

DOVIMEX

LINEÁRNÍ MODULÁRNÍ LED SVÍTIDLO

LED LINEA

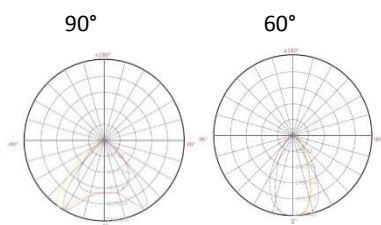


INTELEKTUÁLNÍ LED SVÍTLIDLO - AUTOMATICKÉ ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ
MODULÁRNÍ LED SVÍTLIDLO - MOŽNOST RŮZNÝCH VARIACÍ ZAPOJENÍ
VYSOKÝ SVĚTELNÝ VÝKON
UNIVERZÁLNÍ VYUŽITÍ

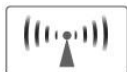
CENÍK SÉRIE LED LINEA



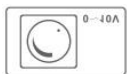
MOŽNOSTI KONFIGURACE SVÍTIDLA



IR snímač pohybu s dvěma režimy nastavení



Mikrovlnný snímač pohybu s dvěma režimy nastavení



Ovládání stmívání 2,4 Ghz signálem PWM nebo 0-10V



Nouzové osvětlení



Automatická regulace osvětlení na základě snímání okolního světla



Možnost regulace osvětlení vzdáleným přístupem

- Univerzální možnosti konfigurace svítidlo v délkách 60 - 20W, 120 - 40W, 150cm - 50W do skupin nebo sestav
- Optimalizovaný vysoký světelný výkon LED modulů s čipy Samsung 125Lm / W
- Optika svítidla s vysokým světelným účinkem, s volitelnou vyzařovací charakteristikou 60 ° nebo 90 °
- Inteligentní ovládání osvětlení s řídicím signálem 0-10V DC, PWM. možnost řízení DALI protokolem
- Možnost nastavení automatické regulace osvětlení na základě snímání okolního světla.
- Možnost inačopojenia PIR nebo mikrovlnného senzoru 2,4 Ghz na detekci pohybu
- Univerzální možnosti využití: průmyslové a výrobní objekty, sklady, sportovní haly, nemocnice, školy, obchodní domy, supermarkety nástupiště, administrativní prostory.

CENNÍK LINEÁRNÍCH LED SVÍTIDEL

| Model | Příkon (W) | Délka (cm) | Napájecí napětí (V AC) | Vstupní proud (A) | CCT (K) | Pracovní teplota (°C) | Pracovní vlhkost (%) | CRI (Ra) | Cena | Obrázek |
|-------|------------|------------|------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|----------|----------|---------|
| LL20 | 20 | 60 | 100-277 | 0,3 | 3000,4000,5700,6500 | -25~50 °C | 0-85% | 80 | 2 396 Kč | |
| LL40 | 40 | 120 | 100-277 | 0,3 | 3000,4000,5700,6500 | -25~50 °C | 0-85% | 80 | 3 399 Kč | |
| LL50 | 50 | 150 | 100-277 | 0,3 | 3000,4000,5700,6500 | -25~50 °C | 0-85% | 80 | 4 368 Kč | |

CENÍK PŘÍSLUŠENSTVÍ

| Model | Cena | Obrázek | Model | Cena | Obrázek | Model | Cena | Obrázek |
|-----------------------|----------|---------|------------------|-------|---------|------------|--------|---------|
| IR senzor- SIR | 699 Kč | | El. konektor | 56 Kč | | Konzola 2x | | |
| Mikrovlnný sen. - SM | 756 Kč | | Propoj.konektor | 99 Kč | | Konzola3x | | |
| Denní senzor - SDA | 1 036 Kč | | Spojovací svorka | 84 Kč | | Konzola 4x | | |
| Denní senzor - SDB | 784 Kč | | | | | Tínidlo | 219 Kč | |
| RF senzor 2,4Ghz -SRF | 1 092 Kč | | | | | | | |

Sleva :

10-20 ks -5%

21-50 ks - 7% 51-150 ks - 10%

151 - 250 ks 15% 251 > 20%

Dodací podmínky :

0-20ks 3-4 týždňe

20ks > 7-8 týždňov

Platební podmínky:

Úhrada bankovním převodem

Zálohová platba 30-40%

Po převzetí tovaru 21 dní

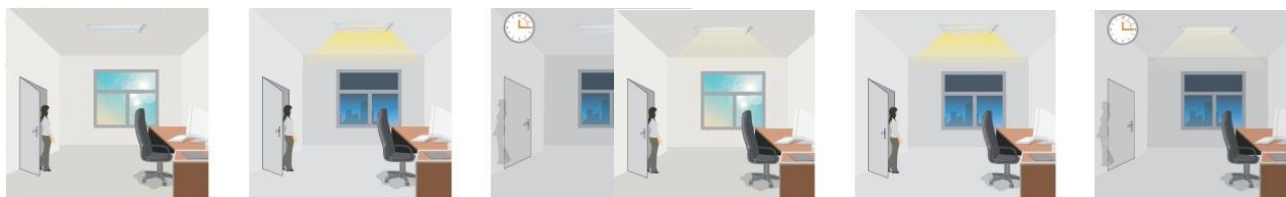


IR senzor - SIR



Indukční senzor pohybu pracuje se dvěma provozními režimy - možnost nastavení

1. Při detekci pohybu rozsvítí svítidlo na 100% jasu po opuštění prostoru svítidlo sníží jas na 0%
2. detekuje pohybující se objekt rosvietí na 100% jasu v nepřítomnosti sníží osvětlení na 20% jasu

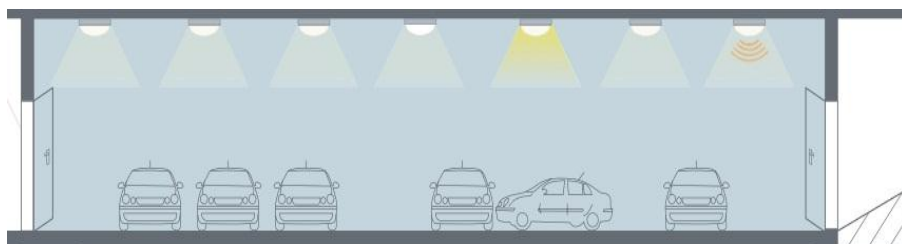


Mikrovlnný sen. - SM



Indukční senzor pohybu pracuje se dvěma provozními režimy - možnost nastavení

1. Při detekci pohybu rozsvítí svítidlo na 100% jasu po opuštění prostoru svítidlo sníží jas na 0%
2. detekuje pohybující se objekt rosvietí na 100% jasu v nepřítomnosti sníží osvětlení na 20% jasu



Denní senzor - SDA



Typ A senzor denního světla: kombinuje funkci IR snímače a denního senzoru. Může velmi flexibilně nastavovat intenzitu osvětlení lampy přes bezdrátový ovladač. Když je zapnutá uživatel může nastavit intenzitu pomocí bezdrátového ovladače. Senzor zaznamenává hodnoty osvětlení a konvertuje / převádí do PWM signálu. Denní senzor kontroluje okolní světlo vůči nastaveným hodnotám svítivosti a vypočítává, jaké množství světla bude nutné do nastavené hodnoty, tyto vypočtené hodnoty jsou převedeny do PWM signálu a poslány do předřadníku který upraví svítivost lampy na nastavenou hodnotu. Li okolní intenzita osvětlení daleko za nastavenými hodnotami, senzor vypne svítidlo.

Denní senzor - SDB



Typ B denního senzoru: má potenciometr k nastavení požadované hodnoty svítivosti. Senzor denního světla kontroluje okolní světlo vůči nahraným hodnotám a vypočítává, hodnoty nastavení svítidla. Ty pak převede do PWM signálu, který pošle do předřadníku který upraví svítivost lampy na nastavenou hodnotu. B typ senzoru nevypíná osvětlení úplně ale sníží intenzitu osvětlení na 10%.



RF senzor 2,4Ghz -SRF

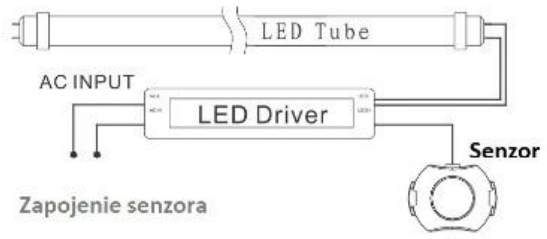


RF senzor-podporuje řízené nastavení osvětlení. Možnost nastavení IP adresy pro každý senzor, který může být nastaven pro přenos signálu mezi sebou, nebo nastavený pro přenos signálu k existující síti. Vztahy, mezi pozitivními a pasivní senzory mohou být automaticky vyměňovány a mohou editovat IP adresu s přirozeným číslem s využitím ovladače ke každému senzoru. Senzor podporuje maximálně 1000 skupin IP adres, pracujících na frekvenci 2.4 Ghz.

Například schodiště:

Uživatel nastaví IP ID prvního podlaží na 1, druhém podlaží na 2, ve třetím na 3, atd.. Jedna IP ID bude posílat signál blízkým senzorem a zároveň spustí jím kontrolované lampy. To znamená pokud jeden člověk jde na druhé podlaží, tak lampy v prvním a třetím podlaží budou fungovat a pokud jde na třetí podlaží, lampy na druhém a čtvrtém podlaží budou fungovat.

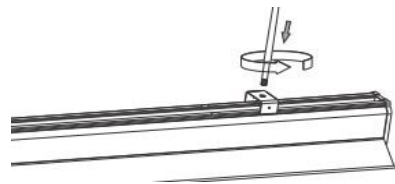
ZAPOJENÍ SENZORU



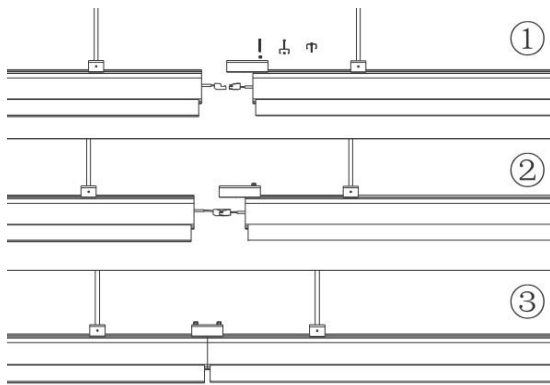
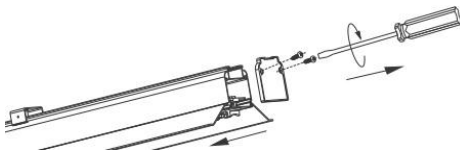
TECHNICKÉ PARAMETRE SENZORU

Pracovní teplota: -25 °C ~ 55 °C
 Dálkový režim: 38K infračervené
 Příkon v pohotovostním režimu: <0,6 w
 Pracovní napětí: 12-59Vdc
 Výstupní signál frekvence: 1 kHz
 Signál napěťový výstup: 10V

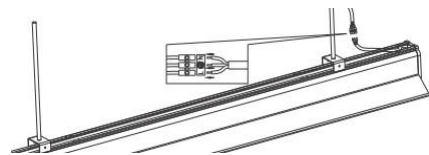
Přisazená svítidla k pevnému podkladu



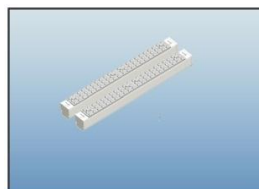
Náčrt propojení svítidel



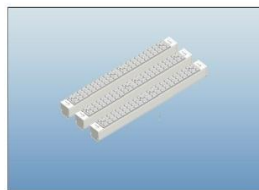
Závěs svítidla - řetěz, rourka



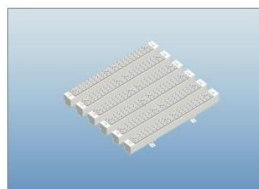
PŘÍKLAD MODULACE SVÍTIDLA



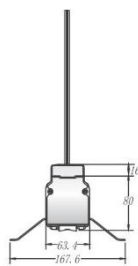
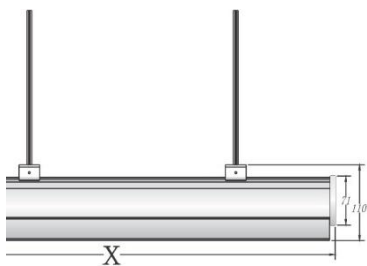
2 moduly - 40W
 4800Lm
 60°, 90°



3 moduly - 60W
 7200 Lm
 60°, 90°



6 modulov - 120W
 14400 Lm
 60°, 90°



| Model | X |
|-------|--------|
| LL20 | 649mm |
| LL40 | 1229mm |
| LL50 | 1519mm |