedení
- Neobsahuje Hg
- Okamžitý start
- Značkové komponenty EPISTAR, RUBICON
- Záruka 3 roky

Aplikace:

Náhrada za světelné zdroje CFL, HPS, HID
 Veřejné osvětlení, parková svítidla, haly, doly, sklady, průmysl

CZ McLED s. r. o.
Videňská 185, CZ - 252 50 Vestec
Tel.: +420 220 184 800; Fax: +420 244 910 700
e-mail: office@mcled.cz
www.mcled.cz

SK Schmachtl SK s. r. o.
Valchárska 3, SK - 82109 Bratislava
Tel.: +421 258 275 600; Fax: +421 258 275 601
e-mail: office@schmachtl.sk
www.mcled.sk

A Schmachtl GmbH
Pummererstraße 36, A - 4020 Linz
Tel.: +43 732 764 626; Fax: +43 732 785 036
e-mail: office@mcled.at
www.mcled.at

Zákaznický servis

Tel.: +420 220 184 886
+420 220 184 827
Mobil: +420 725 032 210
+420 602 178 561

E-mail: support@mcled.cz
www.mcled.cz



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