



palnas
světlo domova ●●●●

2024 / 2025

www.palnas.cz

MÁTE ZÁJEM U SVÍTIDEL MĚNIT INTENZITU SVÍCENÍ? PŘINÁŠÍME NÁVOD JAK NA TO.

Záleží na počtu vodičů ve Vaší elektroinstalaci.

TŘÍŽILOVÝ KABEL

krokové stmívání

Ovládání stávajícím vypínačem
Krokové ovládání 30-70-100 % intenzity světla
Pouze pro jednobarevné led diody

fázové stmívání

Ovládání nástěnným ovladačem typu L nebo C
Plynulá regulace od 40 % do 100 % intenzity světla
Pouze pro jednobarevné led diody

RF ovládání

Ovládání dálkovým ovladačem
Plynulé ovládání intenzity a změny barvy led diod.
Možnost ovládání až 4 samostatných skupin svítidel

WIFI/RF Tuya

Ovládání dálkovým ovladačem
Wifi – mobilním telefonem
Google Home, Alexa
Plynulé ovládání intenzity a změny barvy led diod

PĚTIŽILOVÝ KABEL

Push

Ovládání tlačítkem
plynulé ovládání pro jednobarevné diody

DALI DT6

Ovládání systémem DALI
Plynulé ovládání intenzity
Pouze pro jednobarevné led diody

DALI DT8

Plynulé ovládání intenzity a změny barvy led diod.

1 - 10 V

Ovládání systémem 1-10V
Plynulá regulace od 0 % do 100 % intenzity světla
Pouze pro jednobarevné led diody

stmívání	zkratka	typ stmívání
krokové	STEP	
fázové	LC	
RF ovládání	RF	
tlačítko - PUSH	P	
DALI	D	
1-10 V	110	
WiFi, RF, DALI DT8	WR, RF, DT	

příklad: kód svítidla - zkratka; 61002644 - WR

Změna teploty 2700 - 6500k
2700 k - žárovka, slunce při východu a západu
3000 k - teplé interiérové osvětlení
4000 k - pracovní osvětlení
6500 k - denní světlo

 stmívání

 stmívání
a změna teploty
2700 - 6500k



DARA
str. 6



DARA
str. 8



DARA
str. 10



LINIE
str. 12



LINIE
str. 14



LINIE II.
str. 18



DONA
str. 20



DONA
str. 22



DONA II.
str. 24



DONA
str. 26



DONA
str. 30



DITA
str. 34



DITA
str. 36



DITA II.
str. 38



HELA
str. 40



ANETA
str. 42



MEDA
str. 46



MEDA
str. 46



SOFIE
str. 48



LAURA
str. 52



LAURA
str. 56



RENY
str. 60



RENY
str. 62



RENY
str. 64



RENY
str. 66



RENY
str. 68



FANY
str. 70



LADA
str. 72



ARIEL
str. 74



ARIEL
str. 78





ARIEL
str. 78



TWIST
str. 80



TWIST
str. 82



ERNA
str. 84



JOZA
str. 86



DORIS
str. 88



GEMA
str. 90



FREJA
str. 92



ARTUR
str. 94



DASTY
str. 96



HESON
str. 98



MAXIM
str. 100



MAXIM
str. 100



DAMIR
str. 102



MARIO
str. 104



OLIVER
str. 106



BRUNO
str. 108



ARON
str. 110



TIMUR
str. 112



KOLIN
str. 113



HUGO
str. 114



HUGO
str. 114



NOEL
str. 116



TONY
str. 118



TONY
str. 118



TONY
str. 118



OLAF
str. 120



OLAF
str. 120



ERAN
str. 122



JULEK
str. 124





DOLF
str. 126



ACHIL
str. 128



BONY
str. 130



KALEB
str. 132



NADIR
str. 134



NADIR
str. 134



NADIR
str. 135



NADIR
str. 135



ALFA
str. 141



BETA
str. 142



DELTA
str. 146



KAPPA
str. 147



OMEGA
str. 148



OMICRON
str. 149



ETA
str. 150



GAMA
str. 151



**MAGNETICKÉ
LIŠTY 48V**
str. 152



LINE XL
str. 162



INLINE
str. 163



CORNER
str. 164



DEOLINE XL
str. 165



DEOLINE P
str. 166



ZENOLINE
str. 167



**LED PÁSEK
48V**
str. 168



**NAPÁJECÍ
ZDROJ 48V**
str. 168



**LED PÁSEK
12V**
str. 169



**RF CONTROLLER
RGB**
str. 169



**LED PÁSEK
24V CCT**
str. 169



**LED PÁSEK
24V CCT**
str. 170



**LED PÁSEK
24V**
str. 170



**NAPÁJECÍ
ZDROJE 24V**
str. 172



**NAPAJECÍ
ZDROJ WIFI/
RF**
str. 173



**ŘÍDÍCÍ
JEDNOTKA
WIFI/RF**
str. 173



**ŘÍDÍCÍ
JEDNOTKA
WIFI/RF**
str. 174



**DÁLKOVÝ
OVLADAČ**
str. 174



**KROKOVÉ
STMÍVÁNÍ**
str. 175



**FÁZOVÉ
STMÍVÁNÍ**
str. 175



**KRYTKY,
KABELY**
str. 176



**KRYTKY PRO
DONA, DITA,
DARA**
str. 177



FILAMENT
str. 178



FILAMENT
str. 178

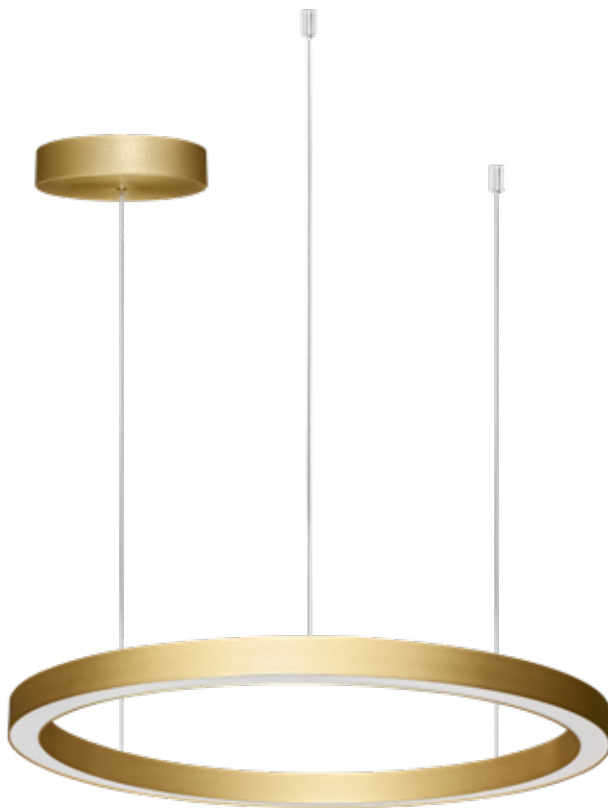


FILAMENT
str. 178



FILAMENT
str. 178

D A R A



62005751 – bílá
62005768 – černá
62005836 – zlatá

48W LED, 3200lm,
 2CCT 3000-4000K

Ø 580 T 1500



62005775 – bílá
62005782 – černá
62005843 – zlatá

60W LED, 3840lm,
 2CCT 3000-4000K

Ø 780 T 1500



62005799 – bílá
62005805 – černá
62005850 – zlatá

80W LED, 6090lm,
 2CCT 3000-4000K

Ø 980 T 1500



62005812 – bílá
62005829 – černá
62005867 – zlatá

100W LED, 7305lm,
 2CCT 3000-4000K

Ø 1180 T 1500



na objednávku
 on order





D A R A

**62005911** – bílá / white

38W LED, 2763lm,
2CCT 3000 – 4000K

⊖ 1200 ⊕ 1500

**62005928** – černá / black

38W LED, 2763lm,
2CCT 3000 – 4000K

⊖ 1200 ⊕ 1500



na objednávku
on order





D A R A



61006994 – bílá
61007007 – černá
61007014 – zlatá

30 + 6W LED, 3074lm,
 2CCT 3000 – 4000K

Ø 400 T 65



61007021 – bílá
61007038 – černá
61007045 – zlatá

50 + 10W LED, 4712lm,
 2CCT 3000 – 4000K

Ø 600 T 65



61007052 – bílá
61007069 – černá
61007076 – zlatá

60 + 12W LED, 4999lm,
 2CCT 3000 – 4000K

Ø 800 T 65



na objednávku
 on order





LINE



61005065 – 3000K – bílá / white
61005072 – 4000K – bílá / white

36W LED, 2520lm

⊖ 1130 ⊕ 50 ⊕ 80



61005089 – 3000K – černá / black
61005096 – 4000K – černá / black

36W LED, 2520lm

⊖ 1130 ⊕ 50 ⊕ 80



5080S180
 kovová spojka
 k lineárnímu propojení
 svítidel Linie



na objednávku
 on order





LINE



61005065 + Z011
3000K – bílá / white



61005089 + Z012
3000K – černá / black



5080S180
kovová spojka
k lineárnímu propojení
svítidel Linie

61005072 + Z011
4000K – bílá / white

36W LED, 2520lm

⌚ 1130 ⓘ 50 ⓘ 2000

61005096 + Z012
4000K – černá / black

36W LED, 2520lm

⌚ 1130 ⓘ 50 ⓘ 2000



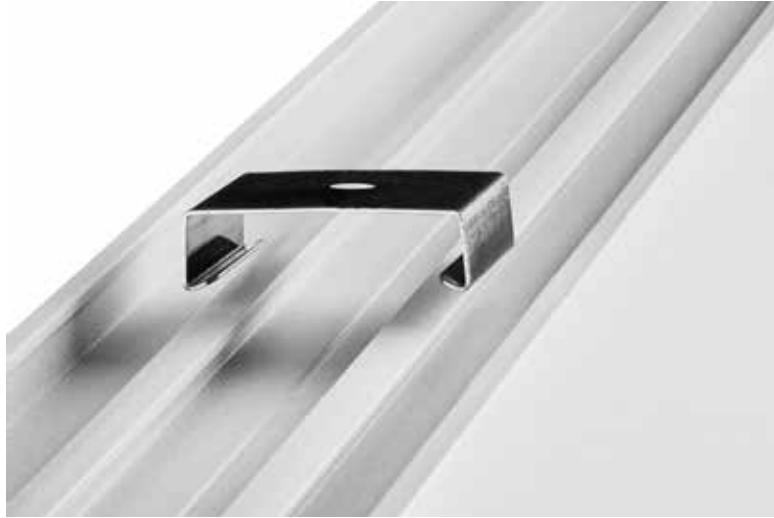
Závěsné svítidlo se skládá ze stropního svítidla + závěsného mechanismu Z011/ Z012. Dodáváno zvlášť.



na objednávku
on order









LINIE II.



61006871 + Z011 – 3000K – bílá / white
61006888 + Z011 – 4000K – bílá / white

36 + 11W LED, 2520 + 950lm

⊖ 1130 ⓘ 50 ⓘ 2000



61006895 + Z012 – 3000K – černá / black
61006901 + Z012 – 4000K – černá / black

36 + 11W LED, 2520 + 950lm

⊖ 1130 ⓘ 50 ⓘ 2000



5080S180
 kovová spojka
 k lineárnímu propojení
 svítidel Linie



Závěsné svítidlo se skládá ze stropního svítidla + závěsného mechanismu Z011/ Z012. Dodáváno zvlášť.



na objednávku
 on order





DONA



62002118 – bílá
62002125 – černá

42W LED, 2730lm, 3000K

Ø 600 T 1500



62002132 – bílá
62002149 – černá

62W LED, 4030lm, 3000K

Ø 800 T 1500



na objednávku
on order





D O N A

**62004570 – zlatá / gold**

32W LED, 2080lm, 3000K

Ø 400 T 1500

**62004587 – zlatá / gold**

42W LED, 2730lm, 3000K

Ø 600 T 1500

**62004594 – zlatá / gold**

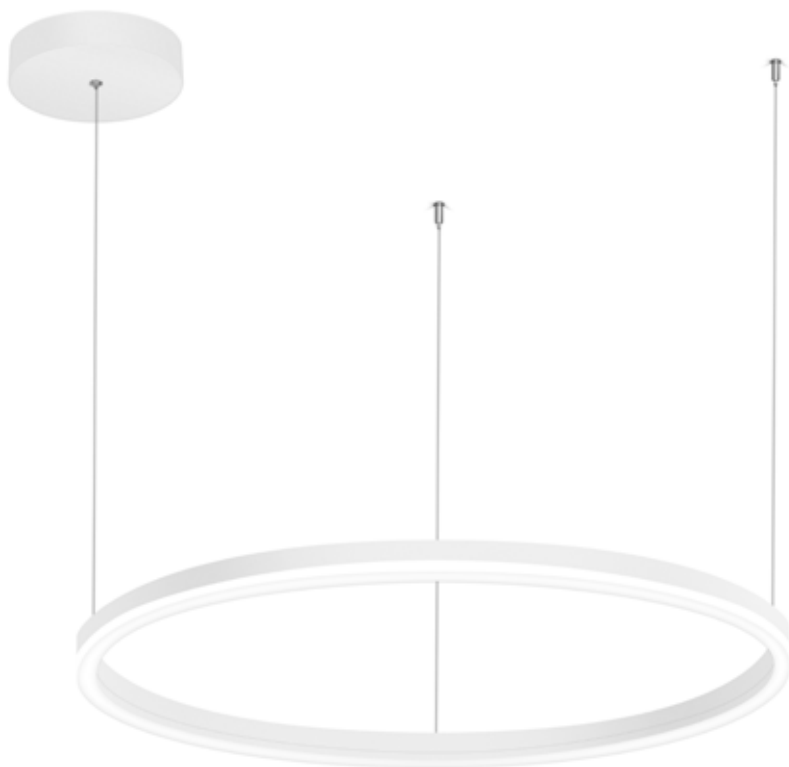
62W LED, 4030lm, 3000K

Ø 800 T 1500

na objednávku
on order



DONA II.



62005676 – bílá
62005683 – černá

42W LED, 2730lm, 3000K

Ø 600 T 1500



62005690 – bílá
62005706 – černá

62W LED, 4030lm, 3000K

Ø 800 T 1500



62007137 – černá / black

80W LED, 4270lm,
2CCT 3000 – 4000K

Ø 1000 T 2500



62007151 – černá / black

100W LED, 4949lm,
2CCT 3000 – 4000K

Ø 1200 T 2500

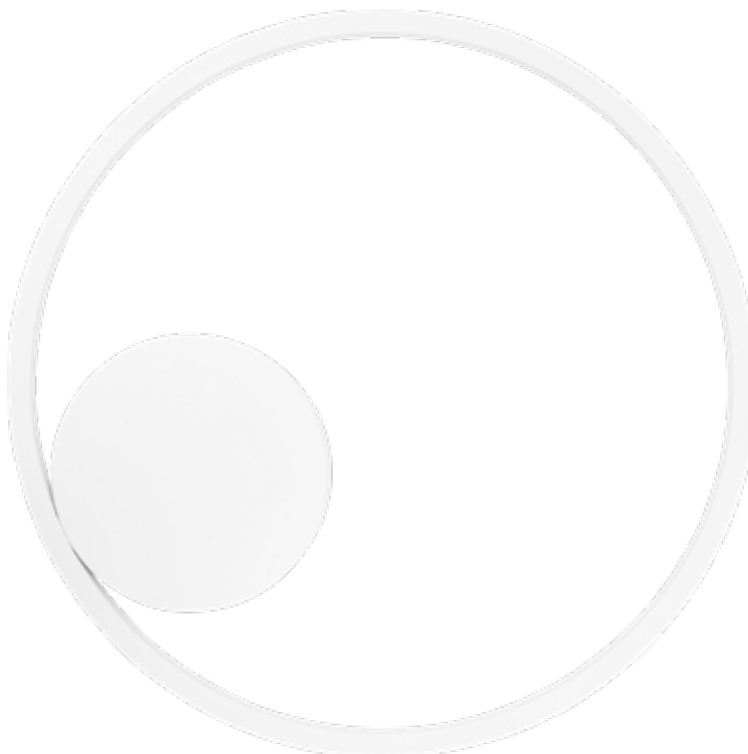


na objednávku
on order





DONA



61005997 – bílá
61006000 – černá

24W LED, indirect 1646lm, 3000K

Ø 400 T 50 H 50



61006017 - bílá
61006024 - černá

36W LED, indirect 2506lm, 3000K

Ø 600 T 50 H 50



na objednávku
on order

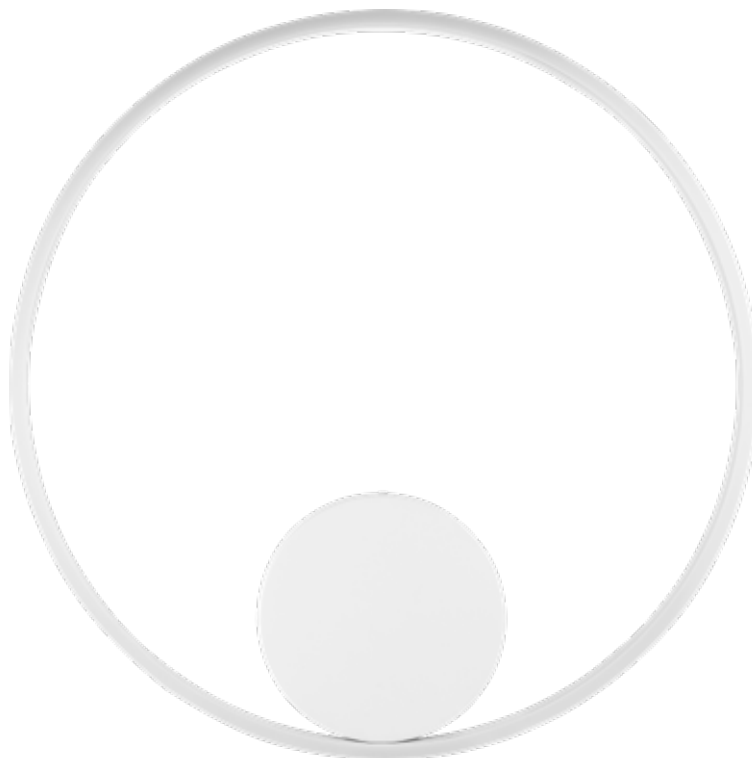








DONA



61005935 – bílá
61005942 – černá

32W LED, direkt 2101lm, 3000K

Ø 400 T 50 H 50



61005959 – bílá
61005966 – černá

42W LED, direkt 2777lm, 3000K

Ø 600 T 50 H 50



61005973 – bílá
61005980 – černá

62W LED, direkt 4036lm, 3000K

Ø 800 T 50 H 50



na objednávku
on order









DITA



61005577 – bílá
61005584 – černá

38W LED, 3300lm,
3CCT 3000 – 6500K

Ø 480 T 60 H 60



61005591 – bílá
61005607 – černá

48W LED, 4190lm,
3CCT 3000 – 6500K

Ø 580 T 60 H 60



61005614 – bílá
61005621 – černá

60W LED, 5560lm,
3CCT 3000 – 6500K

Ø 780 T 60 H 60



na objednávku
on order





DITA



62005638 – bílá
62005645 – černá

48W LED, 4190lm, 3CCT 3000 – 6500K

Ø 580 ⌚ 1500



62005652 – bílá
62005669 – černá

60W LED, 5560lm, 3CCT 3000 – 6500K

Ø 780 ⌚ 1500

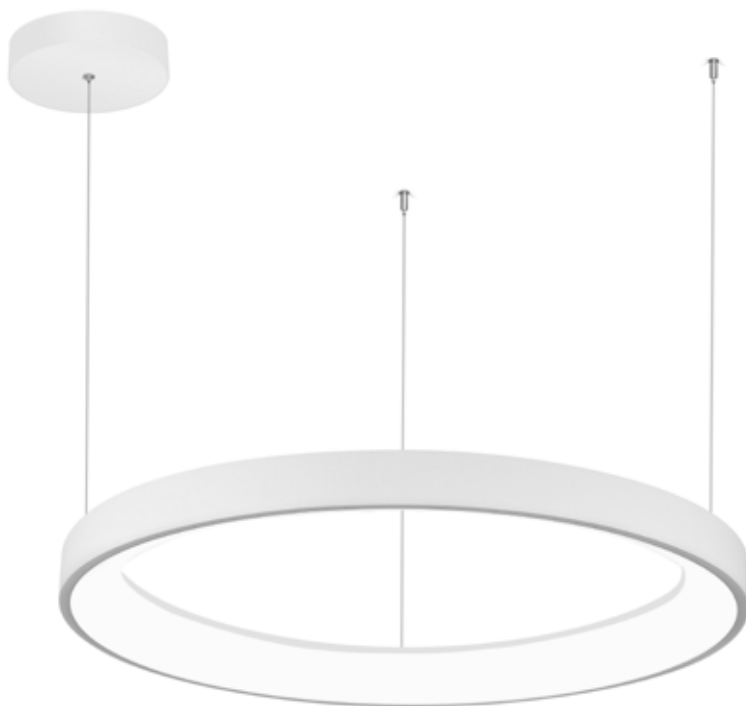


na objednávku
on order





DITA II.



62005713 – bílá
62005720 – černá

48W LED, 4190lm, 3CCT 3000 – 6500K

Ø 580 T 1500



62005737 – bílá
62005744 – černá

60W LED, 5560lm, 3CCT 3000 – 6500K

Ø 780 T 1500



na objednávku
 on order





H E L A



61006932 – bílá
61006949 – černá
61006956 – kávová

30 + 6W LED, 2985lm, 2CCT 3000 – 4000K

Ø 400 T 50

61006963 – bílá
61006970 – černá
61006987 – kávová

50 + 10W LED, 4334lm, 2CCT 3000 – 4000K

Ø 600 T 50



na objednávku
 on order





ANETA



61005478 – bílá
61005485 – černá
61005492 – zlatá

50W LED, 3000lm, 2CCT 3000 – 4000K

Ø 600 T 80



61005508 – bílá
61005515 – černá
61005522 – zlatá

60W LED, 3600lm, 2CCT 3000 – 4000K

Ø 800 T 80



na objednávku
 on order









M E D A

**61004815** – bílá/ white

25W LED, 1500lm, 3000K

Ø 350 T 190 H 190

**61004822** – bílá/ white

40W LED, 2400lm, 3000K

Ø 500 T 230 H 230

**62004839** – bílá/ white

40W LED, 2400lm, 3000K

Ø 500 T 1200

na objednávku
on order



SOFIE



61004600 – zlatá
61004617 – kávová

30W LED, 1950lm, 3000K

Ø 400 T 100 H 100



61004624 – zlatá
61004631 – kávová

50W LED, 3250lm, 3000K

Ø 600 T 100 H 100



na objednávku
on order









LAURA



61005133 – 3000K
bílá/ white
61005140 – 4000K
bílá/ white

12W LED, 900lm

Ø 120 T 55 H 55



61005874 – 3000K
bílá/ white
61005881 – 4000K
bílá/ white

18W LED, 1670lm

Ø 170 T 55 H 55



61005171 – 3000K
bílá/ white
61005188 – 4000K
bílá/ white

27W LED, 2600lm

Ø 220 T 55 H 55



61005218 – 3000K
bílá/ white
61005225 – 4000K
bílá/ white

36W LED, 3500lm

Ø 300 T 55 H 55



61005256 – 3000K
bílá/ white
61005263 – 4000K
bílá/ white

48W LED, 4450lm

Ø 400 T 55 H 55



na objednávku
on order





61005157 – 3000K
černá /black
61005164 – 4000K
černá /black

12W LED, 900lm

Ø 120 T 55 H 55



61005898 – 3000K
černá / black
61005904 – 4000K
černá / black

18W LED, 1670lm

Ø 170 T 55 H 55



61005195 – 3000K
černá /black
61005201 – 4000K
černá /black

27W LED, 2600lm

Ø 220 T 55 H 55



61005232 – 3000K
černá /black
61005249 – 4000K
černá /black

36W LED, 3200lm

Ø 300 T 55 H 55



61005270 – 3000K
černá /black
61005287 – 4000K
černá /black

48W LED, 4350lm

Ø 400 T 55 H 55



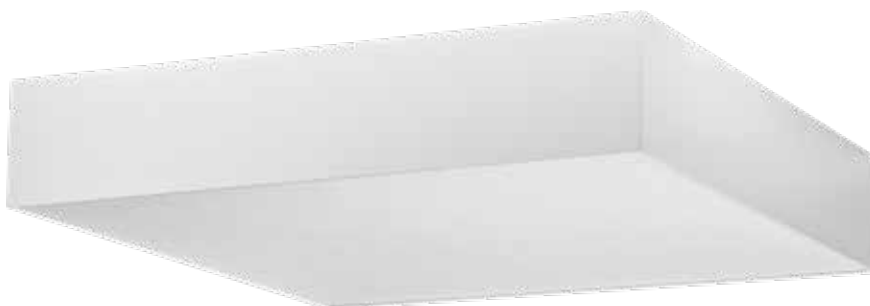
na objednávku
on order







LAURA



61005294 – 3000K – bílá/ white
61005300 – 4000K – bílá/ white

12W LED, 900lm

⊖ 120 ⓘ 120 ⓘ 55 ⓘ 55



61005331 – 3000K – bílá/ white
61005348 – 4000K – bílá/ white

27W LED, 2600lm

⊖ 220 ⓘ 220 ⓘ 55 ⓘ 55



61005379 – 3000K – bílá/ white
61005386 – 4000K – bílá/ white

36W LED, 3500lm

⊖ 300 ⓘ 300 ⓘ 55 ⓘ 55



na objednávku
on order



DIP-SWITCH



61005317 – 3000K – černá /black
61005324 – 4000K – černá /black

12W LED, 900lm

⊖ 120 ⊕ 120 ⊕ 55 ⊕ 55



61005355 – 3000K – černá /black
61005362 – 4000K – černá /black

27W LED, 2600lm

⊖ 220 ⊕ 220 ⊕ 55 ⊕ 55



61005393 – 3000K – černá /black
61005409 – 4000K – černá /black

36W LED, 3500lm

⊖ 300 ⊕ 300 ⊕ 55 ⊕ 55



na objednávku
on order



DIP-SWITCH





RENY



61003894 – zlatá
61003900 – smetanová
61003917 – stříbrná

30W LED, 2550lm, 3000K

Ø 400 T 100



61003924 – zlatá
61003931 – smetanová
61003948 – stříbrná

40W LED, 3400lm, 3000K

Ø 500 T 100



61003955 – zlatá
61003962 – smetanová
61003979 – stříbrná

60W LED, 5100lm, 3000K

Ø 600 T 100



61003986 – zlatá
61003993 – smetanová
61004006 – stříbrná

100W LED, 8500lm, 3000K

Ø 800 T 100



61004013 – zlatá
61004020 – smetanová
61004037 – stříbrná

153W LED, 13000lm, 3000K

Ø 1000 T 110



Prizmatický kryt Reny a Fany

69008066 – pro pr. 400
69008073 – pro pr. 600
69008080 – pro pr. 800
69008097 – pro pr. 1000



na objednávku
on order





RENY



61002026 – 3000K – černá / black
61002927 – 4000K – černá / black

30W LED, 2550lm

Ø 400 T 100



61002644 – 3000K – černá / black
61003030 – 4000K – černá / black

40W LED, 3400lm

Ø 500 T 100



61002033 – 3000K – černá / black
61002910 – 4000K – černá / black

60W LED, 5100lm

Ø 600 T 100



61002040 – 3000K – černá / black
61002934 – 4000K – černá / black

100W LED, 8500lm

Ø 800 T 100



61002675 – 3000K – černá / black
61003375 – 4000K – černá / black

153W LED, 13000lm

Ø 1000 T 110



Prizmatický kryt Reny a Fany

69008066 – pro pr. 400

69008073 – pro pr. 600

69008080 – pro pr. 800

69008097 – pro pr. 1000



na objednávku
on order





RENY



61000732 – 3000K – bílá / white
61001005 – 4000K – bílá / white

30W LED, 2550lm

Ø 400 T 100



61000749 – 3000K – bílá / white
61001012 – 4000K – bílá / white

40W LED, 3400lm

Ø 500 T 100



61000756 – 3000K – bílá / white
61001029 – 4000K – bílá / white

60W LED, 5100lm

Ø 600 T 100



61000992 – 3000K – bílá / white
61001173 – 4000K – bílá / white

100W LED, 8500lm

Ø 800 T 100



61001203 – 3000K – bílá / white
61001210 – 4000K – bílá / white

153W LED, 13000lm

Ø 1000 T 110



Prizmatický kryt Reny a Fany

69008066 – pro pr. 400

69008073 – pro pr. 600

69008080 – pro pr. 800

69008097 – pro pr. 1000



na objednávku
on order





RENY



61002026 + Z001b – 3000K
61002927 + Z001b – 4000K
 černá / black

30W LED, 2550lm

⌀ 400 T 1200



61002644 + Z001b – 3000K
61003030 + Z001b – 4000K
 černá / black

40W LED, 3400lm

⌀ 500 T 1200



61002033 + Z001b – 3000K
61002910 + Z001b – 4000K
 černá / black

60W LED, 5100lm

⌀ 600 T 1200



61002040 + Z003b – 3000K
61002934 + Z003b – 4000K
 černá / black

100W LED, 8500lm

⌀ 800 T 1200



61002675 + Z003b – 3000K
61003375 + Z003b – 4000K
 černá / black

153W LED, 13000lm

⌀ 1000 T 1200



Závěsné svítidlo se skládá ze stropního svítidla + závěsného mechanismu Z001b / Z003b.
 Dodáváno zvlášť. Z001b / Z003b obsahuje 3 – žilový kabel. Na objednávku dodáme 5-žilový kabel pro stmívání DALI / PUSH.





REN Y



61000732 + Z001 – 3000K
61001005 + Z001 – 4000K
 bílá / white

30W LED, 2550lm

Ø 400 T 1200



61000749 + Z001 – 3000K
61001012 + Z001 – 4000K
 bílá / white

40W LED, 3400lm

Ø 500 T 1200



61000756 + Z001 – 3000K
61001029 + Z001 – 4000K
 bílá / white

60W LED, 5100lm

Ø 600 T 1200



61000992 + Z003 – 3000K
61001173 + Z003 – 4000K
 bílá / white

100W LED, 8500lm

Ø 800 T 1200



61001203 + Z003 – 3000K
61001210 + Z003 – 4000K
 bílá / white

153W LED, 13000lm

Ø 1000 T 1200



Závěsné svítidlo se skládá ze stropního svítidla + závěsného mechanismu Z001 / Z003. Dodáváno zvlášť. Z001 / Z003 obsahuje 3 – žilový kabel.
 Na objednávku dodáme 5-žilový kabel pro stmívání DALI / PUSH.





FANY



61007533 – bílá
61007540 – černá

30W LED, 1800lm,
2CCT 3000 – 4000K

Ø 400 T 55



61007557 – bílá
61007564 – černá

60W LED, 3600lm,
2CCT 3000 – 4000K

Ø 600 T 60



61004761 – 3000K – bílá / white
61004778 – 4000K – bílá / white

80W LED, 4800lm

Ø 800 T 60



61004785 – 3000K – černá / black
61004792 – 4000K – černá / black

80W LED, 4800lm

Ø 800 T 60



Prizmatický kryt Reny a Fany

69008066 – pro pr. 400
69008073 – pro pr. 600
69008080 – pro pr. 800
69008097 – pro pr. 1000



na objednávku
on order





L A D A



61004365 – bílá
61004372 – černá

2x E27, max 23W

Ø 250 T 90



61004389 – bílá
61004396 – černá

3x E27, max 23W

Ø 400 T 100



61004402 – bílá
61004419 – černá

5x E27, max 23W

Ø 600 T 100



Z001 – bílá
Z001b – černá



Můžete doobjednat závěsný mechanismus Z001 a Z001b.





ARIEL



61003153 – zlatá
61003337 – smetanová
61003146 – stříbrná

3x E27, max 23W

Ø 490 T 150



61003177 – zlatá
61003351 – smetanová
61003160 – stříbrná

4x E27, max 23W

Ø 590 T 150









ARIEL



61005539 – juta / jute

3x E27, max 23W

⌀ 500 ⌈ 140



61005546 – juta / jute

4x E27, max 23W

⌀ 600 ⌈ 140



62005560 – juta / jute

3x E27, max 23W

⌀ 400 ⌈ 1200 ⌋ 250





TWIST



1105001-01 – bílá / white
1x E27, 60W

Ø 250 T 100 H 100



1105002-01 – bílá / white
1x E27, 60W

Ø 300 T 130 H 130



1105003-01 – bílá / white
2x E27, 60W

Ø 300 T 130 H 130



1105004-01 – bílá / white
3x E27, 60W

Ø 350 T 130 H 130



1105005-01 – bílá / white
3x E27, 60W

Ø 400 T 130 H 130



1105007-01 – bílá / white
3x E27, 60W

Ø 440 T 130 H 130





T W I S T



1105008-01 – bílá / white

3x E27, 60W

Ø 360 T 110 H 110





E R N A

**62003702** – kouřová / smoke

1x GU10, 10W

Ø 150 ⌈ 1500

**62003726** – kouřová / smoke

1x GU10, 10W

Ø 200 ⌈ 1500

**62003740** – kouřová / smoke

1x GU10, 10W

Ø 250 ⌈ 1500



Můžete dokoupit stropní krytku a úchytku dle strany





JOZA



61007083 – bílá
61007090 – černá

20W LED, 1231lm, 3000K

⊖ 45 ⓘ 900 ⊕ 63



61007106 – bílá
61007113 – černá

24W LED, 1537lm, 3000K

⊖ 45 ⓘ 1200 ⊕ 63





DORIS

**61004181** – bílá / white

6W LED, 527lm, 3000K

Ø 120 ⊕ 120

**61004198** – černá / black

6W LED, 527lm, 3000K

Ø 120 ⊕ 120





G E M A

**61002613** – bílá / white

1x GU10, max 10W

Ø 80 ⊞ 340

**61002620** – černá / black

1x GU10, max 10W

Ø 80 ⊞ 340



WELCOME
TO
THE CITY
OF
CHAMPIONS



FREJA

**61004167 – bílá / white**

3W LED, 200lm, 3000K

Ø 105 ▢ 650

**61004174 – černá / black**

3W LED, 200lm, 3000K

Ø 105 ▢ 650





ARTUR

**61005003 – černá / black**

10W LED, 700lm, 3000K

⊖ 150 ⓘ 47 ⓘ 50

**61005010 – černá / black**

20W LED, 1440lm, 3000K

⊖ 280 ⓘ 47 ⓘ 50

na objednávku
on order



DASTY



61005034 – bílá / white
61005027 – černá / black

16W LED, 3CCT 3000K – 1237lm,
 4000K – 1423lm, 6000K – 1299lm

⌀ 175 ⌚ 60 ⌚ 155



61005058 – bílá / white
61005041 – černá / black

24W LED, 3CCT 3000K – 2039lm,
 4000K – 2335lm, 6000K – 2065lm

⌀ 190 ⌚ 60 ⌚ 168



na objednávku
 on order





HESON

**66007274 – černá / black**

18W LED, 1350lm, 3000K

⌀ 350 ⓘ 100 ⊕ 80

**66007281 – černá / black**

12W LED, 715lm, 3000K

⌀ 150 ⓘ 150 ⊕ 80





MAXIM



66007182 – bílá
66007175 – černá

8W LED, 750lm,
2CCT 3000 – 4000K

⊖ 260 ⊕ 60 ⊕ 65



66007205 – bílá
66007199 – černá

2 x 8W LED, 1590lm,
2CCT 3000 – 4000K

⊖ 260 ⊕ 60 ⊕ 65



66007229 – bílá
66007212 – černá

16W LED, 1580lm,
2CCT 3000 – 4000K

⊖ 500 ⊕ 60 ⊕ 65

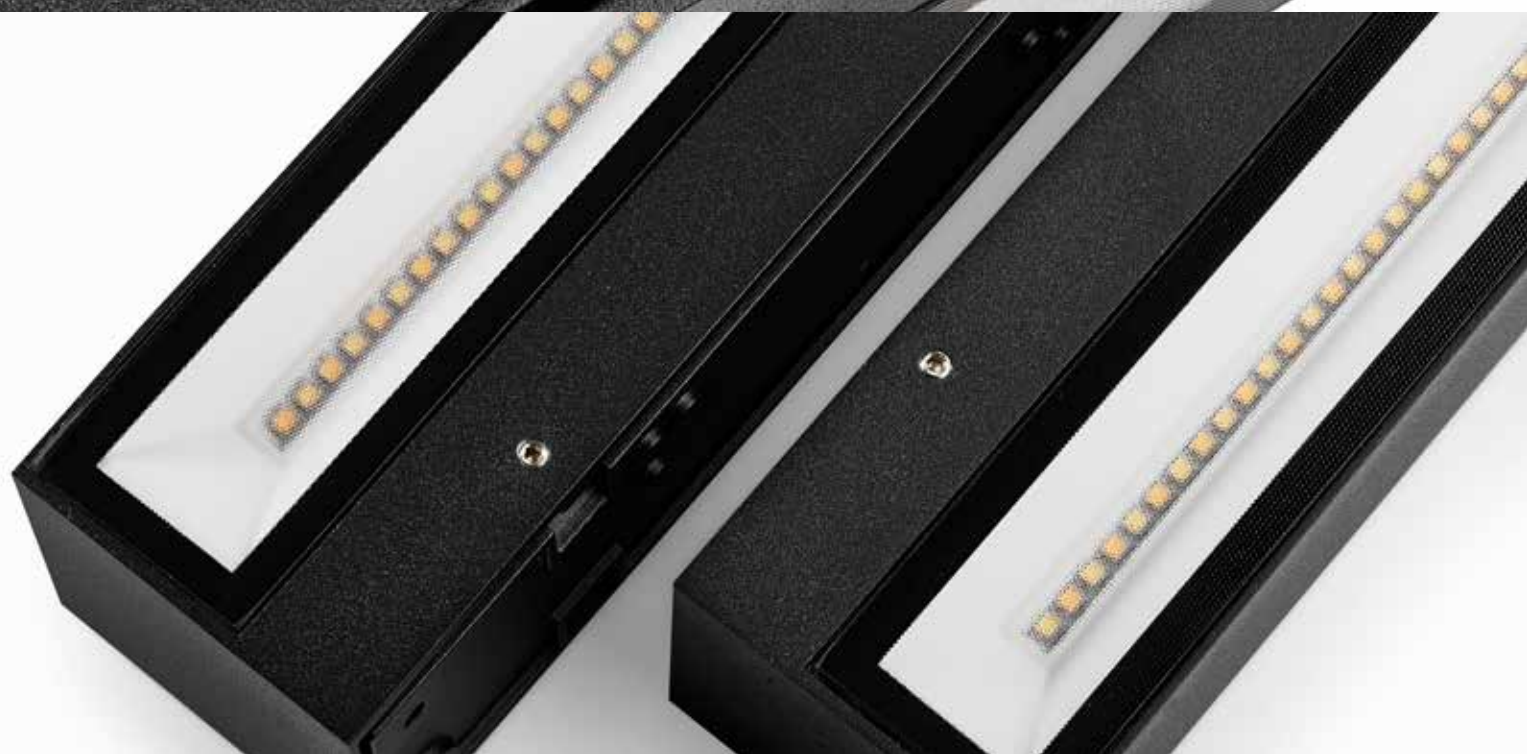


66007243 – bílá
66007236 – černá

2 x 16W LED, 3420lm,
2CCT 3000 – 4000K

⊖ 500 ⊕ 60 ⊕ 65





DAMIR

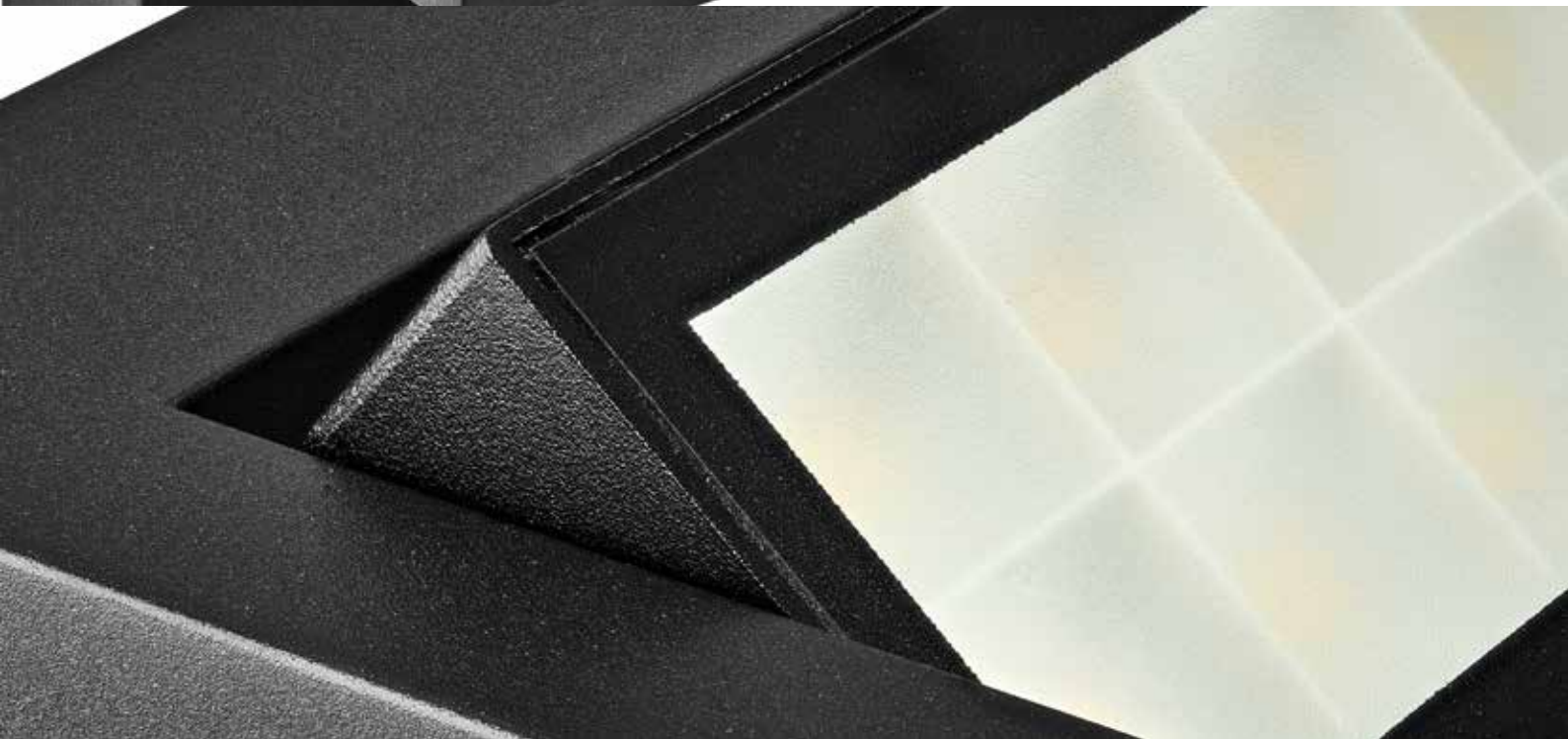


66007168 – černá / black

20W LED, 2100lm, 2CCT 3000 – 4000K

⊖ 170 ⓘ 90 ⊕ 112





MARIO



66007267 – bílá / white
66007250 – černá / black

2 x 3W LED, 530lm, 2CCT 3000 – 4000K

⊖ 115 ⓘ 90 ⊕ 30



66007588 – bílá / white
66007571 – černá / black

2 x 6W LED, 1050lm, 2CCT 3000 – 4000K

⊖ 175 ⓘ 90 ⊕ 30





OLIVER

**66001296 – bílá / white**

9W LED, 3000K

⊖ 360 ⊕ 90 ⊕ 85

**66001302 – černá / black**

9W LED, 3000K

⊖ 360 ⊕ 90 ⊕ 85





BRUNO

**66001487 – černá / black**

10W LED, 760lm, 3000K

⌀ 105 ⓘ 105 ⓘ 70

**66001500 – bílá / white**

10W LED, 760lm, 3000K

⌀ 105 ⓘ 75

**66001517 – černá / black**

10W LED, 760lm, 3000K

⌀ 105 ⓘ 75





ARON

**66003481 – bílá / white**

1x GX53, max 15W

Ø 90 T 72

**66003498 – antracit / dark grey**

1x GX53, max 15W

Ø 90 T 72





TIMUR

**66003504 – bílá / white**

1x GU10 / MR16, max 10W

⊖ 89 ⓘ 89 ⓘ 105

**66003511 – antracit / dark grey**

1x GU10 / MR16, max 10W

⊖ 89 ⓘ 89 ⓘ 105



K O L I N

**66006109 – černá / black**

20W LED, 1080lm, 2CCT 3000 – 4000K

↺ 220 ↻ 85 ↻ 120



HUGO



66002231
antracit / dark grey

1x GU10, max 10W

⊖ 64 ⊕ 78 ⊕ 92



66001425
černá / black

1x GU10, max 10W

⊖ 64 ⊕ 78 ⊕ 92



66002255
antracit / dark grey

2x GU10, max 10W

⊖ 65 ⊕ 150 ⊕ 92



66001401
černá / black

2x GU10, max 10W

⊖ 65 ⊕ 150 ⊕ 92





NOEL



66004501 – antracit / dark grey

1x GU10, max 15W

⊖ 122 ⓘ 180 ⊕ 92





TONY



66001388 – antracit / dark grey

1x E27, max 18W

⌀ 250 ↓ 110 ⇨ 100 ⇦ 100



66001371 – antracit / dark grey

1x E27, max 18W

⌀ 250 ↓ 110 ⇨ 100



66002019 – černá / black

1x E27, max 18W

⌀ 250 ↓ 110 ⇨ 100





O L A F

**66002729** – antracit / dark grey

1x GU10, max 10W

Ø 65 ↓ 170 ⇨ 100

**66002743** – antracit / dark grey

2x GU10, max 10W

Ø 65 ↓ 240 ⇨ 100





ERAN



66006093 – černá / black

2 x 4W LED, 630lm, 2CCT 3000 – 4000K

⊖ 129 ⓘ 100 ⊕ 85





JULEK

**66006079** – černá / black

10W LED, 750lm, 2CCT 3000 – 4000K

Ø 220 ⓘ 108 ⊕ 64 ⊕ 64

**66006086** – antracit / dark grey

10W LED, 750lm, 2CCT 3000 – 4000K

Ø 220 ⓘ 108 ⊕ 64 ⊕ 64





DOLF



66006062 – černá / black

10W LED, 872lm, 3000K

⊖ 90 ⓘ 85 ⊕ 85





ACHIL

**66006048 – bílá / white**

7W LED, 500lm, 3000K

⊖ 110 ⊕ 110 ⊕ 95

**66006055 – černá / black**

7W LED, 500lm, 3000K

⊖ 110 ⊕ 110 ⊕ 95





B O N Y



66005126 – antracit / dark grey

12W LED, 780lm, 2CCT 3000 – 4000K

⊖ 250 ⊕ 110 ⊕ 95





K A L E B



66007298 – černá / black

1 x GU10, max 10W

⊙ 90 ⊖ 780





NADIR



116002-02
bílá + černá
/ white + black

1 x E27, max 15W

⊖ 200 ⓘ 250 ⊕ 250



116002-01
čirá + černá
/ clear + black

1 x E27, max 15W

⊖ 200 ⓘ 250 ⊕ 250



116001-02
bílá + černá
/ white + black

1 x E27, max 15W

⊖ 200 ⓘ 240 ⊕ 240



116001-01
čirá + černá
/ clear + black

1 x E27, max 15W

⊖ 200 ⓘ 240 ⊕ 240





116003-02
bílá + černá
/ white + black

1 x E27, max 15W

⊕ 345 ⊖ 200



116003-01
čirá + černá
/ clear + black

1 x E27, max 15W

⊕ 345 ⊖ 200



116004-02
bílá + černá
/ white + black

1 x E27, max 15W

⊕ 1210 ⊖ 200



116004-01
čirá + černá
/ clear + black

1 x E27, max 15W

⊕ 1210 ⊖ 200







LINE

LIŠTY 48VDC

LINE pendant

LINE surface

LINE surface

LINE recessed

LINE recessed



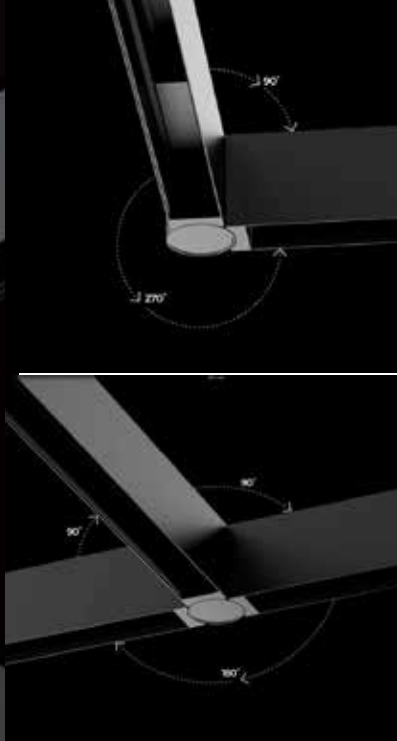
90°

OBLOUKOVÉ LIŠTY
48VDC



ROHOVÉ A FLEXIBILNÍ SPOJE
LIŠT 48VDC

**FLEXIBILNÍ SPOJENÍ
LIŠT 48VDC**



**PRODLOUŽENÍ VEDENÍ
LIŠT 48VDC**



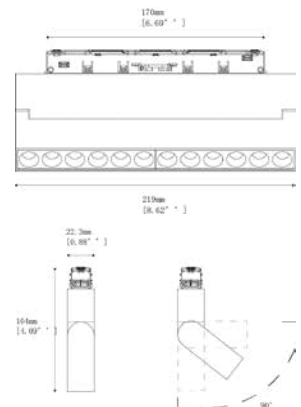
**JEDNODUCHÁ INSTALACE
SVÍTIDEL**





TRACK LINE 48VDC

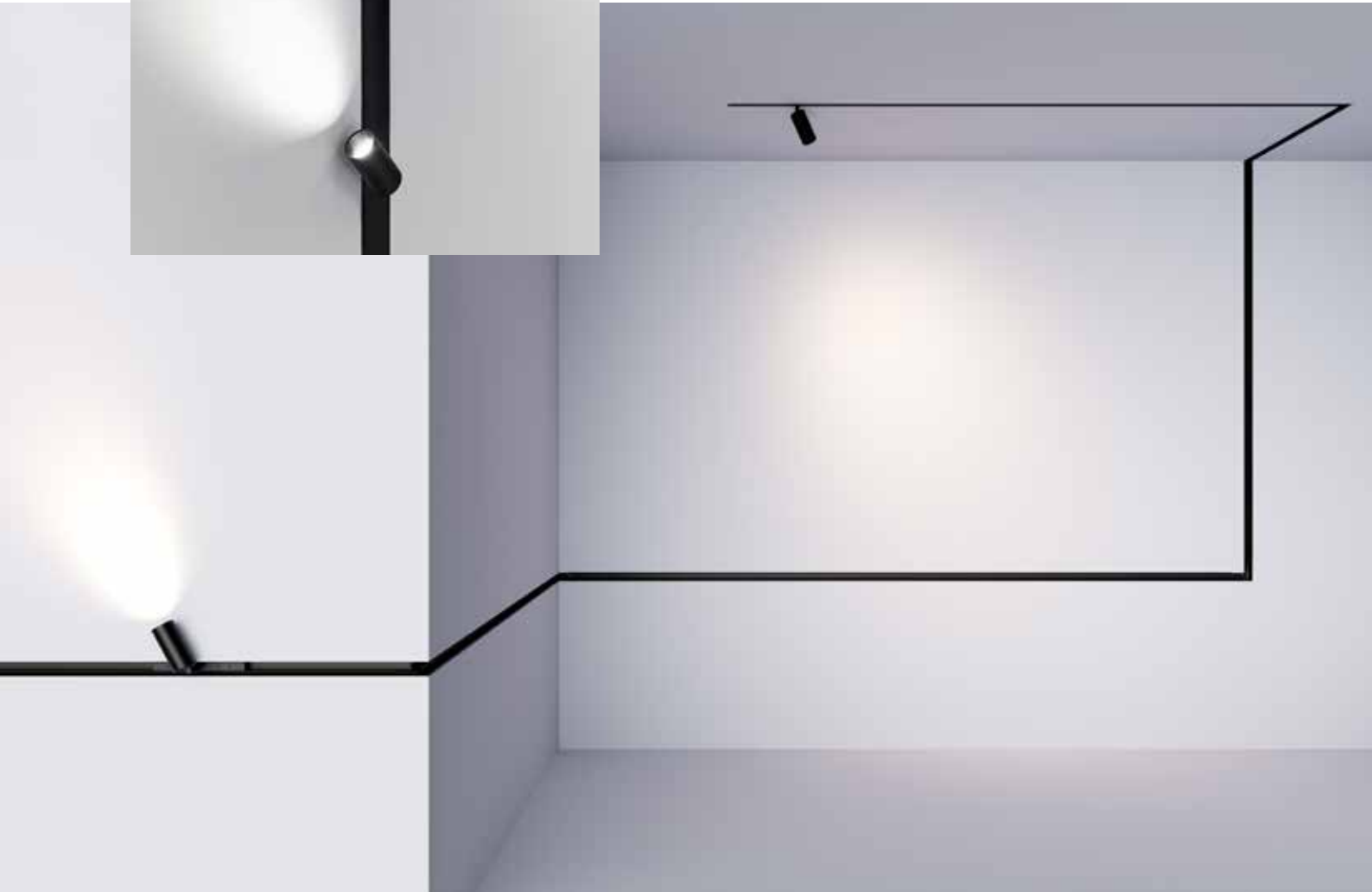
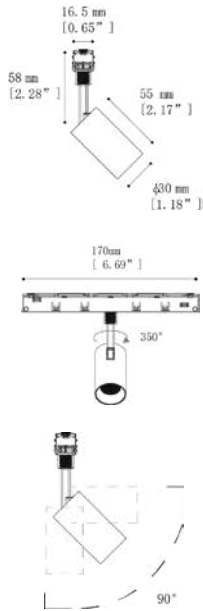
Code	Power	Lumen	CCT	Beam	CRI	Color	Control
64006352	12W	720lm	3000K	40°	CRI>90	black	on/off
64006369	12W	720lm	3000K	40°	CRI>90	black	Dali
64006376	12W	720lm	3000K	40°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64007885	12W	780lm	4000K	40°	CRI>90	black	on/off
64007892	12W	780lm	4000K	40°	CRI>90	black	Dali
64007908	12W	780lm	4000K	40°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth



BETA

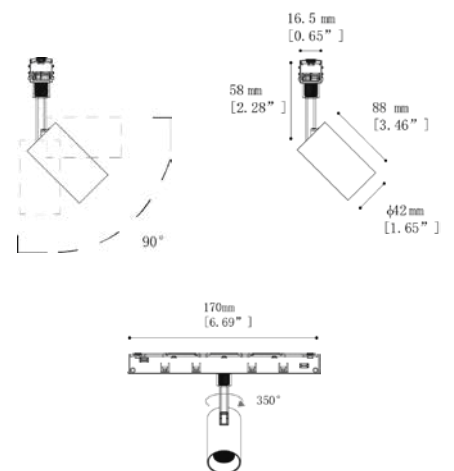
TRACK LINE 48VDC

Code	Power	Lumen	CCT	Bean	CRI	Color	Control
64006147	3W	215lm	3000K	36°	CRI>90	black	on/off



TRACK LINE 48VDC

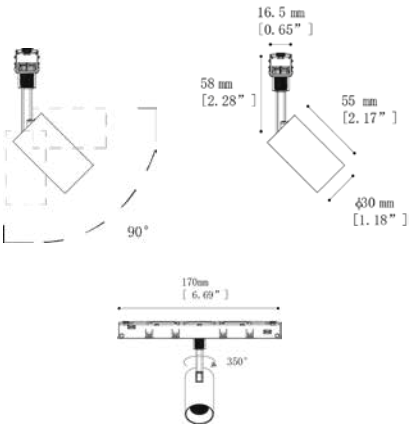
Code	Power	Lumen	CCT	Beam	CRI	Color	Control
64006154	6W	450lm	3000K	36°	CRI>90	black	on/off
64006161	6W	450lm	3000K	36°	CRI>90	black	Dali
64006178	6W	450lm	3000K	36°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64007724	6W	500lm	3000-3500-4000K	36°	CRI>90	black	on/off
64007731	6W	500lm	3000-3500-4000K	36°	CRI>90	black	Dali
64007748	6W	500lm	3000-3500-4000K	36°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64006185	10W	850lm	3000K	36°	CRI>90	black	on/off
64006192	10W	850lm	3000K	36°	CRI>90	black	Dali
64006208	10W	850lm	3000K	36°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64007366	10W	874lm	3000-3500-4000K	38°	CRI>90	black	on/off
64007755	10W	874lm	3000-3500-4000K	38°	CRI>90	black	Dali
64007762	10W	874lm	3000-3500-4000K	38°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth



BETA

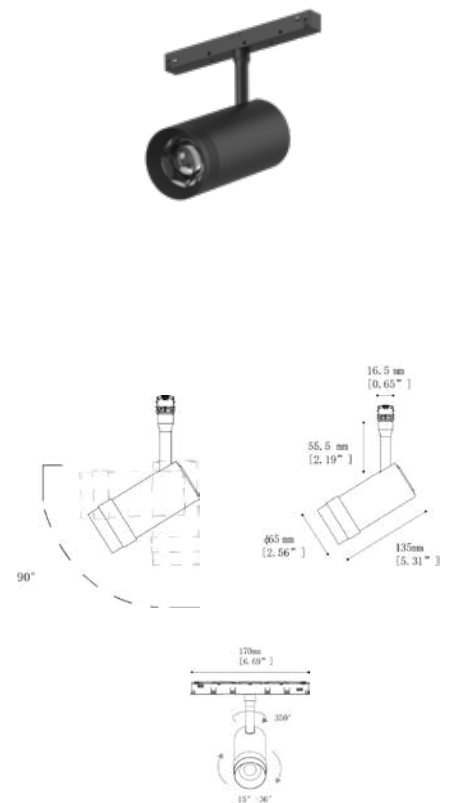
TRACK LINE 48VDC

Code	Power	Lumen	CCT	Beam	CRI	Color	Control
64006215	15W	1200lm	3000K	36°	CRI>90	black	on/off
64006222	15W	1200lm	3000K	36°	CRI>90	black	Dali
64006239	15W	1200lm	3000K	36°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64007779	15W	1186lm	3000-3500-4000K	36°	CRI>90	black	on/off
64007786	15W	1186lm	3000-3500-4000K	36°	CRI>90	black	Dali
64007793	15W	1186lm	3000-3500-4000K	36°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth

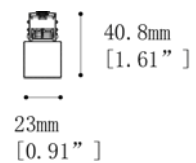
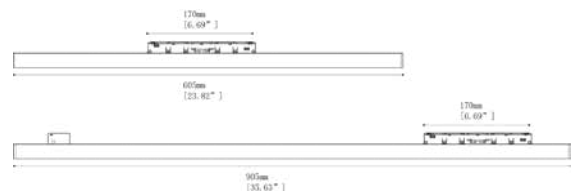


TRACK LINE 48VDC

Code	Power	Lumen	CCT	Beam	CRI	Color	Control
64006246	12W	870lm	3000K	15-36°	CRI>90	black	on/off
64006253	12W	870lm	3000K	15-36°	CRI>90	black	Dali
64008189	12W	935lm	4000K	15-45°	CRI>90	black	on/off
64008196	12W	935lm	4000K	15-45°	CRI>90	black	Dali

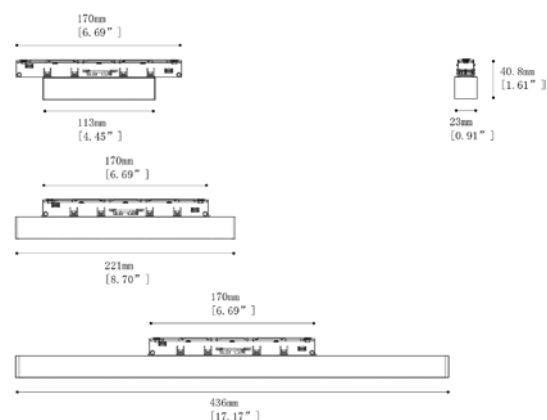


Code	Power	Lumen	CCT	Beam	CRI	Color	Control
64006383	14W	910lm	3000K	100°	CRI>90	black	on/off
64006390	14W	910lm	3000K	100°	CRI>90	black	Dali
64006406	14W	910lm	3000K	100°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64007915	14W	980lm	4000K	100°	CRI>90	black	on/off
64007922	14W	980lm	4000K	100°	CRI>90	black	Dali
64007939	14W	980lm	4000K	100°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64006413	20W	1300lm	3000K	100°	CRI>90	black	on/off
64006420	20W	1300lm	3000K	100°	CRI>90	black	Dali
64006437	20W	1300lm	3000K	100°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64007946	20W	1400lm	4000K	100°	CRI>90	black	on/off
64007953	20W	1400lm	4000K	100°	CRI>90	black	Dali
64007960	20W	1400lm	4000K	100°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth

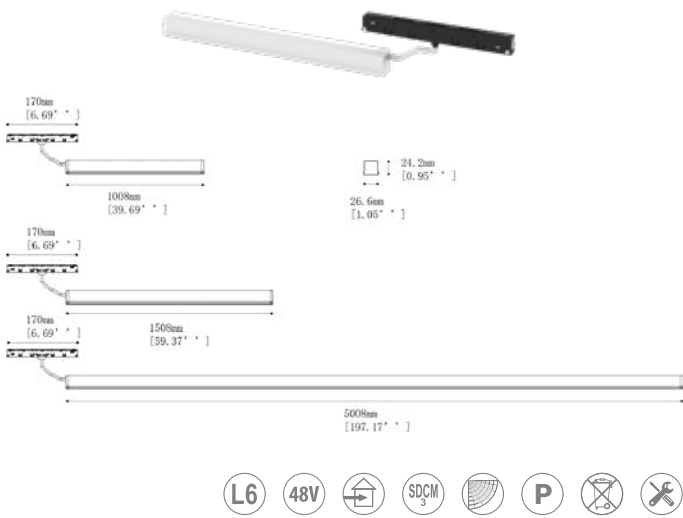


TRACK LINE 48VDC

Code	Power	Lumen	CCT	Beam	CRI	Color	Control
64006260	6W	440lm	3000K	55°	CRI>90	black	on/off
64006277	6W	440lm	3000K	55°	CRI>90	black	Dali
64006284	6W	440lm	3000K	55°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64006291	12W	840lm	3000K	55°	CRI>90	black	on/off
64006307	12W	840lm	3000K	55°	CRI>90	black	Dali
64006314	12W	840lm	3000K	55°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64007823	12W	880lm	4000K	55°	CRI>90	black	on/off
64007830	12W	880lm	4000K	55°	CRI>90	black	Dali
64007847	12W	880lm	4000K	55°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64006321	24W	1520lm	3000K	55°	CRI>90	black	on/off
64006338	24W	1520lm	3000K	55°	CRI>90	black	Dali
64006345	24W	1520lm	3000K	55°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64007854	24W	1630lm	4000K	55°	CRI>90	black	on/off
64007861	24W	1630lm	4000K	55°	CRI>90	black	Dali
64007878	24W	1630lm	4000K	55°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth

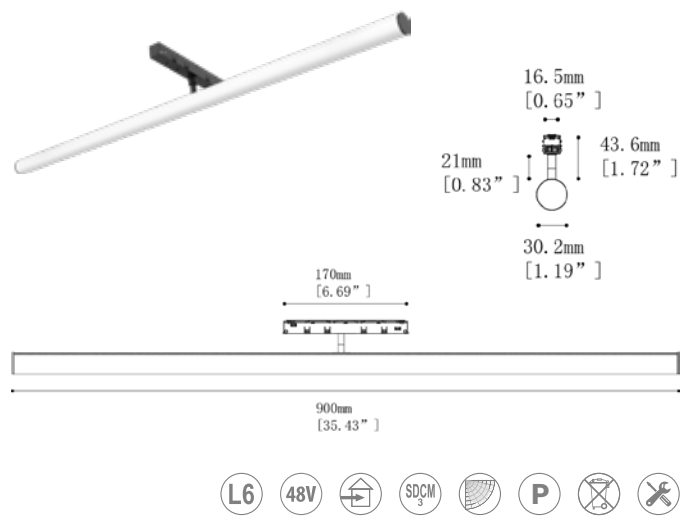


Code	Power	Lumen	CCT	Bean	CRI	Color	Control
64006833	9,6W	420lm	3000K	110°	CRI>90		on/off
64006840	14W	585lm	3000K	110°	CRI>90		on/off
64006857	48W	2010lm	3000K	110°	CRI>90		on/off



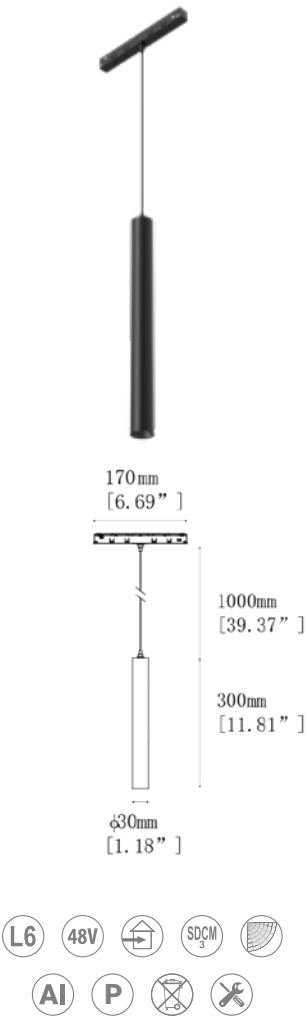
TRACK LINE 48VDC

Code	Power	Lumen	CCT	Beam	CRI	Color	Control
64006444	18W	1675lm	3000K	150°	CRI>90	black	on/off
64006451	18W	1675lm	3000K	150°	CRI>90	black	Dali
64006468	18W	1675lm	3000K	150°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth



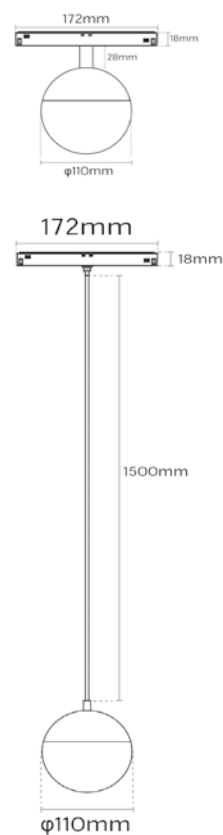
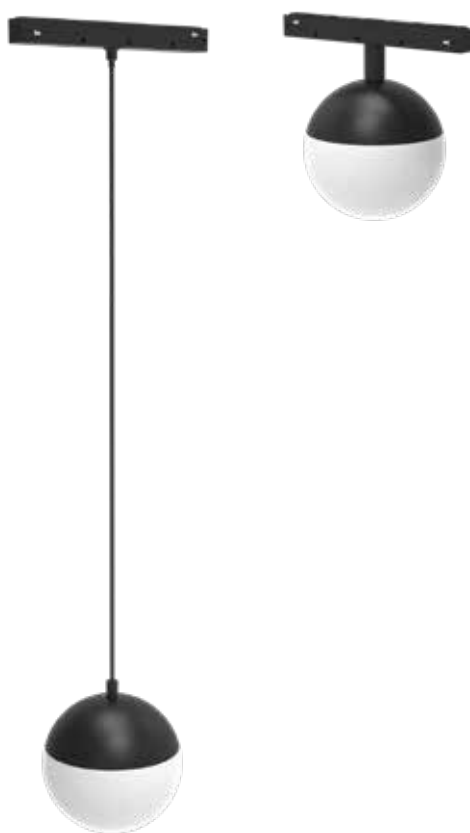
TRACK LINE 48VDC

Code	Power	Lumen	CCT	Bean	CRI	Color	Control
64006475	5W	310lm	3000K	36°	CRI>90	black	on/off
64006482	5W	310lm	3000K	36°	CRI>90	black	Dali
64006499	5W	310lm	3000K	36°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64007977	5W	330lm	4000K	36°	CRI>90	black	on/off
64007984	5W	330lm	4000K	36°	CRI>90	black	Dali
64007991	5W	330lm	4000K	36°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth



TRACK LINE 48VDC

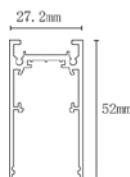
Code	Power	Lumen	CCT	Beam	CRI	Color	Control
Závěsná varianta							
64008202	5W	400lm	3000K	360°	CRI>90	black	on/off
64008219	5W	425lm	4000K	360°	CRI>90	black	on/off
64008226	5W	400lm	3000K	360°	CRI>90	black	Dali
64008233	5W	425lm	4000K	360°	CRI>90	black	Dali
64008240	5W	400lm	3000K	360°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64008257	5W	425lm	4000K	360°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
Přisazená varianta							
64008264	5W	400lm	3000K	360°	CRI>90	black	on/off
64008271	5W	425lm	4000K	360°	CRI>90	black	on/off
64008288	5W	400lm	3000K	360°	CRI>90	black	Dali
64008295	5W	425lm	4000K	360°	CRI>90	black	Dali
64008301	5W	400lm	3000K	360°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth
64008318	5W	425lm	4000K	360°	CRI>90	black	Tuya Bluetooth



MAGNETICKÁ LIŠTA 48V

LINE SURFACE
64006550

Přisazená lišta 48VDC, černá
délka 2000mm, včetně krytky lišty
maximální zátěž 580W

**LINE POWER**
64006925

Přímý napájecí konektor pro lištu,
délka 186mm

**LINE CORNER**
64006758

Vnější 90° rohová spojka,
rozměr 51 x 51mm

**LINE CORNER**
64006765

Vnitřní 90° rohová spojka,
rozměr 80 x 80mm

**LINE POWER**
64006673

Napájecí konektor pro rohovou 90° spojku
rozměr 405mm

**LINE FLEX**
64006772

Flexibilní spojka , 90° , 270° ,
rozměr viditelné části 50 x 50mm
včetně propojovacího konektoru

**LINE FLEX**
64006789

Flexibilní spojka, 90°, 90°, 180°
včetně propojovacího konektoru

**LINE FLEX**
64006796

Flexibilní spojka , 90° , 90° , 90° , 90°
včetně propojovacího konektoru

**LINE ARC**
64006567

Lišta $\varphi 0.8M-90^\circ$, maximální zátěž 360W

**LINE ARC**
64006574

Lišta $\varphi 1M-90^\circ$, maximální zátěž 360W



LINE ARC
64006581

Lišta $\varphi 1,2M-90^\circ$, maximální zátěž 360W


LINE POWER
64006864

Napájecí konektor pro lištu do oblouku
rozměr 317mm


LINE POWER
64006925

Napájecí konektor pro propojení dvou
obloukových lišt , rozměr 186mm


LINE DRIVER
64008134

100W Integrovaný napájecí zdroj 48VDC
s možností připojení DALI ovládání , délka
250mm



64007816

200W Integrovaný napájecí zdroj 48VDC
s možností připojení DALI ovládání, délka
310mm

LINE POWER
64006611

Konektor pro připojení externího
napájecího zdroje 48VDC a DALI
ovládání, délka 147mm


**EXTERNÍ
NAPAJEČ**

100W, 150W, 240W / 48VDC
na straně 168


LINE CAP
64006635

Koncovka lišty, set 2ks


LINE PENDAT
64006802

Závěs 1500mm, set 2ks


LINE COVER
64006598

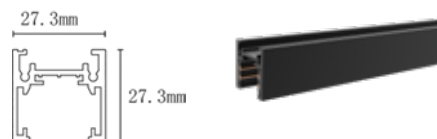
Krytka lišty, délka 1000mm



MAGNETICKÁ LIŠTA 48V

LINE SURFACE
64006543

Přisazená lišta 48VDC, černá
délka 2000mm, včetně krytky lišty
maximální zátěž 580W

**LINE POWER**
64006925

Přímý napájecí konektor pro lištu, délka
186mm

**LINE CORNER**
64006710

Vnější 90° rohová spojka, rozměr
50x50mm

**LINE CORNER**
64006727

Vnitřní 90° rohová spojka, rozměr
50x50mm

**LINE CORNER**
64006673

apájecí konektor pro 90° spojku
délka 405mm

**LINE DRIVER**
64008134

100W Integrovaný napájecí zdroj 48VDC
s možností připojení DALI ovládání, délka
250mm



64007816

200W Integrovaný napájecí zdroj 48VDC
s možností připojení DALI ovládání, délka
310mm

LINE POWER
64006611

Konektor pro připojení externího
napájecího zdroje 48VDC a DALI
ovládání, délka 147mm

**EXTERNÍ
NAPAJEČ**

100W, 150W, 240W / 48VDC
na straně 168



LINE CAP
64006642

Koncovka lišty, set 2ks

**LINE PENDAT**
64006802

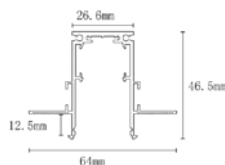
Závěs 1500mm, set 2ks



MAGNETICKÁ LIŠTA 48V

LINE RECESSED
64006536

Vestavná lišta 48VDC, černá
délka 2000mm, včetně krytky lišty
maximální zátěž 580W

**LINE POWER**
64006918

Přímý napájecí konektor pro lištu,
délka 186mm

**LINE CORNER**
64006697

Vnější 90° rohová spojka,
rozměr 76 x 76mm

**LINE CORNER**
64006703

Vnitřní 90° rohová spojka,
rozměr 79 x 79mm

**LINE CORNER**
64006673

Napájecí konektor pro rohovou 90° spojku
délka 405mm

**LINE ARC**
64006505

Lišta $\varphi 0.8M-90^\circ$, maximální zátěž 360W

**LINE ARC**
64006512

Lišta $\varphi 1M-90^\circ$, maximální zátěž 360W

**LINE ARC**
64006529

Lišta $\varphi 1,2M-90^\circ$, maximální zátěž 360W

**LINE POWER**
64006680

Napájecí konektor pro propojení přímé
lišty s obloukovou lištou

**LINE POWER**
64006918

Napájecí konektor pro propojení
obloukových lišt, délka 186mm



LINE DRIVER
64008134

100W Integrovaný napájecí zdroj 48VDC
s možností připojení DALI ovládání, délka
250mm

**64007816**

200W Integrovaný napájecí zdroj 48VDC
s možností připojení DALI ovládání, délka
310mm

LINE POWER
64006611

Konektor pro připojení externího
napájecího zdroje 48VDC a DALI ovládání,
délka 147mm

**EXTERNÍ
NAPAJEČ**

100W, 150W, 240W / 48VDC
na straně 168

**LINE CAP**
64006628

Koncovka lišty, set 2ks

**LINE COVER**
64006598

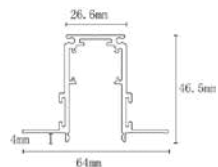
Krytka lišty, délka 1000mm



MAGNETICKÁ LIŠTA 48V

LINE RECESSED
64006604

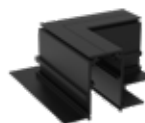
Vestavná lišta 48VDC, černá
délka 2000mm, včetně krytky lišty
maximální zátěž 580W

**LINE POWER**
64006918

Přímý napájecí konektor pro lištu,
délka 186mm

**LINE CORNER**
64006734

Vnější 90° rohová spojka,
rozměr 77 x 77mm

**LINE CORNER**
64006741

Vnitřní 90° rohová spojka,
rozměr 80 x 80mm

**LINE CORNER**
64006673

Napájecí konektor pro rohovou 90° spojku
délka 405mm

**LINE DRIVER**
64008134

100W Integrovaný napájecí zdroj 48VDC
s možností připojení DALI ovládání, délka
250mm



64007816

200W Integrovaný napájecí zdroj 48VDC
s možností připojení DALI ovládání, délka
310mm

LINE POWER
64006611

Konektor pro připojení externího
napájecího zdroje 48VDC a DALI
ovládání, délka 147mm

**EXTERNÍ**
NAPAJEČ

100W, 150W, 240W / 48VDC
na straně 168



LINE CAP
64006628

Koncovka lišty, set 2ks

**LINE COVER**
64006598

Krytka lišty, délka 1000mm



MAGNETICKÁ LIŠTA 48V

LINE SURFACE ECO
64008141

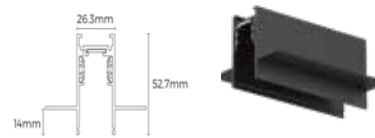
Přisazená lišta 48VDC, černá
délka 2000mm, včetně krytky lišty
maximální zátěž 360W

**LINE POWER ECO**
64008165

Přímý napájecí konektor pro lištu,
délka 145m

**LINE RECESSED ECO**
64008158

Vestavná lišta 48VDC, černá
délka 2000mm, včetně krytky lišty
maximální zátěž 360W

**LINE POWER ECO**
64008165

Přímý napájecí konektor pro lištu,
délka 145m

**LINE DRIVER - SLIM**
64007342

100W Integrovaný napájecí zdroj 48VDC
délka 310mm, výška 20mm

**LINE DRIVER**
64007359

250W Integrovaný napájecí zdroj 48VDC
délka 280mm, výška 42mm

**LINE DRIVER**
64008134

100W Integrovaný napájecí zdroj 48VDC
s možností připojení DALI ovládání, délka
250mm, výška 44mm



64007816

200W Integrovaný napájecí zdroj 48VDC
s možností připojení DALI ovládání, délka
310mm, výška 44mm

LINE POWER
64006611

Konektor pro připojení externího
napájecího zdroje 48VDC a DALI
ovládání, délka 147mm

**EXTERNÍ NAPAJEČ**

100W, 150W, 240W / 48VDC
na straně 168



LINE CAP
64008172

Koncovka lišty, set 2ks

**LINE PENDAT**
64006802

Závěs 1500mm, set 2ks

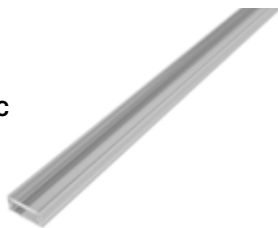
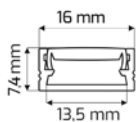


LED PROFILY

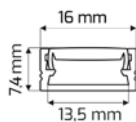
LINE XL

65007380

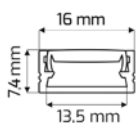
stříbrný AL profil
délka 2000mm
difuzor čirý, materiál PC

**65007397**

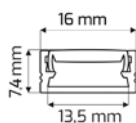
stříbrný AL profil
délka 2000mm
difuzor mléčný, materiál PC

**65008011**

černý AL profil
délka 2000mm
difuzor čirý, materiál PC

**65008004**

černý AL profil
délka 2000mm
difuzor mléčný, materiál PC

**65007403**

koncovka šedá

**65008028**

koncovka černá

**65007717**

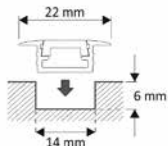
úchyt profilu



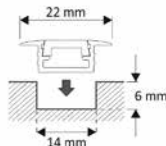
 INLINE

65007441

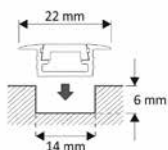
stříbrný hliníkový profil
délka 2000mm
difuzor čirý, materiál PC

**65007458**

stříbrný hliníkový profil
délka 2000mm
difuzor mléčný, materiál PC

**65008325**

bílý hliníkový profil
délka 2000mm
difuzor mléčný, materiál PC

**65007465**

koncovka šedá

**65007489**

koncovka bílá

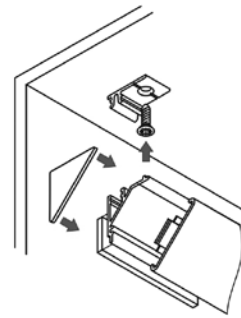
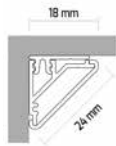


LED PROFILY

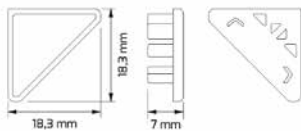
CORNER

65007410

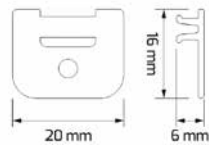
stříbrný hliníkový profil
délka 2000mm
difuzor mléčný, materiál PC



65007427
koncovka šedá



65007434
úchyt profilu



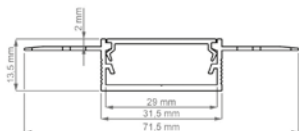
DEOLINE XL

65007496

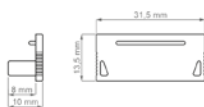
stříbrný hliníkový profil

délka 2000mm

difuzor mléčný, materiál PC

**65007502**

koncovka šedá

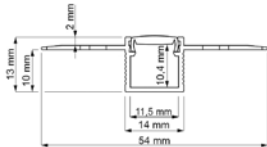


LED PROFILY

DEOLINE P

65007519

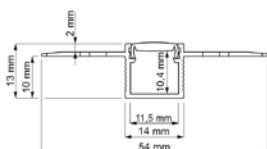
stříbrný hliníkový profil
délka 2000mm
difuzor mléčný, materiál PC



65007526
koncovka šedá

**65008035**

černý hliníkový profil
délka 2000mm
difuzor mléčný, materiál PC



65008042
difuzor černý

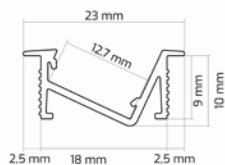


65008059
koncovka černá

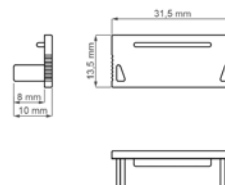


65007472

bílý hliníkový profil
 délka 2000mm
 difuzor mléčný, materiál PC
 Pro montáž profilu
 je potřebná hloubka 10-11mm

**65007489**

koncovka bílá



LED PÁSEK

48V

65008103

2700K, 10W, 790lm/m

65008110

4000K, 10W, 860lm/m



NAPÁJECÍ ZDROJ

48V

**GPVP-100-48-VSP**

100W, 48VDC

① 154 ➡ 48 ⬇ 32

GPVP-150-48-VSP

150W, 48VDC

① 156 ➡ 48 ⬇ 32,5

MCHQ240V48-GE

240W, 48VDC

① 221 ➡ 62,5 ⬇ 41,3



LED PÁSEK

169

12 V

50010-30399

RGB, 14,4W/m

střížná délka 50mm, šířka 10mm



RF Controller RGB

12-24VDC, 3 x 4A



LED PÁSEK

24V CCT

65008127

1900-3000K, 13,5W

1900K - 41lm/m

3000K - 1011lm/m



ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA WIFI/RF

V2-S (WT)

12-36VDC, 120-360W, 10A

Tuya APP, Push dim

① 175 ② 45 ③ 27



LED PÁSEK

24V CCT

62508-60319

2700-6500K, 18W

2700K – 1152lm/m

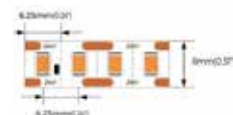
6500K – 1300lm/m



24V

65007618

3000K , 14,4W, 1960lm/m

**65007625**

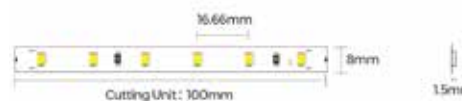
4000K , 14,4W, 2030lm/m

**65007632**

3000K, 9,6W, 770lm/m

65007649

4000K, 9,6W, 795lm/m

**65007656**

3000K, 4,4W, 415lm/m

65007663

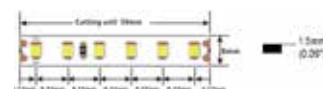
4000K, 4,4W, 420lm/m

**65007670**

3000K, 8,8W, 825lm/m

65007687

4000K, 8,8W, 840lm/m

**65007694**

3000K, 13,5W, 1270lm/m

65007700

4000K, 13,3W, 1320lm/m





69007304

30W

① 135 ② 36 ③ 25

**69007311**

60W

① 151,5 ② 40,2 ③ 31

**69007328**

120W

① 253 ② 42,5 ③ 31

**69007335**

180W

① 253 ② 42,5 ③ 31



NAPAJECÍ ZDROJ WIFI/RF



69004860
30W

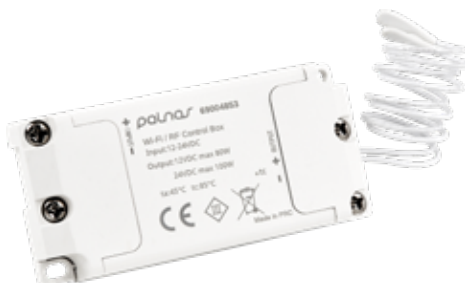
69004877
60W

① 135 ⇌ 45 ⊥ 29

① 160 ⇌ 50 ⊥ 29



ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA WIFI/RF



69004853
12VDC max. 80W, 24VDC max. 100W

① 79 ⇌ 39 ⊥ 18



ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA WIFI/RF

**69006031**

12VDC max. 150W, 24VDC max.300W

ⓘ 100 ⇄ 56 ⊥ 18



DÁLKOVÝ OVLADAČ

**69004976**

4 kanálové dálkové ovládání RF

ⓘ 150 ⇄ 39 ⊥ 17

**64007809**4 kanálové dálkové ovládání Bluetooth
pro svítidla na magnetické liště se stmívání Tuya

ⓘ 150 ⇄ 39 ⊥ 17



KROKOVÉ STMÍVÁNÍ



69004884
42W, 700mA, 36-60VDC

① 137 ⊖ 42,5 ⊕ 29,5

69004891
42W, 1050mA, 25-42VDC

① 137 ⊖ 42,5 ⊕ 29,5

69004907
60W, 1050mA, 36-60VDC

① 166 ⊖ 50 ⊕ 29,5



FÁZOVÉ STMÍVÁNÍ



69004914
42W, 700mA, 35-60VDC

① 137 ⊖ 42,5 ⊕ 29,5

69004921
42W, 1050mA, 30-40VDC

① 137 ⊖ 42,5 ⊕ 29,5





69002941 – černá

2x 0,75 mm²,
5,5 mm – 7 mm, PVC T90°

⊖ 1 m



69003825 – transparentní

3x 0,75 mm²

⊖ 1 m ⊗ 6,3 mm



69003818 – transparentní

2x 0,75mm²

⊖ 1 m ⊗ 5,2 mm



69006130

napájecí lanko pro
Dona, Dita, Dara

⊖ 1 m ⊗ 2,45 mm



K001 – bílá

⊗ 150 mm ⊕ 23 mm, max 3 vodiče



U001 – bílá

U002 – černá



K003 – bílá

⊗ 190 mm ⊕ 23 mm, max 5 vodiče



K005 – bílá

K006 – černá

⊗ 190 mm ⊕ 23 mm, max 7 vodiče



K008 – bílá

K009 – černá

⊗ 300 mm ⊕ 25 mm, max 4 vodiče



K013 – bílá

Ø 300 T 45



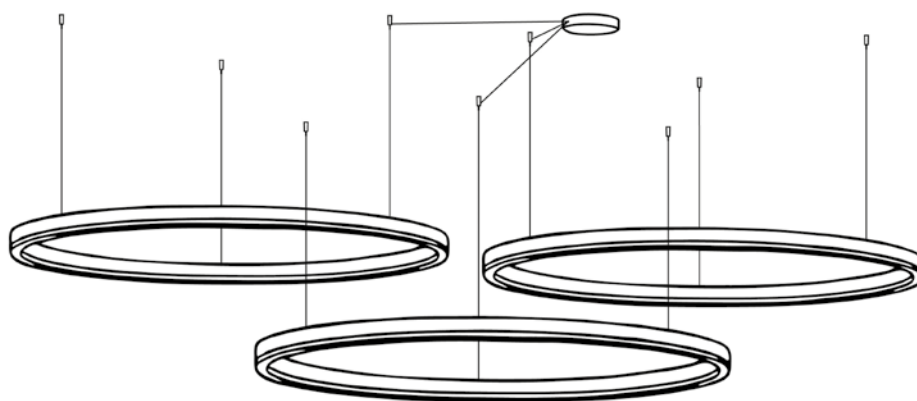
K014 – černá

Ø 300 T 45



K015 – zlatá

Ø 300 T 45



DONA II.

strana 24

DITA II.

strana 38

DARA

strana 6



FILAMENT



69001142 – E14
4W LED, 470lm, 2700K

vyzařovací úhel 360°
15tis hodin svítivosti

⌀ 35 ⓘ 97



69001159 – E14
4W LED, 470lm, 2700K

vyzařovací úhel 360°
15tis hodin svítivosti

⌀ 45 ⓘ 80



69001135 – E27
8W LED, 1055lm, 2700K

vyzařovací úhel 360°
15tis hodin svítivosti

⌀ 64 ⓘ 140



69001166 – E27
8W LED, 1055lm, 2700K

vyzařovací úhel 360°
15tis hodin svítivosti

⌀ 125 ⓘ 178





Instrukční manuál pro Tuya - wifi

Stažení aplikace

Stáhněte si aplikaci pro ovládání zařízení chytré domácnosti Tuya Smart nebo Smart Life (obě aplikace jsou kompatibilní se svítlidly Palnas) za použití QR kódu níže a nebo přímo v Google Play a App Store.



Naskenujte QR kód pro stažení aplikace



Tuya Smart

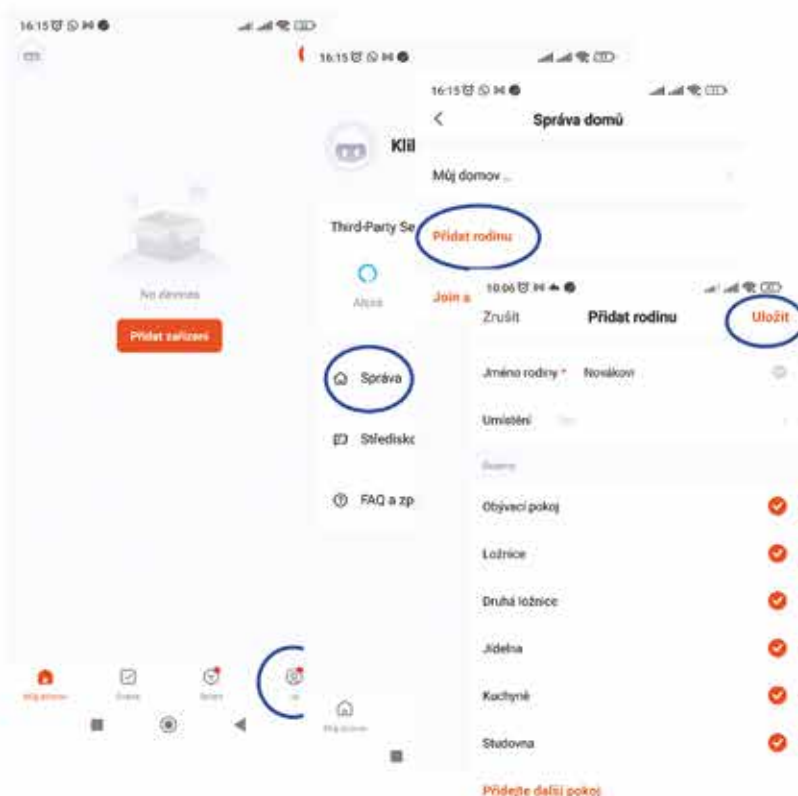


Smart Life

Nastavení Domu

Po otevření aplikace je potřeba si nastavit nový Domov. „Domov“ je vaše rozhraní do kterého si můžete přidávat svítidla, nastavovat jejich funkce, automatizace, atd.

- 1) Klikněte na „**Já**“ v pravém dolním rohu.
- 2) V dalším kroku na „**Správa**“.
- 3) A po té na „**Přidat rodinu**“.
- 4) Zadejte Jméno rodiny.
- 5) Zaškrtnutím vyberte pokoje, ve kterých se svítidla nachází (např. Ložnice, Jídelna, Studovna).
- 6) Nastavení potvrďte kliknutím na „**Uložit**“.
- 7) Rodina byla úspěšně vytvořena. Klikněte na „**Dokončeno**“.



Přidání Svítidel

Než začneme svítidlo s aplikací párovat, je potřeba zařízení restartovat. Svítidlo restartujeme tak, že jej několikrát vypneme a opět zapneme v intervalech ne delších jak 3 sekundy do té doby než se svítidlo rozbliká. (Je v párovacím módu).

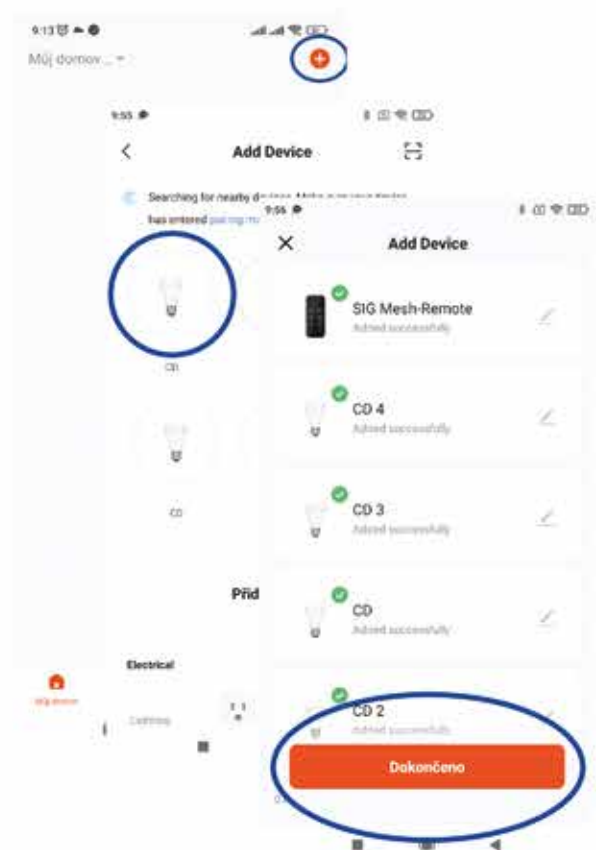
- 1) Na hlavní stránce klikněte na ikonku „+“. Nebo „**Přidat zařízení**“. Pokud jdete přes tlačítko + zvolte možnost „**Add device**“ tedy přidat zařízení.
- 2) Po načtení zařízení klikněte na libovolné z nich.
- 3) Stiskněte tlačítko **Dokončeno**.

Tip: Je možné párovat několik svítidel najednou.

Pokud se vám nedaří svítidlo napárovat:

- Zvolte „**Přidat ručně**“, v záložce „Lighting“ vyberte „Světla (WiFi)“
- Potvrďte, že svítidlo bylo restartováno kliknutím na „Confirm indicator“.
- Jako další zadejte Jméno a Heslo pro WiFi, na kterou chcete aby se svítidlo připojilo. Po zadání správných údajů klikněte na „OK“.

Tip: Je důležité aby WiFi byla 2.4GHz a ne 5GHz. Nutností je dostatečná síla WiFi.



Po spárování můžete přidat svítidlo do místnosti, kterou jste si založili při Nastavení Domu.

- Klikněte na „...“ a vyberte „**Device Management**“.
- Vyberte svítidlo, které chcete zařadit do dané místnosti, klikněte na „**Change room**“.
- Vyberte místnost a potvrďte „**Dokončeno**“

UPOZORNĚNÍ!

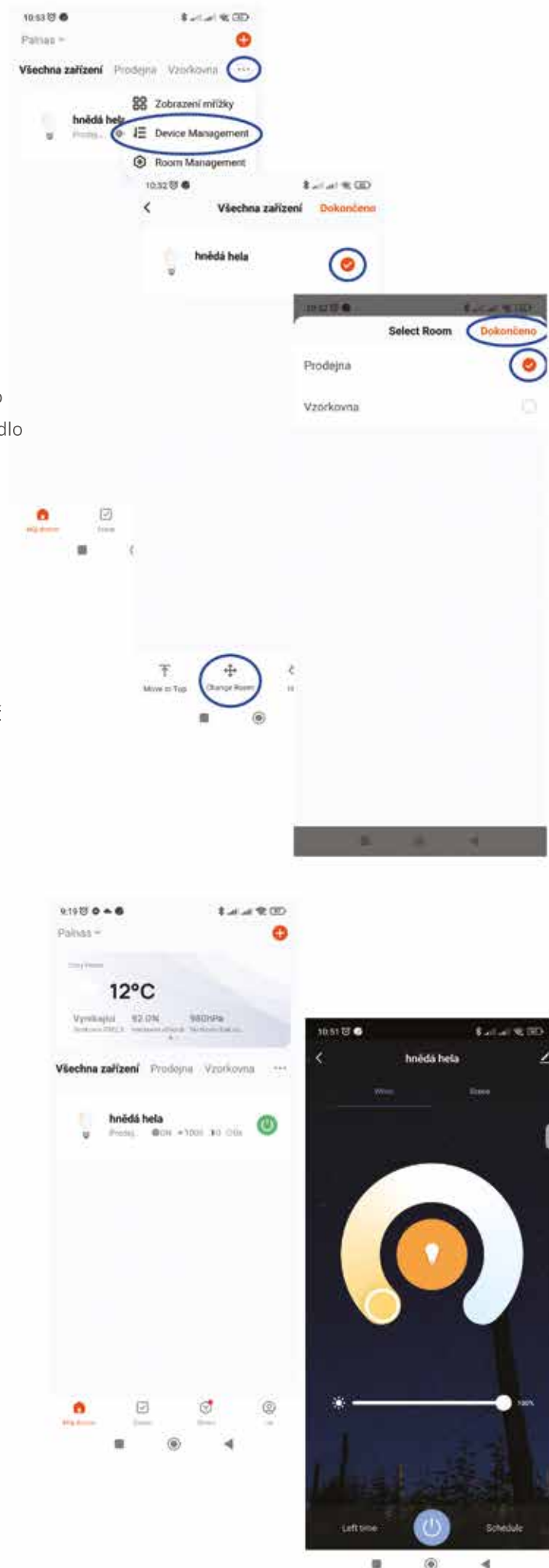
Pokud se svítidlo skládá z více předřadníku, je potřeba tyto předřadníky přidat do jedné skupiny, aby bylo možné svítidlo ovládat jako celek.

Podrobný popis postupu naleznete v sekci **Vytváření skupin**.

Ovládání svítidla

Po přidání zařízení můžete začít upravovat jeho vlastnosti (teplota světla, úroveň jasu, scéna, časovač atd.)

- Na domovské stránce klikněte na světlo, které chcete ovládat. Jako jednoduchý vypínač můžete použít malou ikonu ON/OFF (zelené na obrázku).
- Stisknutím modré ikony ON/OFF můžete světlo zapnout a vypnout.
- Úprava teploty LED pomocí posuvného tlačítka (žlutá - bílá - modrá).
- Nastavení intenzity světla pomocí posuvné lišty (0-100%).
- Tlačítko „Schedule“ se používá k nastavení dne a času kdy se má světlo automaticky zapnout nebo vypnout.
 - Upravte čas, ve kterém chcete světlo zapnout / vypnout
 - Opakovat - ve které dny chcete tuto akci provést
 - Poznámka - k této akci přidáte poznámku
 - Oznámení - pokud chcete být upozorněni, jakmile aplikace provede akci
 - Přepnout - vyberte akci



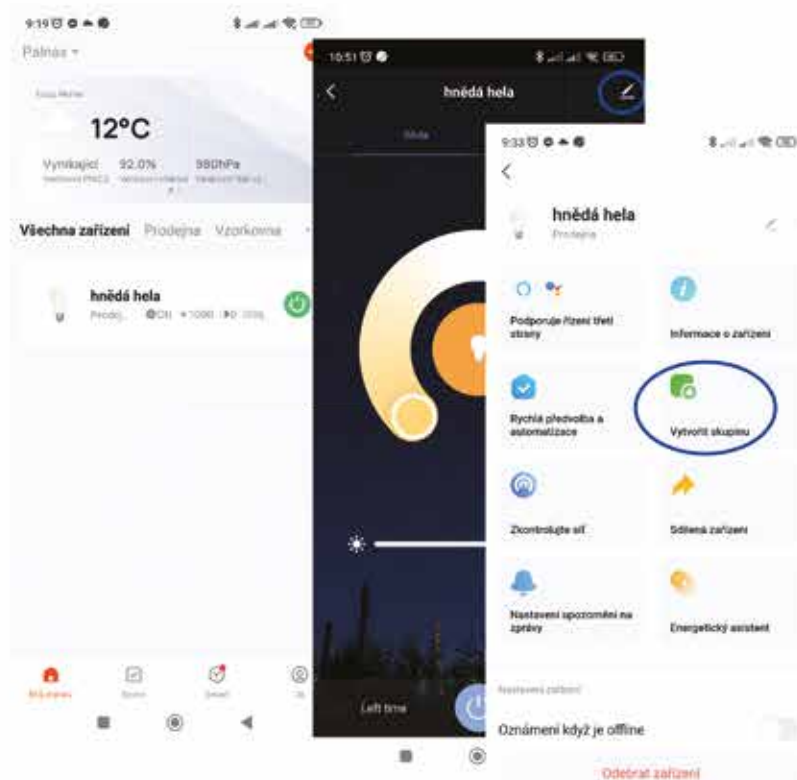
Tlačítko „Left time“ nastavuje za jak dlouho se svítidlo vypne.

- Tlačítko „Scéna“ můžete si vybrat z přednastavených scén, nebo si vytvořit svou vlastní.
- Tlačítko „obrázek tužky“ můžete svítidlo přejmenovat a provést další nastavení svítidla, jako vytvořit skupinu, odebrat zařízení, sdílet zařízení atd.

Vytváření skupin

Slouží pro ovládání více svítidel najednou nebo pro sjednocení více předřadníků v jednom svítidle tak, aby se daly ovládat najednou.

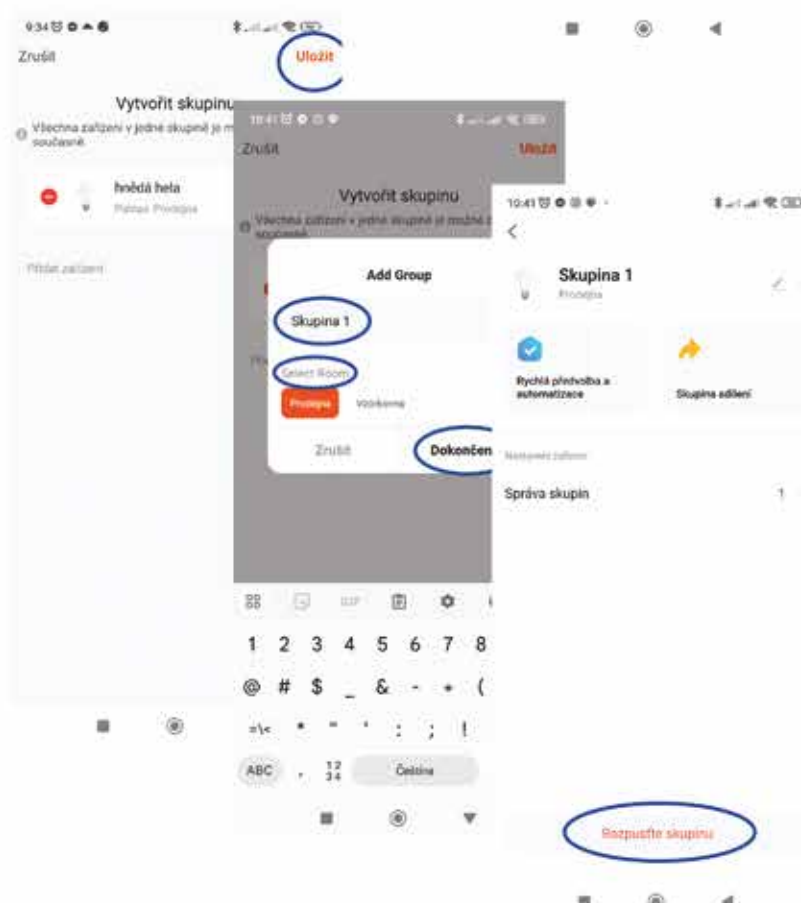
- 1) Klikněte na jedno ze svítidel, které chcete do skupiny přidat.
- 2) Klikněte na ikonku pro nastavení svítidla „tužka“.
- 3) Klikněte na „**Vytvořit skupinu**“.
- 4) Zaškrtněte všechna svítidla, která chcete do skupiny přidat. V případě sjednocování předřadníků – přidejte všechny předřadníky ve svítidle. Potvrďte tlačítkem „**Uložit**“.
- 5) Napište název Skupiny, vyberte místnost „**Select room**“ a potvrďte tlačítkem „**Dokončeno**“.



Rozpustit skupinu / Odebrat zařízení

- 1) Klikněte na skupinu, se kterou chcete pracovat.
- 2) Klikněte na ikonu „tužka“.
- 2) Zde v nastavení můžete spravovat svítidla přidaná do skupiny, a to tlačítkem „**Správa skupin**“. Zde můžete přidávat nebo odstraňovat svítidla.

Anebo můžete celou skupinu rozpustit kliknutím na tlačítko „**Rozpustit skupinu**“.



Automatizace a Tap-to-Run

Obě funkce lze použít na více než jedno svítidlo a tím je obě ovládat buď automaticky a nebo funkcí Tap-to-Run.

Tip: Pro lepší funkci automatizací závislých na poloze, teplotě, počasí, atd. povolte aplikaci sledování vaší polohy.

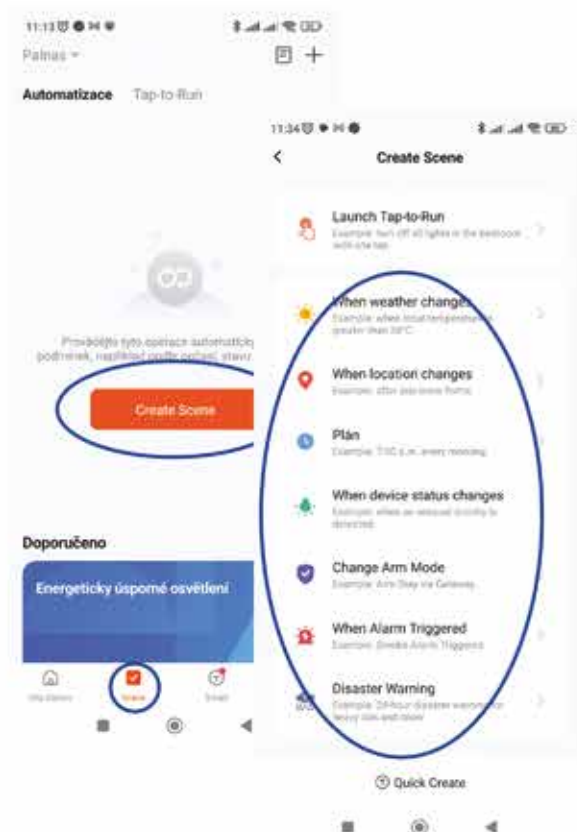
Automatizace: Slouží pro automatické nastavení svítidla dle vašich požadavků.

Například: Automaticky rozsvítit každý den v 7:00 na 20% výkonu při teplotě 3000K.

Tap-to-Run: Slouží pro rychlé přepnutí svítidla do předem nastavených parametrů.

Například: Pracovní nastavení – 100% výkonu při teplotě 6000K.

Tip: Jméno Automatizace a Tap-to-Run si můžete libovolně zvolit.



- 1) Kliknutím na „**Scene**“, na dolní liště, se přesunete do nastavení a spravování Automatizací a Tap-to-Run.
- 2) Launch Tap to Run slouží pro nastavení Tap-to-Run funkcí, které se stanou, pokud je splněna nastavená podmínka. Více informací v bodě 4)
- 3) Všechny funkce pod tlačítkem Launch Tap-to-Run slouží pro nastavování podmínek Automatizací:

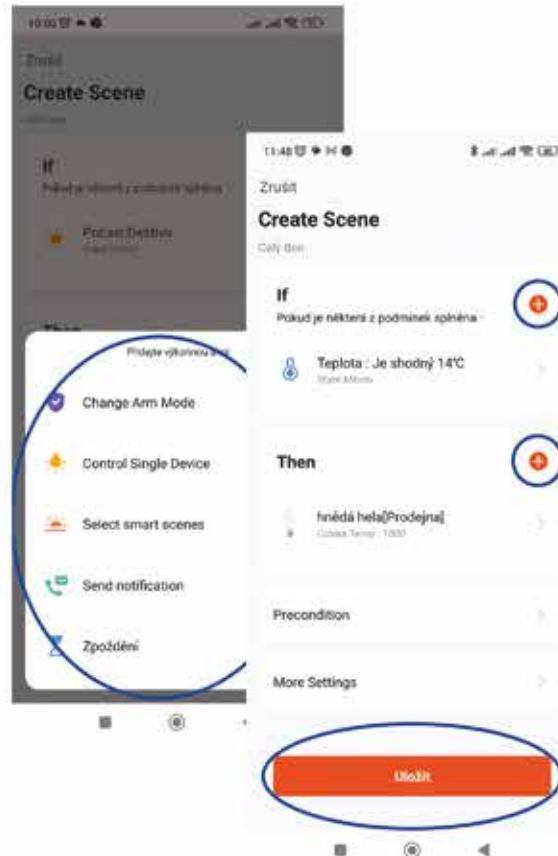
- **When weather changes** – Pokud se změní počasí na.. tak automaticky nastavit..

- **When location changes** – Pokud se změní lokalita, ve které se Váš telefon nachází.. tak automaticky nastavit..

- **Plán** – Nastavte čas a dny ve kterých chcete automaticky nastavit..

- **When device status changes** – Pokud se stav svítidla změní na.. tak automaticky nastavit..

- **Change Arm Mode** - Pokud se změní ochrana vstupní brány.. tak..



- **When Alarm Triggered** - Např.: Pokud je spuštěn kouřový alarm, tak..
 - **Disaster Warning** - Např.: Pokud je hlášena velmi silná sněhová bouře, tak...
- 4) Pokud je podmínka splněna tak / Nastavení Lunch Tap to Run:
- **Change Arm Mode** - Změnit ochranu vstupní brány.
 - **Control Single Device** – Vybrané svítidlo nebo skupinu Switch On/Off (vypnout/zapnout), Bright (Intenzita svícení), Colour Temp (teplota), Left time (za jak dlouho vypnout).
 - **Select smart scenes**– Spusťte scénu (kterou si předem připravíte), nebo Spouštění automatizace (opět připravena v předchozím kroku).
 - **Send notification** – Pokud je podmínka splněna tak vám telefon pošle oznámení (text oznámení si můžete sami nastavit). Pouze pro Automatizace, Tap-to-Run ne!
 - **Zpoždění** – Nastavte zpoždění spolu s úkonem, který se provede až po vypršení zpoždění.

Přidání členů rodiny

Do vašeho vytvořeného domu můžete přidávat členy rodiny, tedy další uživatele kteří mohou přidávat, odebírat, nastavovat a používat svítidla dle privilegií která jim správce domu udělí.

Díky tomu stačí přidat svítidla, nastavit automatizace atd. pouze jednou a není potřeba je nastavovat pro každého uživatele zvlášť.

- 1) Na hlavní stránce jako při **Nastavení domu** klikněte na „**Já**“.
- 2) Dále klikněte na „**Správa**“ a na domov, do kterého chcete přidat členy.
- 3) V nastavení rodiny klikněte na „**Přidat členy**“.
- 4) Můžete přidat existující účet pomocí čísla účtu (App account), anebo pozvat člena přes SMS, e-mail...
- 5) Při zvolení možnosti přidat pomocí čísla účtu zadejte „**Jméno**“ – libovolné, vyberte předčíslí „**Země**“ se kterým byl účet založen a „**Číslo účtu**“ – telefonní číslo se kterým byl účet člena, kterého chcete přidat, založen.
- 6) Uživatel, který obdrží e-mailem, SMS či jiným kanálem kód, zadá tento kód do „**Join a home**“. Cesta je: „**Já**“ ve spodním pravém rohu, „**Správa**“ a „**Join a home**“.

• Vyberte Family Role:

- Administrátor – uděluje uživateli možnost přidávat, odebírat a nastavovat svítidla, místnosti atd..
- Common Member – obyčejný uživatel, má možnost pouze používat svítidla

TIP: Kdykoli můžete tuto roli změnit.



Přidání chytrých zařízení: Google Home a Amazon Alexa

Tímto nastavením propojíte aplikaci Smat Life nebo Tuya Smart s aplikacemi Google Home a Amazon Alexa. Díky tomu bude svítidla možné ovládat za pomoci hlasových asistentů.

Tip: Vzhledem k tomu, že Google Home i Amazon zatím nemají českou lokalizaci (hlasově se ovládají pouze v angličtině) je tedy dobré svítidla a místnosti pojmenovat v angličtině pro snadnější ovládání.

1) Stáhněte si aplikaci Google Home nebo Amazon Alexa z Google Play nebo App Store.

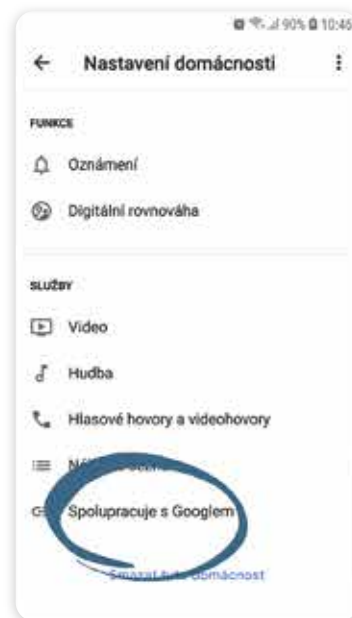
2) Zaregistrujte / Přihlaste se.

3) Google Home:

- Klikněte na nastavení.
- Klikněte na „**Spolupracuje s Googlem**“.
- V seznamu najděte buď Smart Life nebo Tuya Smart.
- Po kliknutí na danou aplikaci budete vyzváni, abyste se přihlásili a tím dali Google Home povolení se s aplikací propojit.
- Jakmile se úspěšně přihlásíte, budete schopni do aplikace Google Home přidávat zařízení ve vašem domě.

4) Amazon Alexa:

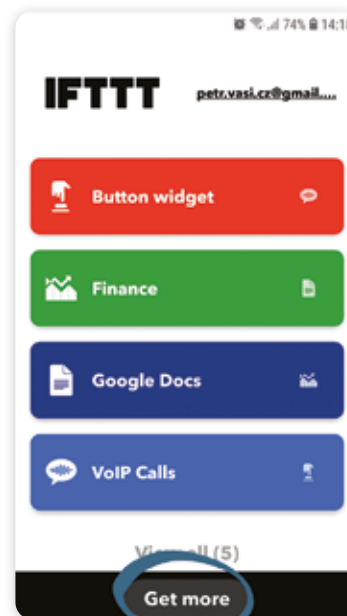
- Na dolní liště překlikněte na záložku „**Devices**“.
- Klikněte na „**Your Smart Home Skills**“.
- Klikněte na „**Enable Smart Home Skills**“.
- V seznamu najděte buď Smart Life nebo Tuya Smart.
- Po kliknutí na danou aplikaci budete vyzváni, abyste se přihlásili a tím dali Amazon Alexa povolení se s aplikací propojit.
- Jakmile se úspěšně přihlásíte, budete schopni do aplikace Amazon Alexa přidávat zařízení ve vašem domě.



Připojení a nastavení IFTTT (kompatibilní pouze se Smart Life)

IFTTT je aplikace pro vytváření a používání jednoduchých přednastavení a automatizací pro aplikaci Smart Life. IFTTT lze vytvořit mezi více než jednou aplikací na vašem telefonu. V aplikaci si můžete vybrat ze seznamu automatizací vytvořených dalšími uživateli.

- 1) Stáhněte si aplikaci IFTTT z Google Play nebo App Store.
- 2) Zaregistrujte / Přihlaste se.
- 3) Po otevření aplikace klikněte na „**Get more**“.
- 4) Do vyhledávače zadejte „**Smart life**“ a klikněte na ikonku aplikace.
- 5) Klikněte na „**Connect**“.
- 6) Po kliknutí na danou aplikaci budete vyzváni, abyste se přihlásili a tím dali IFTTT povolení se s aplikací propojit.
- 7) Jakmile se úspěšně přihlásíte, budete schopni začít automatizace používat.



Instrukční manuál pro Tuya bluetooth dálkové ovládání

Specifikace

Napájení: DC3V (AAA x 2)
Rozměry: 150 x 39 x 17 mm
Hmotnost: 100 g

RF: 2.4GHz
Dosah: 15 m (bez zábran)

Funkce tlačítek BT ovladače

Funkce 17 tlačítek jsou popsány dále.



ČÍSLO	NÁZEV	POPIS
1	Indikační (červené) světlo	
2	OFF	Vypnout
3	ON	Zapnout
4	Stmívání +	Zvýšení jasu. Krátký stisk 9 poloh, držení tlačítka plynulá změna.
5	Stmívání -	Snížení jasu. Krátký stisk 9 poloh, držení tlačítka plynulá změna.
6	CCT -	Změna teploty světla. Krátký stisk 10 poloh, držení tlačítka plynulá změna.
7	CCT +	Změna teploty světla. Krátký stisk 10 poloh, držení tlačítka plynulá změna.
8	RGB	
9, 10, 11, 12	Zóny A / B / C / D	Slouží pro uložení svítidel do dané Zóny.
13	Scéna: Dobrou noc	
14	Scéna: Čtení	
15	Scéna: Práce	
16	Automatická změna módu	Scény dynamicky.
17	Časovač	Krátký stisk, 15, 30, 60min jako cyklus. Držení tlačítka (3s) zrušíte čas uzavření.

Vložení svítidel do skupin A / B / C / D na dálkovém ovladači

Krok 5 - Klikněte na ikonu dálkového ovladače.

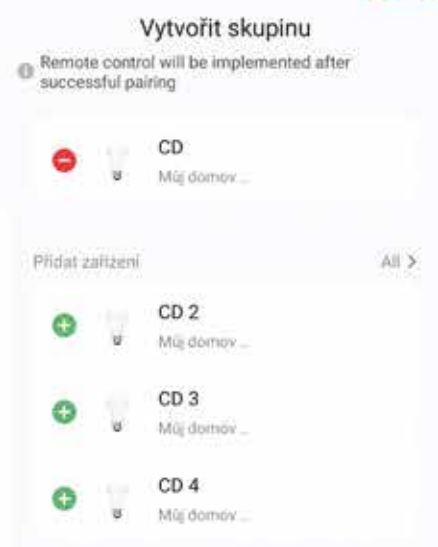
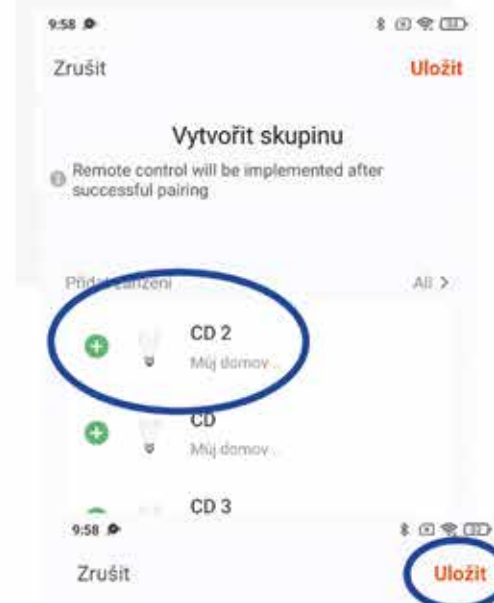
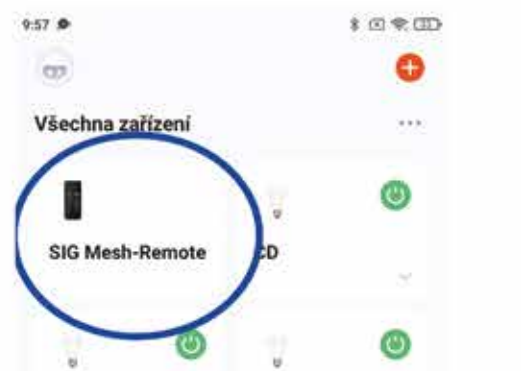
Krok 6 - Vyberte požadovanou skupinu, do které chcete svítidlo/ svítidla vložit.

TIP: Každé svítidlo může být opakovaně vloženo do více skupin. Každé svítidlo může řídit max. 8 dálkových ovladačů. Pokud je v párovacím módu více svítidel, je možné je párovat současně.

Krok 7 - Vyberte svítidlo/a které chcete vložit do zvolené skupiny. Vybraná svítidla skočí nahoru do výběru a po pravé straně se zobrazí znaménko „-“ v červeném kroužku.

Krok 8 - Potvrďte výběr klepnutím na **Uložit**. Svítidlo je zdárně uloženo do dané skupiny na dálkovém ovladači. Nadále můžete toto svítidlo ovládat již jen dálkovým ovladačem.

TIP: Pokud si přejete svítidlo odstranit z dané skupiny vždy musíte odpárovat v aplikaci Tuya smart nebo Smart Life ve svém mobilním telefonu. A to přímo v dané skupině klepnutím na znaménko „-“ v červeném kroužku.



Párování ovladače a svítidel do aplikace Tuya smart v telefonu

Před používáním dálkového ovladače je nutné tento ovladač a všechna svítidla, která chceme ovladačem řídit, napárovat do aplikace Tuya Smart nebo Smart Life v telefonu.

Tento návod Vás provede párováním dálkového ovladače i svítidel.

Stáhněte si aplikaci Tuya Smart nebo Smart Life z Google Play a App Store do svého telefonu.

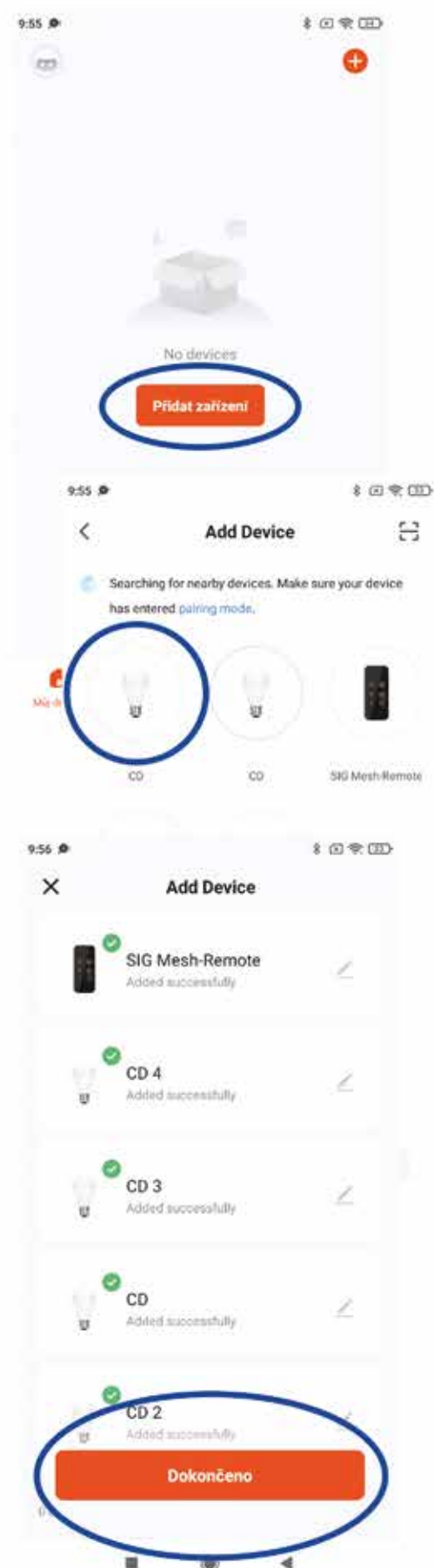
Dálkový ovladač ponechejte vypnutý, svítidlo, které chcete spárovat je nutné několikrát zapnout a po 3 sekundách vypnout aby se aktivoval párovací mód (svítidlo bude blikat).

Krok 1 - Otevřete si aplikaci a kliknete na tlačítko + nebo **Přidat zařízení**. Pokud jdete přes tlačítko + zvolte možnost „Add device“ tedy přidat zařízení.

Krok 2 - Po načtení zařízení klikněte na libovolné z nich.

Krok 3 - Stiskněte tlačítko **Dokončeno**.

Krok 4 - Přidejte dálkové ovládání stejným způsobem. Klikněte na tlačítko +, dále Add device. Na dálkovém ovladači stikněte zároveň tlačítko ON i OFF a držte, dokud se nezobrazí v aplikaci ikona dálkového ovladače. Poté opět potvrďte tlačítkem Dokončeno.



Instrukční manuál pro RF dálkové ovládání

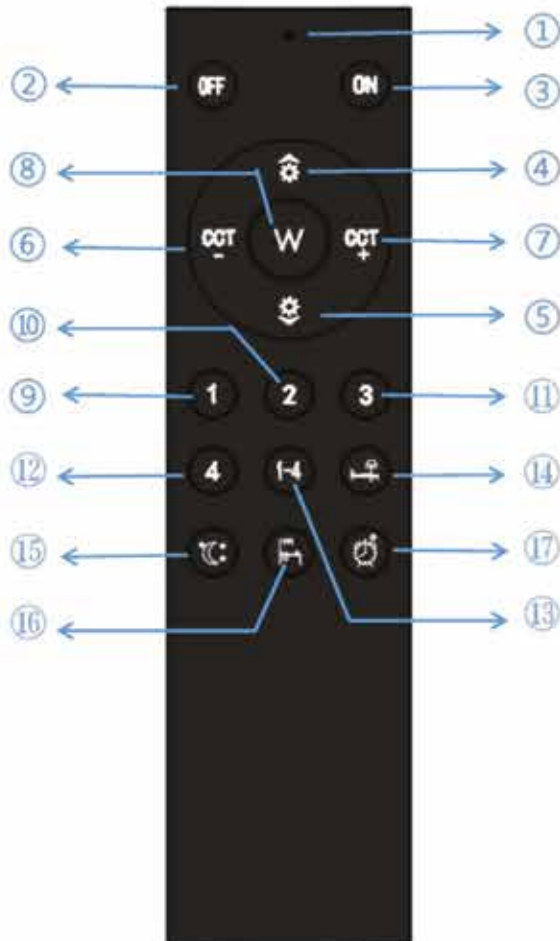
Specifikace

Napájení: DC3V (AAA x 2)
Rozměry: 150 x 39 x 17 mm
Hmotnost: 100 g

RF: 2.4GHz
Dosah: 15 m (bez zábran)

Funkce tlačítek RF ovladače

Funkce 17 tlačítek jsou popsány dále.



ČÍSLO	NÁZEV	POPIS
1	Indikátor RF signálu	
2	OFF	Vypnout
3	ON	Zapnout
4	Stmívání +	Zvýšení jasu. Podržte tlačítko pro rychlé nastavení
5	Stmívání -	Snížení jasu. Podržte tlačítko pro rychlé nastavení
6	CCT -	Změna teploty světla. Podržte tlačítko pro rychlé nastavení
7	CCT +	Změna teploty světla. Podržte tlačítko pro rychlé nastavení
8	W	Rychlá volba teploty (3000K / 4000K / 5000K / 6000K)
9, 10, 11, 12	Zóny 1/2/3/4	Slouží pro uložení svítidel do dané Zóny. Zóny se dají ovládat zvlášť a nebo dohromady (Číslo 13)
13	Zóny 1-4	Slouží pro ovládání všech Zón najednou
14	Spací mód	Svítidlo se přepne na teplotu 2700K a postupně se snižuje intenzita po dobu 10 min na 10% výkonu, za dalších 10 min se svítidlo úplně vypne
15	Západ slunce	Svítidlo se přepne na teplotu 2700K a intenzita se sníží na 5% výkonu
16	Pracovní mód	Svítidlo se přepne na teplotu 4000K, je možné jej stmívat
17	Východ slunce	Svítidlo se přepne na teplotu 2700K a 10% výkonu a po dobu 10 min se postupně zesiluje na 100% výkonu

Párování ovladače se svítidlem

KROK Č.	OPERACE	INSTRUKCE
1	Vypnuté světlo (přijímač) zapněte a do 10 sekund po zapnutí zmáčkněte a držte tlačítko pro Zónu, do které chcete svítidlo přidat.	- Je nutné svítidlo vypnout a zapnout, aby se aktivoval párovací mód - Párování více přijímačů najednou je možné jen v dosahu ovladače.
2	Po 5 sekundách svítidlo problikne. To znamená, že ovladač navázal spojení se svítidlem.	- Po probliknutí můžete tlačítko Zóny pusti
3	Svítidla je možné přidat do Zón 1/2/3/4	
4	Pokud si u svítidla přejete změnit Zónu tak jednoduše opakujte postup od Kroku č.1.	
5	Pokud si přejete svítidlo smazat z paměti ovladače, tak jej vypněte, zapněte a do 10 sekund po zapnutí zmáčkněte a držte číslo Zóny, pod kterou je svítidlo uloženo (např.: 1) a současně tlačítko OFF po dobu 5 s. Svítidlo 2x problikne. To znamená, že ovladač zrušil spojení se svítidlem.	
TIP	Svítidla, u kterých nechcete, aby párování proběhlo, nechte vypnutá	

Symboly a vysvětlivky		Icons and description	
Vysvětlivky	Ikona	Description	
Směr svícení: do celého prostoru		Direction of lighting: all around	
Směr svícení: nahoru a dolů		Direction of lighting: up and down	
Směr svícení: dolů		Direction of lighting: down	
Směr svícení: nahoru		Direction of lighting: up	
Kov		Metal	
Plast		Plastic	
Sklo		Glass	
Hliník		Aluminium	
Dřevo		Wood	
Textil		Fabric	
Dodává se se zdrojem		Including source	
Dodává se bez zdroje		Excluding source	
Závěsné svítidlo		Pendant lamp	
Nástěnné svítidlo		Wall lamp	
Stropní svítidlo		Ceiling lamp	
Stojací lampa		Floor lamp	
Stolní lampa		Table lamp	
Stmívatelné		Dimmable	
Není stmívatelné		Not dimmable	
Stmívatelné se změnou teploty světla		Dimmable with colour temperature change	
Životnost 25.000hod		Lifetime 25.000hours	
Životnost 20.000hod		Lifetime 20.000hours	
Životnost 50.000hod		Lifetime 50.000hours	
IP20 pro vnitřní použití		IP20 indoor use only	
První třída elektrické ochrany		First class of electrical protection	
Druhá třída elektrické ochrany		Second class of electrical protection	
Třetí třída elektrické ochrany		Third class of electrical protection	
Nevyhazovat do komunálního odpadu		Not disposing to the household waste	
Průměr		Diameter	
Svěšení		Suspension	
Odsazení		Projection	
Výška		Height	
Šířka		Width	
Délka		Length	

Symboly a vysvětlivky		Icons and description	
Vysvětlivky	Ikona	Description	
IP44 Ochrana proti vodě a vniknutí těles		IP44 Splash protection	
IP54 Ochrana proti prachu a vodě		IP54 Splash and dust protection	
IP65 Ochrana proti tryskající vodě		IP65 Gushing water protection	
IP67 Ochrana proti ponoření do vody na krátký čas		IP67 Short time water immersion protection	
Průměr montážního otvoru		Mounting hole diameter	
Napájení 12VDC		Power supply 12VDC	
Napájení 24VDC		Power supply 24VDC	
Napájení 48VDC		Power supply 48VDC	
Typ LED San'an		LED type San'an	
Typ LED Epistar		LED type Epistar	
Typ LED Tiandian		LED type Tiandian	
Typ LED Samsung		LED type Samsung	
Typ LED Edison		LED type Edison	
Typ LED Everlight		LED type Everlight	
Typ LED		LED type	
Index podání barev		Colour rendering index	
Index podání barev		Colour rendering index	
Hodnota oslnění		Unified glare rating	
Vyzařovací úhel 45°		Beam angle 45°	
Vyzařovací úhel 80°		Beam angle 80°	
Vyzařovací úhel 100°		Beam angle 100°	
Možnost natočení		Possibility of rotation	
Možný servis		Service possibility	
Dálkový ovladač		Remote controller	
Křivky svítivosti		Light distribution curve	
Oddělené malé napětí		Separated extra low voltage	
Systém ovládání TUYA		Dimming systém TUYA	
Odchylka při srovnání barevnosti		Divergence when colour comparing	
Prizmatický kryt		Prismatic cover	
Montážní hloubka		Mounting depth	
Nouzový zdroj		Emergency power source	
Vícenásobný přepínač		Multiple switch	
Teplota chromatičnosti LED diod		Colour temperature of LEDs	

OBSAH / CONTENTS		OBSAH / CONTENTS		OBSAH / CONTENTS	
61000732	str. 64	61004624	str. 48	61005584	str. 34
61000749	str. 64	61004631	str. 48	61005591	str. 34
61000756	str. 64	61004761	str. 70	61005607	str. 34
61000992	str. 64	61004778	str. 70	61005614	str. 34
61001005	str. 64	61004785	str. 70	61005621	str. 34
61001012	str. 64	61004792	str. 70	61005874	str. 52
61001029	str. 64	61004815	str. 46	61005881	str. 52
61001173	str. 64	61004822	str. 46	61005898	str. 53
61001203	str. 64	61005003	str. 94	61005904	str. 53
61001210	str. 64	61005010	str. 94	61005935	str. 30
61002026	str. 62	61005027	str. 96	61005942	str. 30
61002033	str. 62	61005034	str. 96	61005959	str. 30
61002040	str. 62	61005041	str. 96	61005966	str. 30
61002613	str. 90	61005058	str. 96	61005973	str. 30
61002620	str. 90	61005065	str. 12	61005980	str. 30
61002644	str. 62	61005072	str. 12	61005997	str. 26
61002675	str. 62	61005089	str. 12	61006000	str. 26
61002910	str. 62	61005096	str. 12	61006017	str. 26
61002927	str. 62	61005133	str. 52	61006024	str. 26
61002934	str. 62	61005140	str. 52	61006932	str. 40
61003030	str. 62	61005157	str. 53	61006949	str. 40
61003146	str. 74	61005164	str. 53	61006956	str. 40
61003153	str. 74	61005171	str. 52	61006963	str. 40
61003160	str. 74	61005188	str. 52	61006970	str. 40
61003177	str. 74	61005195	str. 53	61006987	str. 40
61003337	str. 74	61005201	str. 53	61006994	str. 10
61003351	str. 74	61005218	str. 52	61007007	str. 10
61003375	str. 62	61005225	str. 52	61007014	str. 10
61003894	str. 60	61005232	str. 53	61007021	str. 10
61003900	str. 60	61005249	str. 53	61007038	str. 10
61003917	str. 60	61005256	str. 52	61007045	str. 10
61003924	str. 60	61005263	str. 52	61007052	str. 10
61003931	str. 60	61005270	str. 53	61007069	str. 10
61003948	str. 60	61005287	str. 53	61007076	str. 10
61003955	str. 60	61005294	str. 56	61007083	str. 86
61003962	str. 60	61005300	str. 56	61007090	str. 86
61003979	str. 60	61005317	str. 57	61007106	str. 86
61003986	str. 60	61005324	str. 57	61007113	str. 86
61003993	str. 60	61005331	str. 56	61007533	str. 70
61004006	str. 60	61005348	str. 56	61007540	str. 70
61004013	str. 60	61005355	str. 57	61007557	str. 70
61004020	str. 60	61005362	str. 57	61007564	str. 70
61004037	str. 60	61005379	str. 56	62002118	str. 20
61004167	str. 92	61005386	str. 56	62002125	str. 20
61004174	str. 92	61005393	str. 57	62002132	str. 20
61004181	str. 88	61005409	str. 57	62002149	str. 20
61004198	str. 88	61005478	str. 42	62003702	str. 84
61004365	str. 72	61005485	str. 42	62003726	str. 84
61004372	str. 72	61005492	str. 42	62003740	str. 84
61004389	str. 72	61005508	str. 42	62004570	str. 22
61004396	str. 72	61005515	str. 42	62004587	str. 22
61004402	str. 72	61005522	str. 42	62004594	str. 22
61004419	str. 72	61005539	str. 78	62004839	str. 46
61004600	str. 48	61005546	str. 78	62005560	str. 78
61004617	str. 48	61005577	str. 34	62005638	str. 36

OBSAH / CONTENTS		OBSAH / CONTENTS		OBSAH / CONTENTS	
62005645	str. 36	64006420	str. 146	64007755	str. 143
62005652	str. 36	64006437	str. 146	64007762	str. 143
62005669	str. 36	64006444	str. 149	64007779	str. 144
62005676	str. 24	64006451	str. 149	64007786	str. 144
62005683	str. 24	64006468	str. 149	64007793	str. 144
62005690	str. 24	64006475	str. 150	64007809	str. 174
62005706	str. 24	64006482	str. 150	64007816	str. 157
62005713	str. 38	64006499	str. 150	64007823	str. 147
62005720	str. 38	64006505	str. 156	64007830	str. 147
62005737	str. 38	64006512	str. 156	64007847	str. 147
62005744	str. 38	64006529	str. 156	64007854	str. 147
62005751	str. 6	64006536	str. 156	64007861	str. 147
62005768	str. 6	64006543	str. 154	64007878	str. 147
62005775	str. 6	64006550	str. 152	64007885	str. 141
62005782	str. 6	64006567	str. 152	64007892	str. 141
62005799	str. 6	64006574	str. 152	64007908	str. 141
62005805	str. 6	64006581	str. 153	64007915	str. 146
62005812	str. 6	64006598	str. 157	64007922	str. 146
62005829	str. 6	64006598	str. 153	64007939	str. 146
62005836	str. 6	64006604	str. 158	64007946	str. 146
62005843	str. 6	64006611	str. 157	64007953	str. 146
62005850	str. 6	64006628	str. 157	64007960	str. 146
62005867	str. 6	64006635	str. 153	64007977	str. 150
62005911	str. 8	64006642	str. 155	64007984	str. 150
62005928	str. 8	64006673	str. 156	64007991	str. 150
62007137	str. 24	64006673	str. 154	64008134	str. 157
62007151	str. 24	64006673	str. 152	64008141	str. 160
64006147	str. 142	64006680	str. 156	64008158	str. 160
64006154	str. 143	64006697	str. 156	64008165	str. 160
64006161	str. 143	64006703	str. 156	64008172	str. 161
64006178	str. 143	64006710	str. 154	64008189	str. 145
64006185	str. 143	64006727	str. 154	64008196	str. 145
64006192	str. 143	64006734	str. 158	64008202	str. 151
64006208	str. 143	64006741	str. 158	64008219	str. 151
64006215	str. 144	64006758	str. 152	64008226	str. 151
64006222	str. 144	64006765	str. 152	64008233	str. 151
64006239	str. 144	64006772	str. 152	64008240	str. 151
64006246	str. 145	64006789	str. 152	64008257	str. 151
64006253	str. 145	64006796	str. 152	64008264	str. 151
64006260	str. 147	64006802	str. 155	64008271	str. 151
64006277	str. 147	64006802	str. 153	64008288	str. 151
64006284	str. 147	64006833	str. 148	64008295	str. 151
64006291	str. 147	64006840	str. 148	64008301	str. 151
64006307	str. 147	64006857	str. 148	64008318	str. 151
64006314	str. 147	64006864	str. 153	65007380	str. 162
64006321	str. 147	64006918	str. 156	65007397	str. 162
64006338	str. 147	64006918	str. 156	65007403	str. 162
64006345	str. 147	64006918	str. 158	65007410	str. 164
64006352	str. 141	64006925	str. 154	65007427	str. 164
64006369	str. 141	64007342	str. 160	65007434	str. 164
64006376	str. 141	64007359	str. 160	65007441	str. 163
64006383	str. 146	64007366	str. 143	65007458	str. 163
64006390	str. 146	64007724	str. 143	65007465	str. 163
64006406	str. 146	64007731	str. 143	65007472	str. 167
64006413	str. 146	64007748	str. 143	65007489	str. 163

OBSAH / CONTENTS		OBSAH / CONTENTS		OBSAH / CONTENTS	
65007489	str. 167	66007175	str. 100	50010-30399	str. 169
65007496	str. 165	66007182	str. 100	5080S180	str. 14
65007502	str. 165	66007199	str. 100	61000732+Z001	str. 68
65007519	str. 166	66007205	str. 100	61000749+Z001	str. 68
65007526	str. 166	66007212	str. 100	61000756+Z001	str. 68
65007618	str. 170	66007229	str. 100	61000992+Z003	str. 68
65007625	str. 170	66007236	str. 100	61001005+Z001	str. 68
65007632	str. 170	66007243	str. 100	61001012+Z001	str. 68
65007649	str. 170	66007250	str. 104	61001029+Z001	str. 68
65007656	str. 170	66007267	str. 104	61001173+Z003	str. 68
65007663	str. 170	66007274	str. 98	61001203+Z003	str. 68
65007670	str. 170	66007281	str. 98	61001210+Z003	str. 68
65007687	str. 170	66007298	str. 132	61002026+Z001b	str. 66
65007694	str. 170	66007500	str. 104	61002033+Z001b	str. 66
65007700	str. 170	66007571	str. 104	61002040+Z003b	str. 66
65007717	str. 162	69001142	str. 178	61002644+Z001b	str. 66
65008004	str. 162	69001159	str. 178	61002675+Z003b	str. 66
65008011	str. 162	69001166	str. 178	61002910+Z001b	str. 66
65008028	str. 162	69002941	str. 176	61002927+Z001b	str. 66
65008035	str. 166	69003818	str. 176	61002934+Z003b	str. 66
65008042	str. 166	69003825	str. 176	61003030+Z001b	str. 66
65008059	str. 166	69004853	str. 173	61003375+Z003b	str. 66
65008103	str. 168	69004860	str. 173	61005065+Z011	str. 14
65008110	str. 168	69004877	str. 173	61005072+Z011	str. 14
65008127	str. 169	69004884	str. 175	61005089+Z012	str. 14
65008325	str. 163	69004891	str. 175	61005096+Z012	str. 14
66001135	str. 178	69004907	str. 175	61006871+Z011	str. 18
66001296	str. 106	69004914	str. 175	61006888+Z011	str. 18
66001302	str. 106	69004921	str. 175	61006895+Z012	str. 18
66001371	str. 118	69004976	str. 174	61006901+Z012	str. 18
66001388	str. 118	69006031	str. 174	62508-60319	str. 170
66001401	str. 114	69006130	str. 176	GPVP-100-48-VSP	str. 168
66001425	str. 114	69007304	str. 172	GPVP-150-48-VSP	str. 168
66001487	str. 108	69007311	str. 172	K001	str. 176
66001500	str. 108	69007328	str. 172	K003	str. 176
66001517	str. 108	69007335	str. 172	K005	str. 176
66002019	str. 118	69008066	str. 60	K006	str. 176
66002231	str. 114	69008073	str. 60	K008	str. 176
66002255	str. 114	69008080	str. 60	K009	str. 176
66002729	str. 120	69008097	str. 60	K013	str. 177
66002743	str. 120	1105001-01	str. 80	K014	str. 177
66003481	str. 110	1105002-01	str. 80	K015	str. 177
66003498	str. 110	1105003-01	str. 80	MCHQ240V48-GE	str. 168
66003504	str. 112	1105004-01	str. 80	RF Controller RGB	str. 169
66003511	str. 112	1105005-01	str. 80	U001	str. 176
66004501	str. 116	1105007-01	str. 80	U002	str. 176
66005126	str. 130	1105008-01	str. 82	V2-S(WT)	str. 169
66006048	str. 128	116001-01	str. 134	Z001	str. 72
66006055	str. 128	116001-02	str. 134	Z001b	str. 72
66006062	str. 126	116002-01	str. 134		
66006079	str. 124	116002-02	str. 134		
66006086	str. 124	116003-01	str. 135		
66006093	str. 122	116003-02	str. 135		
66006109	str. 113	116004-01	str. 135		
66007168	str. 102	116004-02	str. 135		

Poznámky

Poznámky

Poznámky



