

Katalog Lighting 2022/2023

EMOS[®]

A brand of **legrand**[®]



**Making
Life
Easy**

OBSAH

Pracovní osvětlení a reflektory

| | |
|---|-----------|
| LED REFLEKTORY | 10 |
| ■ AGENO | 10 |
| ■ ASIMO | 12 |
| ■ INOVO | 16 |
| ■ INOVO PIR | 18 |
| ■ ILIO | 20 |
| ■ ILIO PIR | 21 |
| ■ TAMBO | 22 |
| ■ TAMBO PIR | 23 |
| □ SIMPO | 24 |
| □ SIMPO PIR | 25 |
| PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO LED REFLEKTORY | 26 |
| PRACOVNÍ SVĚTLA | 28 |
| ■ HOBBY SLIM | 28 |
| ■ ILIO | 29 |
| ■ ACCO | 30 |

Prostorové osvětlení

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| LED LINEÁRNÍ | 34 |
| ■ ORTO | 34 |
| LED PANELE VELKÉ | 36 |
| ■ TROXO | 36 |
| ■ PROXO | 38 |
| ■ LEXXO | 40 |
| ■ PIXXO | 41 |
| ■ MAXXO | 42 |
| ■ REXXO | 44 |
| PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO LED PANELE | 45 |
| PŘISAZENÁ SVĚTLA | 46 |
| ■ ALVI | 50 |
| ■ ILVI | 52 |
| ■ RIVI | 54 |
| ■ IRVI | 55 |
| ■ PROFI | 56 |
| ■ NEXXO | 60 |
| ■ CORI | 72 |
| ■ CORI SENSOR | 73 |
| ■ TORI | 74 |
| ■ TORI SENSOR | 75 |
| ■ ZURI | 76 |
| ■ ZURI PIR | 77 |
| ■ DORI | 78 |
| ■ QARI | 79 |
| □ RUBIC | 80 |

| | |
|------------------------------|-----------|
| VESTAVNÁ SVĚTLA | 82 |
| ■ SIMMI | 84 |
| ■ VIXXO | 86 |
| ■ PROFI | 88 |
| ■ NEXXO | 92 |
| ■ EXTENSIO | 104 |
| □ RUBIC | 106 |

Průmyslová světla

| | |
|----------------------------------|------------|
| HIGHBAYS | 110 |
| ■ ASTER | 110 |
| PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO HIGHBAYS | 112 |
| PRACHOTĚSNÁ SVĚTLA | 113 |
| ■ MISTY | 113 |
| ■ FESTY | 114 |
| □ DUSTY | 115 |

Svítidla pro speciální aplikace

| | |
|--------------------------------|------------|
| ORIENTAČNÍ SVĚTLA | 118 |
| ■ AMAL | 118 |
| ■ DIRAL | 119 |
| ■ DIRBY | 120 |
| NOUZOVÁ SVĚTLA | 121 |
| ■ ORSU | 121 |
| ■ CESSI A NESSI | 122 |
| KABINETNÍ SVĚTLA | 124 |
| ■ TIGO | 124 |

Osvětlovací elektronika

| | |
|--------------------------|------------|
| SENZORY | 118 |
| SENZORY PIR/MW | 126 |
| SENZORY PIR | 127 |
| LED DRIVERY | 128 |

Světelné zdroje

| | |
|---------------------------------------|------------|
| LED TRUBICE | 130 |
| ■ PROFI PLUS | 130 |
| □ BASIC | 131 |
| ZÁVĚSNÁ OBJÍMKOVÁ SVĚTLA | 132 |
| ■ ZÁVĚSNÁ OBJÍMKOVÁ SVĚTLA | 132 |

| | |
|-------------------------------------|------------|
| LED ŽÁROVKY | 129 |
| VINTAGE | 133 |
| TRUE LIGHT | 134 |
| LED FILAMENT | 135 |
| LED CLASSIC (HIGH CRI) | 137 |
| LED CLASSIC | 138 |
| LED MINI G9 (230 V)/G4 (12 V) | 141 |
| S VYSOKÝM VÝKONEM | 141 |
| DO LEDNICE | 141 |

| | |
|-----------------------|------------|
| REJSTRÍK | 142 |
|-----------------------|------------|

PROFI PLUS

Profesionální produkty nejvyšší kvality určené pro světelné projekty, které vynikají vysokou světelnou účinností v kombinaci s naprostou spolehlivostí a úsporou provozních nákladů.

Záruka: minimálně **5 let**.

PROFI/EXCLUSIVE

Produkty splňující vysoké kvalitativní standardy umožňující i profesionální nasazení (Profi) nebo produkty s vyšší přidanou hodnotou pro koncového uživatele (Exclusive).

Záruka: minimálně **3 roky**.

CLASSIC

Bestsellery v naší nabídce, to je kategorie produktů Classic. Naleznete v ní osvětlení a světelné zdroje s optimálním poměrem cena/výkon, které vyhoví převážně většině běžných aplikací.

Záruka: **2 nebo 3 roky**.

ESSENTIAL

Produkty pro ty, pro které je cena hlavním rozhodovacím kritériem. Přes svou příznivou cenu splňují všechny kvalitativní standardy a legislativní předpisy pro tento typ produktů.

Záruka: **2 roky**.

EMOS CZ GROUP

ČESKÁ REPUBLIKA

Sídlo firmy a logistické centrum

EMOS spol. s r.o.
Lipnická 2844
750 02 Přeřov
Česká republika

IČ: 19014104
DIČ: CZ19014104
bankovní spojení: KB Přeřov
číslo účtu: 296149-831/0100
e-mail: emos@emos.cz

spojovatelka tel.: +420 581 261 111
zákaznické centrum tel.: +420 581 261 270-272
fax recepce: +420 581 277 548
fax odbyt: +420 581 701 332

sklad tel.: +420 581 261 160, 290, 293
reklamace tel.: +420 581 261 281
fax: +420 581 261 135
GPS: 49.467587°N, 17.448671°E

Kancelář Praha

EMOS spol. s r.o.
PB Park
Průmyslová 1306/7
102 00 Praha 10 – Hostivař



Přímý distributor pro ČR, Slovensko,
Maďarsko, Slovinsko a Chorvatsko.

Společnosti uskupení EMOS jsou součástí nadnárodní skupiny Legrand

Legrand je celosvětovým specialistou na elektrickou a digitální infrastrukturu a nabízí výrobky a řešení s vysokou přidanou hodnotou, které zlepšují život tím, že mění prostory, kde lidé žijí, pracují a setkávají se. Skupina Legrand zaměstnává více než 38 200 pracovníků v téměř 90 zemích a pracuje na zdokonalování elektrických a digitálních infrastruktur budov, pomáhá je digitalizovat a snižovat jejich uhlíkovou stopu. Legrand má řešení pro všechny typy budov - obytné budovy, datová centra a další nebytové budovy; stejně jako průmyslové prostory a infrastruktury. Technologické znalosti skupiny, její vedoucí pozice, širší a rozmanitější nabídka, mezinárodní přítomnost a síla jejich značek dohromady dělají ze společnosti Legrand globálního lídra.

#LegrandImprovingLives

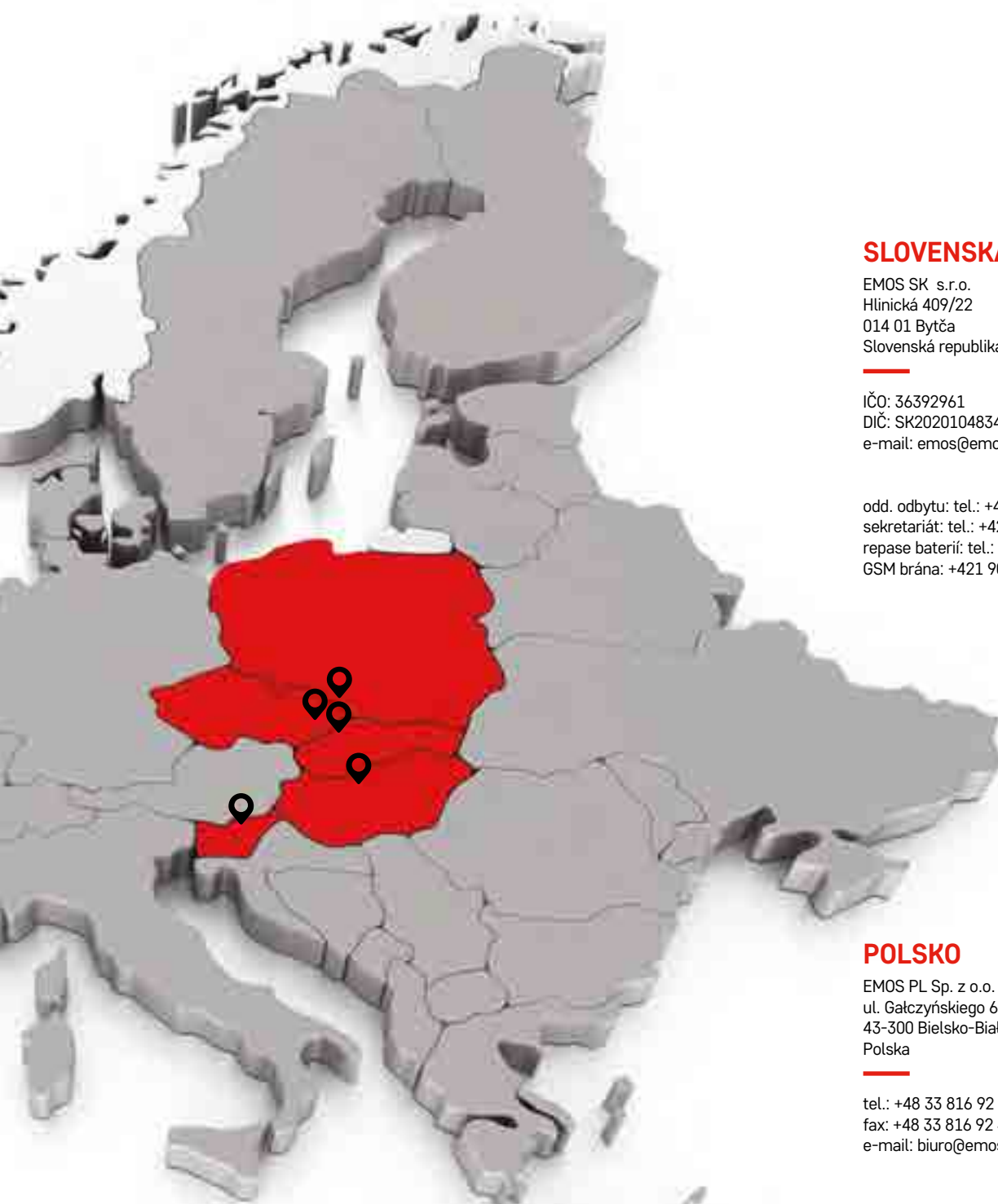
www.legrandgroup.com

[@legrand](https://twitter.com/legrand)



www.emos.eu

Eurologistické centrum holdingu EMOS s rozlohou přesahující 16 000 m² podporuje strategii EMOS nabízet svým obchodním partnerům excelentní skladovou dostupnost výrobků ze svého sortimentu.

**SLOVENSKÁ REPUBLIKA**

EMOS SK s.r.o.
Hlinická 409/22
014 01 Bytča
Slovenská republika

IČO: 36392961
DIČ: SK2020104834
e-mail: emos@emos.sk

odd. odbytu: tel.: +421 415 523 154
sekretariát: tel.: +421 415 091 611
repase baterií: tel.: +421 415 091 627
GSM brána: +421 902 966 996

SLOVINSKO

EMOS SI, d.o.o.
Rimska cesta 92,
3311 Šempeter v Savinjski dolini,
Slovenija

tel.: +386 8 205 17 20
e-mail: info@emos-si.si

POLSKO

EMOS PL Sp. z o.o.
ul. Gaczyńskiego 6
43-300 Bielsko-Biała
Polska

tel.: +48 33 816 92 42,
fax: +48 33 816 92 40
e-mail: biuro@emos.pl

MAĎARSKO

EMOS HU Kft.
Budaörs Office Park, A épület
2040 Budaörs, Szabadság út 117,
Magyarország

tel: + 36 23 42 80 24
fax: +36 23 41 42 99
e-mail: emos@emos.hu

- EMOS Group
- obsluhované trhy

Albánie | Bělorusko | Bosna a Hercegovina | Bulharsko | Černá Hora | Chorvatsko | Estonsko | Finsko | Francie | Itálie | Litva | Lotyšsko | Maďarsko | Moldávie | Německo | Nizozemsko | Polsko | Portugalsko | Rakousko | Rumunsko | Řecko | Severní Makedonie | Srbsko | Slovinsko | Slovensko | Španělsko | Švédsko | Ukrajina

KOMPLETNÍ SVĚTELNÝ SERVIS

projektové instalace

Profesionalita

kompletní a odborný servis při zpracování projektů osvětlení

Efektivita

vybereme nejvhodnější řešení a správná svítidla dle typu vašeho objektu

Garance

záruka až 5 let na naše produkty a spolehlivé měření osvětlení po instalaci

Zajistíme pro vás

- zpracování nejvhodnějšího řešení projektu
- výpočet energetické a finanční náročnosti
- zajištění technických podkladů
- kontrolní měření po instalaci

Dodání podkladů

Ideálním podkladem pro zpracování projektu osvětlení je stavební projekt v elektronické formě (např. DWG), popřípadě u jednodušších objektů náčrty místnosti s rozměry, případně fotodokumentace. Dále je vhodné doplnit také popis objektu (jedná-li se např. o prodejnu, výrobní provoz, kancelář atd.), jeho stávajícího osvětlení (pokud je) a požadavky na osvětlení nové.

Kontaktujte profesionály

Univerzální: projects@emos.eu
Česko: projekty@emos.cz
Slovensko: projekty@emos.sk
Polsko: projekty@emos.pl
Slovinsko: projekti@emos-si.si
Maďarsko: projekte@emos.hu

www.emos.eu/lighting



Nabízené služby

Výpočet osvětlení

Jsme schopni pro vás na míru zpracovat kompletní návrh osvětlení dle platných norem nebo definovaných požadavků. Světelné výpočty provádíme výhradně v programu **Dialux**. Protokol obsahuje výsledky provedených výpočtů osvětlení dle požadovaných norem ČS (bodovou metodou) pro jednotlivé místnosti včetně výpočtu činitele oslnění UGR (v případě vnitřních prostor), seznam použitých svítidel, jejich množství, okótované půdorysy daných prostorů a jejich normálovou osvětlenost, minimálně jeden 3D pohled na daný prostor s vykreslením nepravých barev.

Měření osvětlení

Službu měření osvětlení provádíme pomocí kalibrovaných měřicích přístrojů. Po naměření hodnot vypracujeme protokol o měření, který obsahuje povinné informace dle ČSN 360011 pro umělé osvětlení nebo dle ČSN 73 0580 pro denní osvětlení.

Výpočet energetické a finanční návratnosti

K vypracovanému návrhu osvětlení pro vás zpracujeme výpočet energetické a finanční návratnosti. Pomůžeme vám také sestavit přesvědčivé obchodní zdůvodnění.

EMOS spol. s r.o. je oficiální partner DIALux.

DIALux

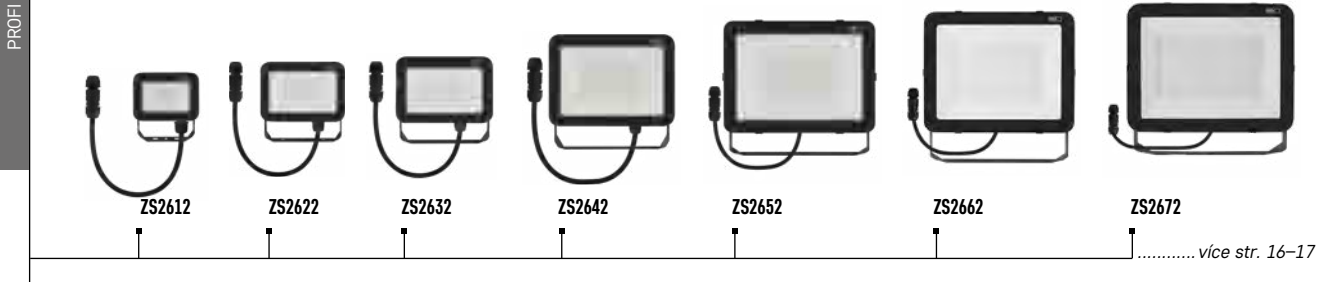


Pracovní osvětlení a reflektory

LED REFLEKTORY



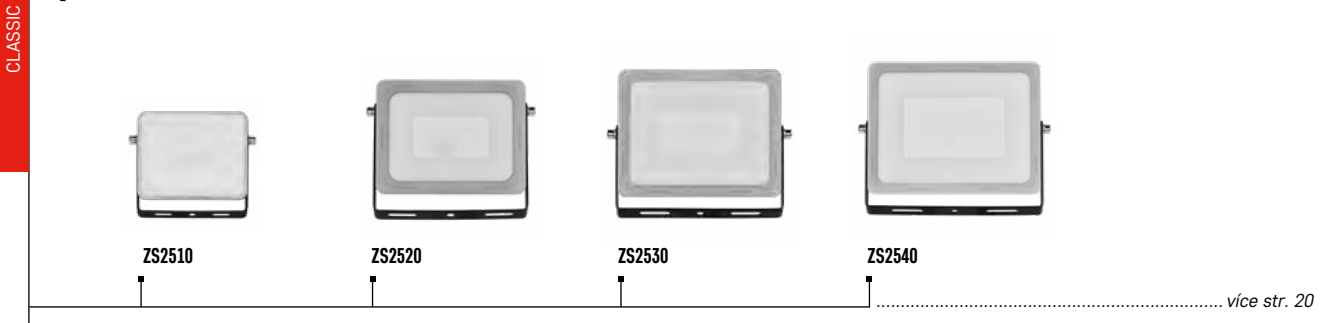
INOVO



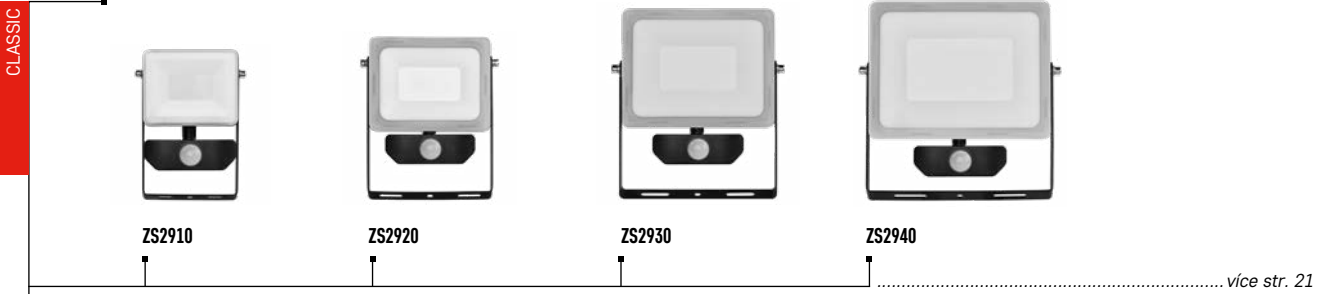
INOVO PIR



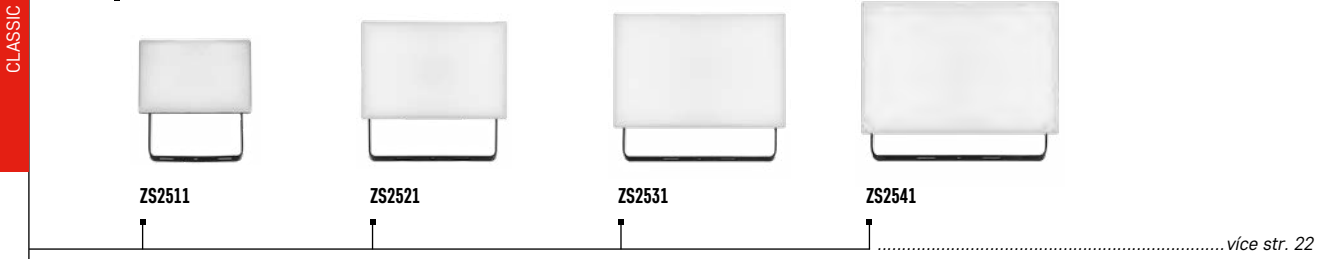
ILIO



ILIO PIR



TAMBO



TAMBO PIR

CLASSIC

ZS2911 ZS2921 ZS2931 ZS2941

..... více str. 23

SIMPO

ESSENTIAL

ZS2212 ZS2222 ZS2232 ZS2242

..... více str. 24

SIMPO PIR

ESSENTIAL

ZS2312 ZS2322 ZS2332 ZS2342

..... více str. 25

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO LED REFLEKTORY

KABELOVÁ SPOJKA PLASTOVÁ
(I – connector, screw type, 3× 2,5 mm²)

ZS9010

KABELOVÁ SPOJKA PLASTOVÁ
(I – connector, screwless type, 3× 2,5 mm²)

ZS9020

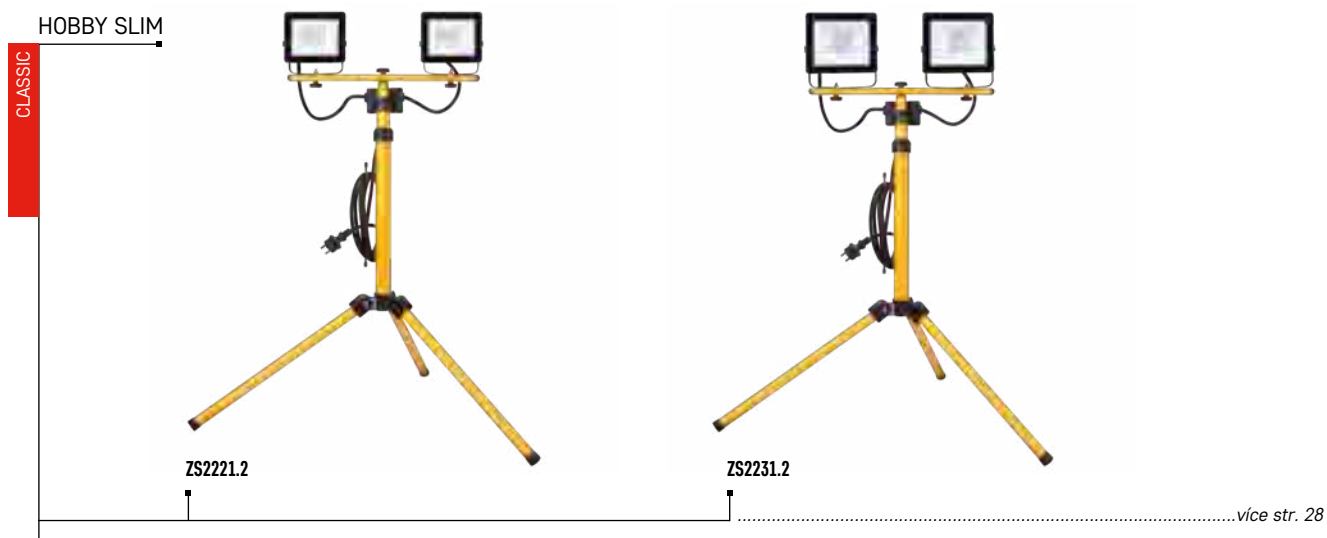
KABELOVÁ SPOJKA PLASTOVÁ
(T – connector, screw type, 3× 2,5 mm²)

ZS9030

ZS9510

..... více str. 26–27

PRACOVNÍ SVĚTLA



PRACOVNÍ SVĚTLA AKUMULÁTOROVÁ



AGENO

LED reflektory AGENO v sobě kombinují špičkové parametry a moderní vzhled. Reflektory poskytují světelnou účinnost až 133 lm/W, o kterou se starají LED čipy PHILIPS LUMILEDS. Robustní a výborně zpracované hliníkové tělo obstojí i v nejnáročnějších podmínkách.

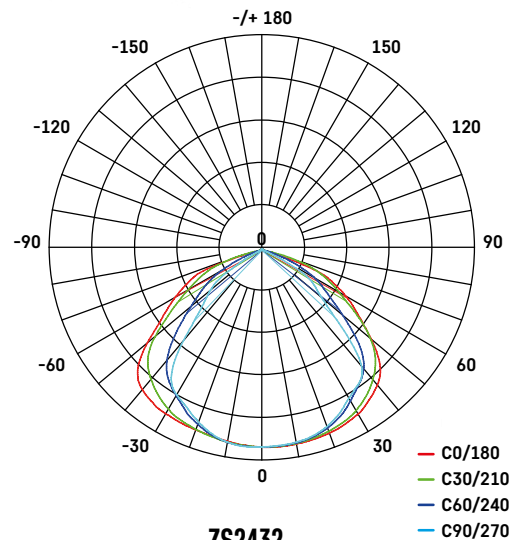
Hlavní benefity:

- úspora provozních nákladů až 95 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- plynule stmívatelné
- u vybraných modelů možnost nastavení příkonu

Oblasti použití: trvalé osvětlení vnitřních i venkovních prostor.

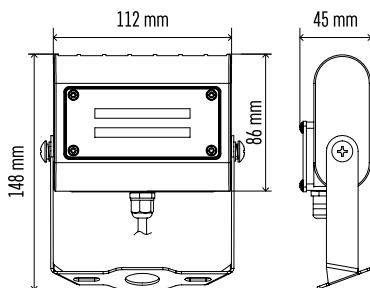


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



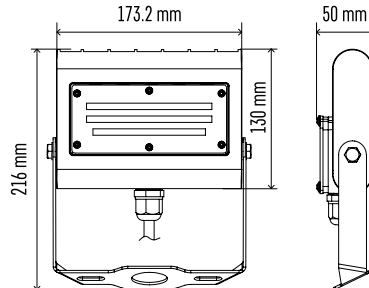
ZS2412

1/-/-/10



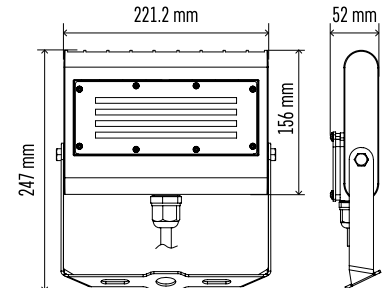
ZS2422

1/-/-/10



ZS2432

1/-/-/6



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Flicker-Free | Stmívání | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|--------------|----------|---------------------|
| ZS2412 | 8592920104514 | 15 W | 1 700 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120 × 90° | 113 lm/W | ne | ne | 112 × 86 × 45 mm |
| ZS2422 | 8592920104538 | 30 W | 3 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120 × 90° | 117 lm/W | ne | ano | 173,2 × 130 × 50 mm |
| ZS2432 | 8592920104552 | 50 W | 5 700 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120 × 90° | 114 lm/W | ne | ano | 221,2 × 156 × 52 mm |



| | |
|-------------------------|--------------|
| Životnost (L80) | 50 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Délka přívodního kabelu | 1 m |



**PHILIPS
LUMILEDS
INSIDE**



Možnost volitelného příkonu pro ZS2462 (50/80/100/150 W) a ZS2472 (150/200/230/300 W)



ZS2452

1/-/-1



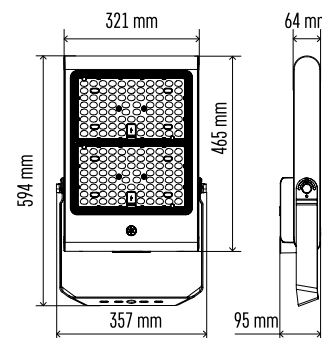
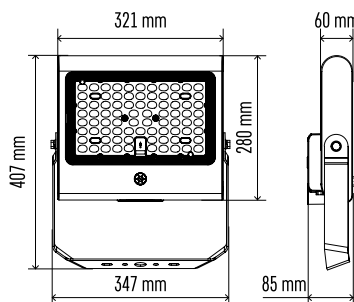
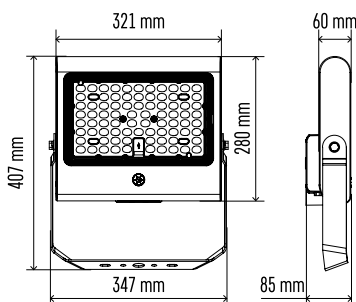
ZS2462

1/-/-1



ZS2472

1/-/-1



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Flicker-Free | Stmívání | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|--------------|----------|-------------------|
| ZS2452 | 8592920104576 | 100 W | 13 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120 × 90° | 130 lm/W | ano | ano | 321 × 280 × 85 mm |
| ZS2462 | 8592920104583 | 150 W | 20 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120 × 90° | 133 lm/W | ano | ano | 321 × 280 × 85 mm |
| ZS2472 | 8592920104590 | 300 W | 40 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120 × 90° | 133 lm/W | ano | ano | 321 × 465 × 95 mm |

ASIMO

Odolné hliníkové reflektory řady ASIMO ve verzích ASYMMETRIC (A), BILLBOARD (B) a NARROW (N) s rozdílnými úhly vyzařování zajistí trvalé osvětlení vnitřních i venkovních ploch. Reflektory jsou připraveny pracovat v extrémních povětrnostních podmínkách.

Hlavní benefity:

- úspora provozních nákladů až 70 % ve srovnání s halogenovými a sodíkovými reflektory
- mimořádně odolné tělo vhodné do náročných podmínek
- tvar a šířka světelného kužele optimalizována pro konkrétní použití

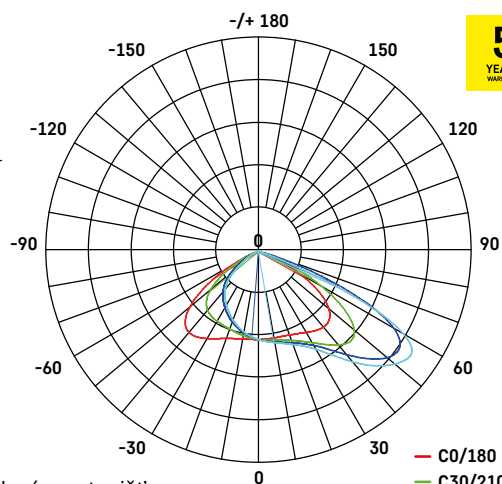
Oblasti použití: trvalé osvětlení vnitřních i venkovních prostor.



| | |
|-------------------------|--------------|
| Životnost (L80) | 50 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | sklo |
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |
| Délka přívodního kabelu | 1 m |



Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT



5
YEARS
WARRANTY

ASYMMETRIC (A)

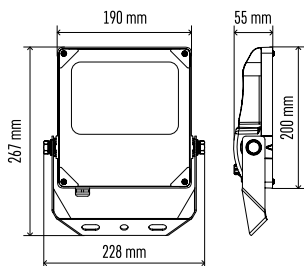
- vhodné pro osvětlení sportovišť, průmyslových prostorů, příjezdových cest
- vyzařovací úhel 55° × 125°

- C0/180
- C30/210
- C60/240
- C90/270



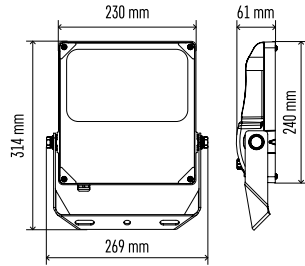
ZS1050A

1/-/-/1



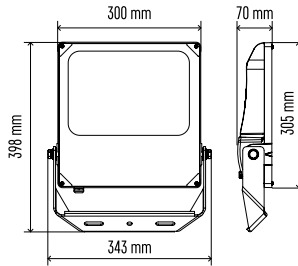
ZS1100A

1/-/-/1



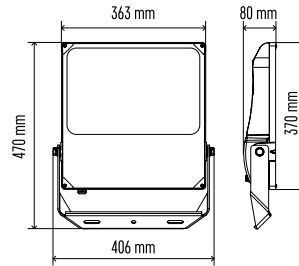
ZS1200A

1/-/-/1



ZS1300A

1/-/-/1



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Flicker-Free | Stmívání | Š × V × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|--------------|----------|-------------------|
| ZS1050A | 8592920105511 | 50 W | 5 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 55 × 125° | 110 lm/W | ne | ne | 190 × 200 × 55 mm |
| ZS1100A | 8592920105542 | 100 W | 11 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 55 × 125° | 110 lm/W | ano | ne | 230 × 240 × 61 mm |
| ZS1200A | 8592920105603 | 200 W | 22 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 55 × 125° | 110 lm/W | ano | ne | 300 × 305 × 70 mm |
| ZS1300A | 8592920105634 | 300 W | 33 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 55 × 125° | 110 lm/W | ano | ne | 363 × 370 × 80 mm |

ASIMO

Odolné hliníkové reflektory řady ASIMO ve verzích ASYMMETRIC (A), BILLBOARD (B) a NARROW (N) s rozdílnými úhly vyzařování zajistí trvalé osvětlení vnitřních i venkovních ploch. Reflektory jsou připraveny pracovat v extrémních povětrnostních podmínkách.

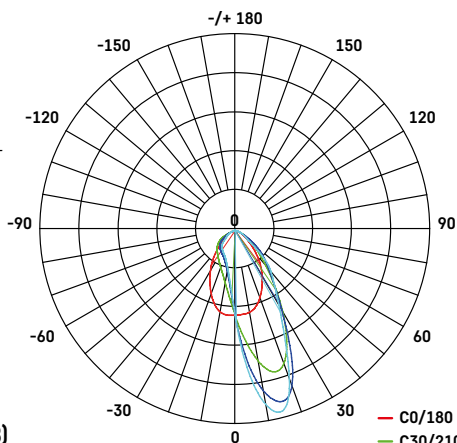
Hlavní benefity:

- úspora provozních nákladů až 70 % ve srovnání s halogenovými a sodíkovými reflektory
- mimořádně odolné tělo vhodné do náročných podmínek
- tvar a šířka světelného kužele optimalizována pro konkrétní použití

Oblasti použití: trvalé osvětlení vnitřních i venkovních prostor.



Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT

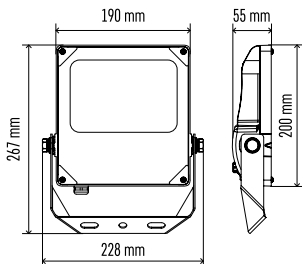


BILLBOARD (B)

- vhodné pro osvětlení reklamních ploch
- vyzařovací úhel 26° × 60°

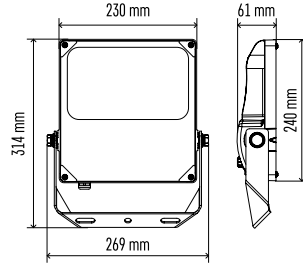
ZS1050B

1/-/-/1



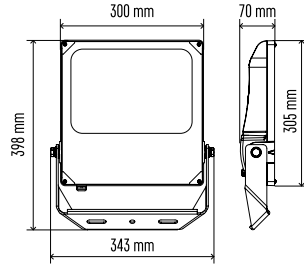
ZS1100B

1/-/-/1



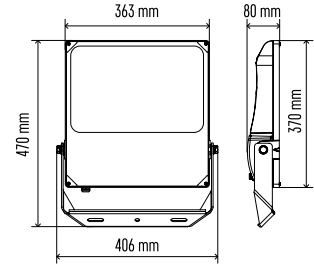
ZS1200B

1/-/-/1



ZS1300B

1/-/-/1



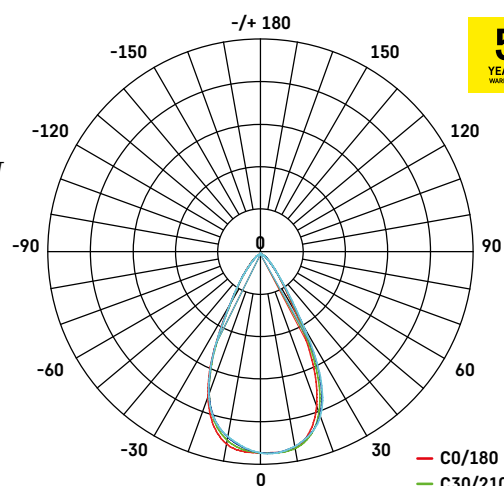
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Flicker-Free | Stmívání | Š × V × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|--------------|----------|-------------------|
| ZS1050B | 8592920105528 | 50 W | 5 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 26 × 60° | 110 lm/W | ne | ne | 190 × 200 × 55 mm |
| ZS1100B | 8592920105559 | 100 W | 11 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 26 × 60° | 110 lm/W | ano | ne | 230 × 240 × 61 mm |
| ZS1200B | 8592920105610 | 200 W | 22 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 26 × 60° | 110 lm/W | ano | ne | 300 × 305 × 70 mm |
| ZS1300B | 8592920105641 | 300 W | 33 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 26 × 60° | 110 lm/W | ano | ne | 363 × 370 × 80 mm |



| | |
|-------------------------|--------------|
| Životnost (L80) | 50 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | sklo |
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |
| Délka přívodního kabelu | 1 m |



Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT



5
YEARS
WARRANTY

NARROW (N)

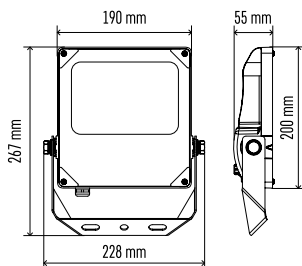
- vhodné pro osvětlení fasád budov
- vyzařovací úhel 60°

- C0/180
- C30/210
- C60/240
- C90/270



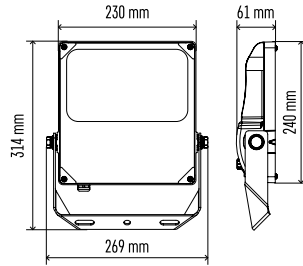
ZS1050N

1/-/-/1



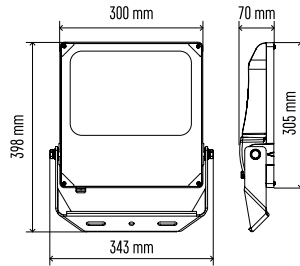
ZS1100N

1/-/-/1



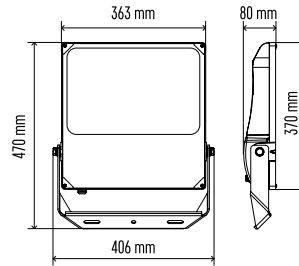
ZS1200N

1/-/-/1



ZS1300N

1/-/-/1



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Flicker-Free | Stmívání | Š × V × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|--------------|----------|-------------------|
| ZS1050N | 8592920105535 | 50 W | 5 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 60° | 110 lm/W | ne | ne | 190 × 200 × 55 mm |
| ZS1100N | 8592920105566 | 100 W | 11 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 60° | 110 lm/W | ano | ne | 230 × 240 × 61 mm |
| ZS1200N | 8592920105627 | 200 W | 22 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 60° | 110 lm/W | ano | ne | 300 × 305 × 70 mm |
| ZS1300N | 8592920105658 | 300 W | 33 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 60° | 110 lm/W | ano | ne | 363 × 370 × 80 mm |

INOVO

Světelná účinnost až 110 lm/W v kombinaci s naprostou spolehlivostí a velmi jednoduchým připojením dělají z LED reflektorů INOVO bestseller pro všechny montážní techniky i hobby uživatele.

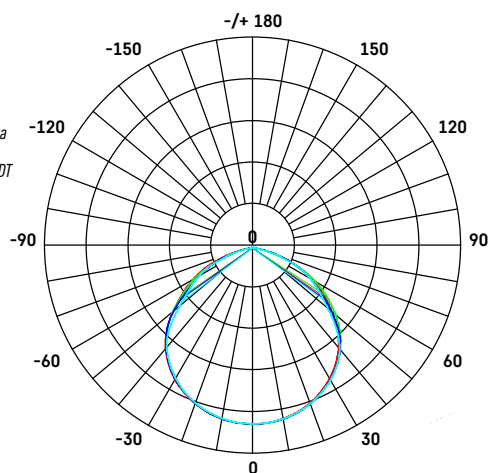
Hlavní benefity:

- úspora provozních nákladů až 95 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- profesionální zpracování do nejnáročnějších podmínek
- jednoduché připojení kabelu za pomoci kabelové spojky nacházející se přímo v balení

Oblasti použití: trvalé osvětlení vnitřních i venkovních prostor.



Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT

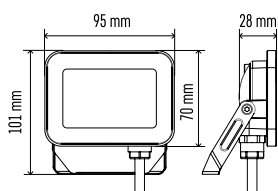


— C0/180
— C30/210
— C60/240
— C90/270



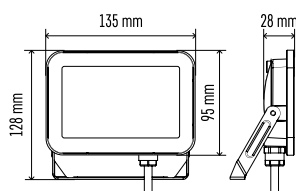
ZS2612

1/-/-/20



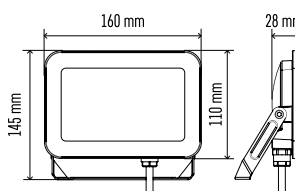
ZS2622

1/-/-/20



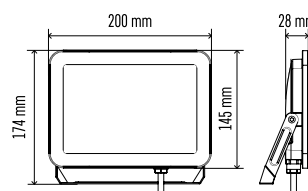
ZS2632

1/-/-/10



ZS2642

1/-/-/10



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzářování | Světelná účinnost | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|-------------------|
| ZS2612 | 8592920105665 | 10 W | 1 100 lm | 4 000 K | > 0,7 | 120° | 110 lm/W | 95 × 70 × 28 mm |
| ZS2622 | 8592920105689 | 20 W | 2 200 lm | 4 000 K | > 0,7 | 120° | 110 lm/W | 135 × 95 × 28 mm |
| ZS2632 | 8592920105702 | 30 W | 3 300 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 110 lm/W | 160 × 110 × 28 mm |
| ZS2642 | 8592920105726 | 50 W | 5 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 110 lm/W | 200 × 145 × 28 mm |



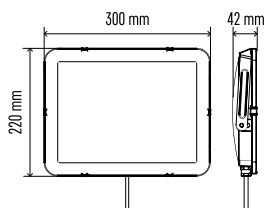
| | |
|-------------------------|--------------|
| Životnost | 50 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | sklo |
| IP | IP65 |
| IK | IK07 |
| Délka přívodního kabelu | 30 cm |

5
YEARS
WARRANTY



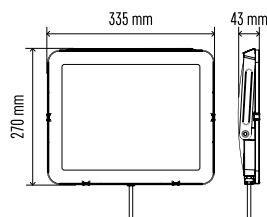
ZS2652

1/-/-4



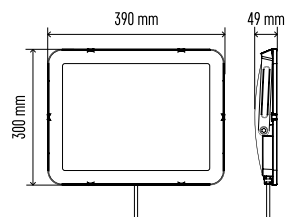
ZS2662

1/-/-2



ZS2672

1/-/-2



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|-------------------|
| ZS2652 | 8592920105740 | 100 W | 11 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 110 lm/W | 300 × 220 × 42 mm |
| ZS2662 | 8592920105764 | 150 W | 16 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 110 lm/W | 335 × 270 × 43 mm |
| ZS2672 | 8592920105788 | 200 W | 22 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 110 lm/W | 390 × 300 × 49 mm |

INOVO PIR

Světelná účinnost až 100 lm/W v kombinaci s naprostou spolehlivostí a velmi jednoduchým připojením dělají z LED reflektorů INOVO PIR bestseller pro všechny montážní techniky i hobby uživatele. Reflektory jsou vybaveny senzorem pohybu s možností nastavení soumrakového čidla a doby provozu po sepnutí.

Hlavní benefity:

- úspora provozních nákladů až 95 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- profesionální zpracování do nejnáročnějších podmínek
- jednoduché připojení kabelu do svorkovnice

Oblasti použití: trvalé osvětlení vnitřních i venkovních prostor.

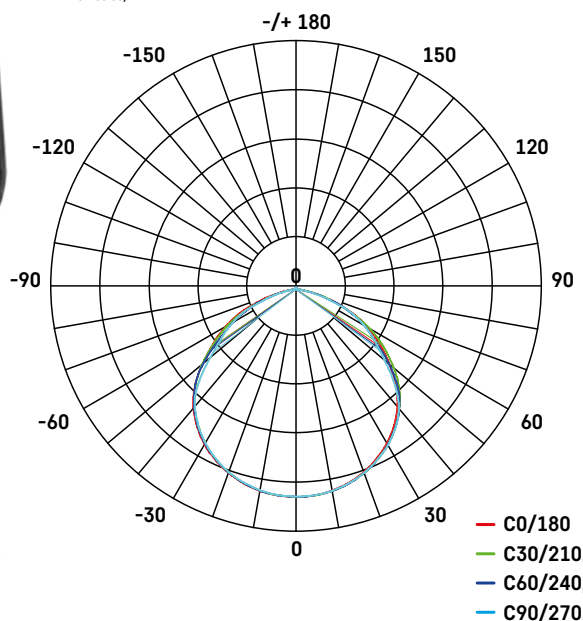




| | |
|-------------------------|--------------|
| Životnost | 50 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | sklo |
| IP | IP65 |
| IK | IK06 |
| Délka přívodního kabelu | 30 cm |

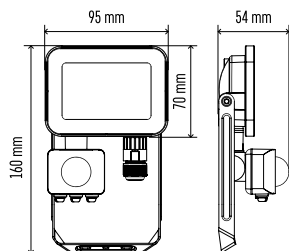


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



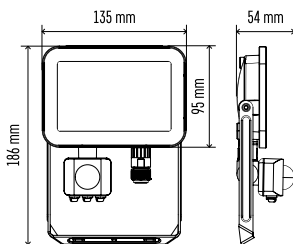
ZS2712

1/-/-/20



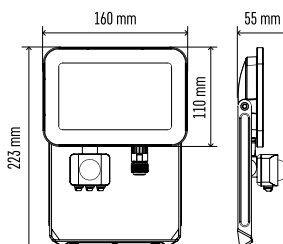
ZS2722

1/-/-/20



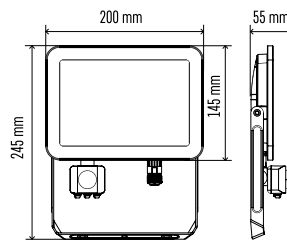
ZS2732

1/-/-/10



ZS2742

1/-/-/10



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Detekční úhel | Detekční dosah | Doba sepnutí | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|---------------|----------------|------------------------------------|-------------------|
| ZS2712 | 8592920105801 | 10 W | 1 100 lm | 4 000 K | > 0,7 | 120° | 110 lm/W | 120° | 8 m | min. 10 s ±3 s – max. 7 min ±2 min | 95 × 70 × 54 mm |
| ZS2722 | 8592920105825 | 20 W | 2 200 lm | 4 000 K | > 0,7 | 120° | 110 lm/W | 120° | 8 m | min. 10 s ±3 s – max. 7 min ±2 min | 135 × 95 × 54 mm |
| ZS2732 | 8592920105832 | 30 W | 3 300 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 110 lm/W | 120° | 8 m | min. 10 s ±3 s – max. 7 min ±2 min | 160 × 110 × 55 mm |
| ZS2742 | 8592920105849 | 50 W | 5 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 110 lm/W | 120° | 8 m | min. 10 s ±3 s – max. 7 min ±2 min | 200 × 145 × 55 mm |

ILIO

LED reflektory ILIO nabízí unikátní design s mléčným PC difusorem, který se stará o dokonale symetrické rozložení světla do osvětlovaného prostoru.

Hlavní benefity:

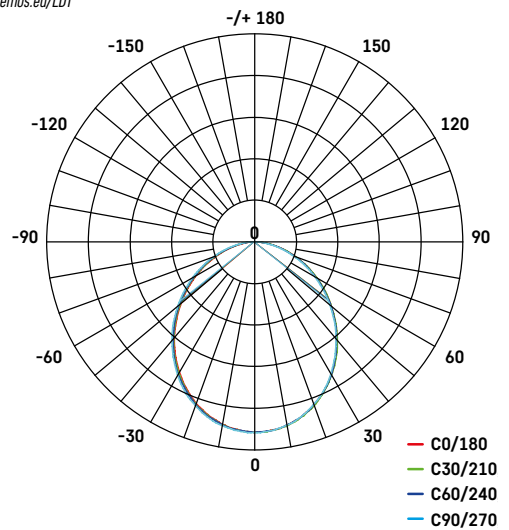
- úspora provozních nákladů až 90 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- jednoduché připojení kabelu do svorkovnice

Oblasti použití: osvětlení fasád, osvětlení soukromých i veřejných prostor, osvětlení prodejních a výstavních stánků.

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |

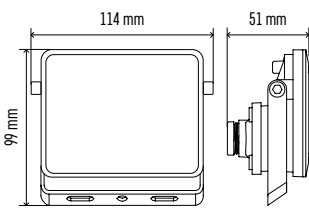


Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT



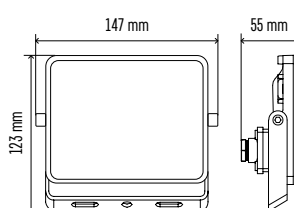
ZS2510

1/-/-20



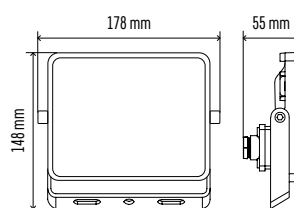
ZS2520

1/-/-20



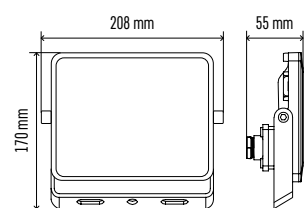
ZS2530

1/-/-12



ZS2540

1/-/-10



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|-------------------|
| ZS2510 | 8592920081495 | 10,5 W | 950 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 114 × 99 × 51 mm |
| ZS2520 | 8592920081518 | 21 W | 1 900 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 147 × 123 × 55 mm |
| ZS2530 | 8592920081532 | 31 W | 2 800 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 178 × 148 × 55 mm |
| ZS2540 | 8592920081556 | 51 W | 4 600 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 208 × 170 × 55 mm |

ILIO PIR

LED reflektory ILIO PIR jsou vybaveny senzorem pohybu, který umožňuje nastavení soumrakového čidla a doby provozu po sepnutí.

Hlavní benefity:

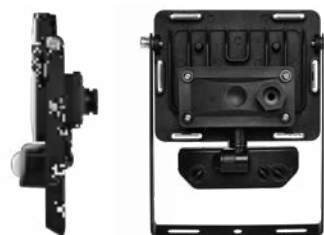
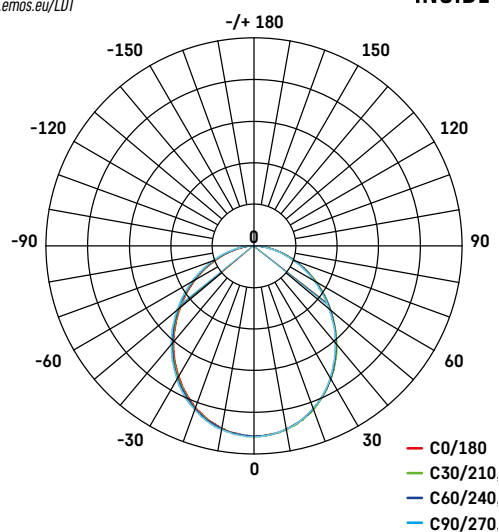
- úspora provozních nákladů až 90 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- krytí IP44 zaručuje voděodolnost
- jednoduché připojení kabelu do svorkovnice

Oblasti použití: osvětlení prostor soukromých i komerčních objektů.

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP44 |
| IK | IK06 |

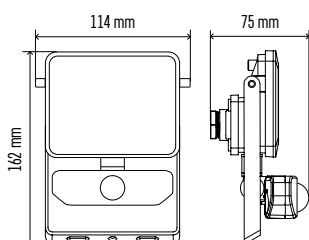


Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT



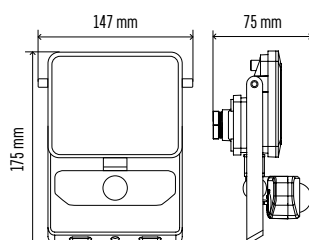
ZS2910

1/-/-18



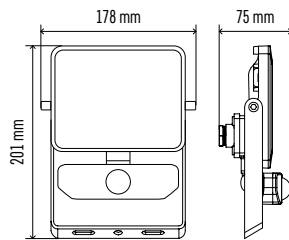
ZS2920

1/-/-12



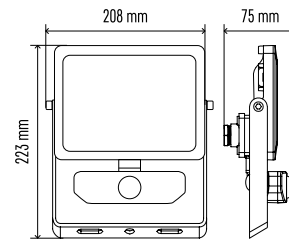
ZS2930

1/-/-10



ZS2940

1/-/-5



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzářování | Světelná účinnost | Detekční úhel | Detekční dosah | Doba sepnutí | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|---------------|----------------|-------------------------------------|-------------------|
| ZS2910 | 8592920081570 | 10,5 W | 950 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 120° | 10 m | min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min | 114 × 162 × 75 mm |
| ZS2920 | 8592920081792 | 21 W | 1 900 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 120° | 10 m | min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min | 147 × 175 × 75 mm |
| ZS2930 | 8592920081594 | 31 W | 2 800 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 120° | 10 m | min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min | 178 × 201 × 75 mm |
| ZS2940 | 8592920081617 | 51 W | 4 600 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 120° | 10 m | min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min | 208 × 223 × 75 mm |

TAMBO

LED reflektory TAMBO v ultratenkém designu jsou vyrobené z hliníku s mléčným PC difuzorem zajišťujícím příjemně rozptýlené světlo.

Hlavní benefity:

- úspora provozních nákladů až 90 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- ultratenký design

Oblasti použití: nenáročné aplikace v komerčních a privátních objektech a okolním prostředí.

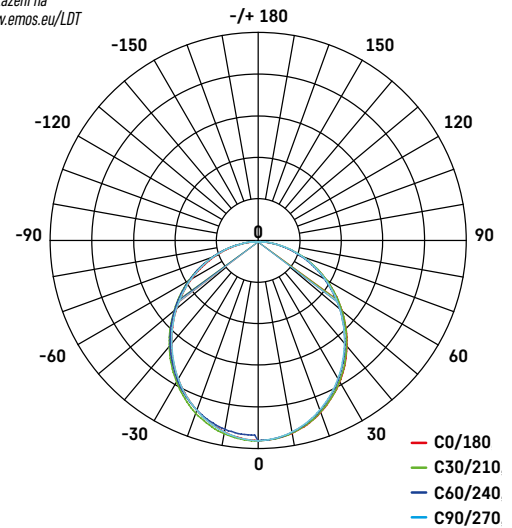


| | |
|-------------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Délka přívodního kabelu | 30 cm |



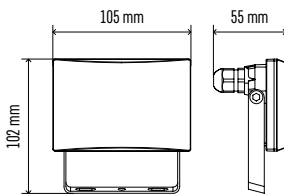
Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT

3
YEARS
WARRANTY



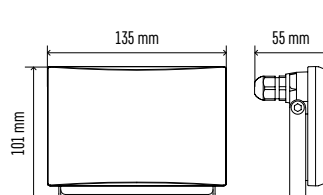
ZS2511

☞ 1/-/-/14



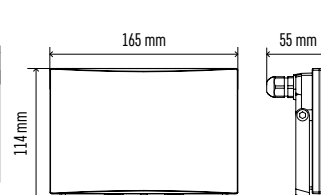
ZS2521

☞ 1/-/-/12



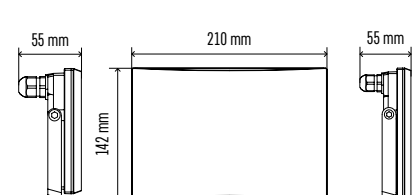
ZS2531

☞ 1/-/-/10



ZS2541

☞ 1/-/-/7



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|-------------------|
| ZS2511 | 8592920081631 | 10,5 W | 800 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 105 × 102 × 55 mm |
| ZS2521 | 8592920081655 | 20 W | 1 600 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 135 × 101 × 55 mm |
| ZS2531 | 8592920081679 | 30,5 W | 2 600 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 165 × 114 × 55 mm |
| ZS2541 | 8592920081693 | 51 W | 4 300 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 210 × 142 × 55 mm |

TAMBO PIR

LED reflektory TAMBO PIR jsou vybaveny senzorem pohybu s možností nastavení soumrakového čidla a doby provozu po sepnutí.

Hlavní benefity:

- úspora provozních nákladů až 90 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- krytí IP54 zaručuje voděodolnost
- ultratenký design

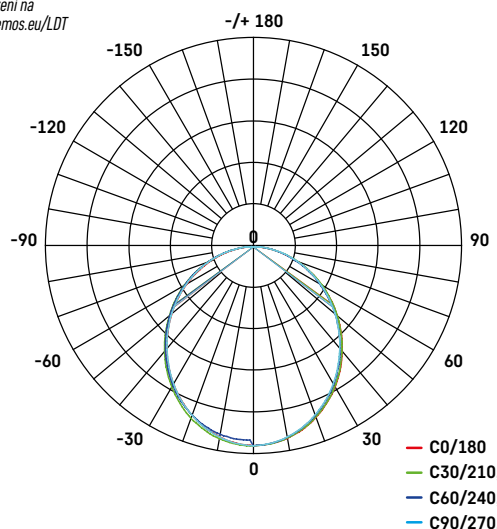
Oblasti použití: nenáročné aplikace v komerčních a privátních objektech a okolním prostředí.



| | |
|-------------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP54 |
| IK | IK06 |
| Délka přívodního kabelu | 30 cm |

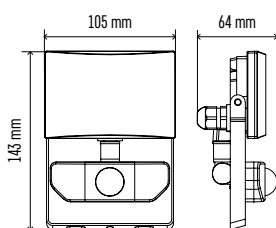


Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT



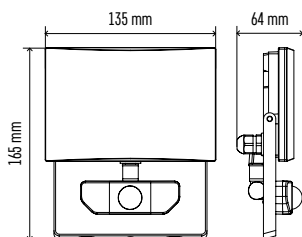
ZS2911

1/-/-/14



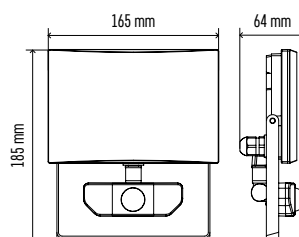
ZS2921

1/-/-/12



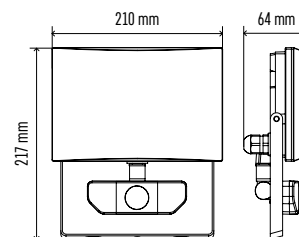
ZS2931

1/-/-/10



ZS2941

1/-/-/7



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Detekční úhel | Detekční dosah | Doba sepnutí | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|---------------|----------------|-------------------------------------|-------------------|
| ZS2911 | 8592920081716 | 10,5 W | 800 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 120° | 10 m | min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min | 105 × 143 × 64 mm |
| ZS2921 | 8592920081730 | 20 W | 1 600 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 120° | 10 m | min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min | 135 × 165 × 64 mm |
| ZS2931 | 8592920081754 | 30,5 W | 2 600 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 120° | 10 m | min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min | 165 × 185 × 64 mm |
| ZS2941 | 8592920081778 | 51 W | 4 300 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 80 lm/W | 120° | 10 m | min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min | 210 × 217 × 64 mm |

SIMPO

LED reflektory SIMPO v ultratenkém klasickém designu jsou vyrobené z hliníku se skleněným difuzorem zajišťující dobré světelné podmínky.

Hlavní benefity:

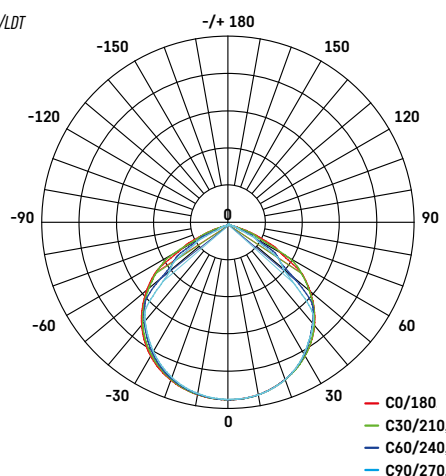
- úspora provozních nákladů až 90 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- ultratenký design

Oblasti použití: nenáročné aplikace v privátních objektech a okolním prostředí.

| | |
|-------------------------|--------------|
| Životnost | 20 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | sklo |
| IP | IP65 |
| Délka přívodního kabelu | 20 cm |

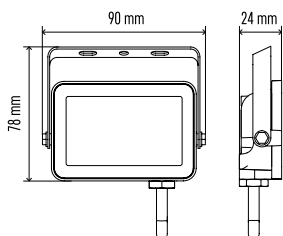


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



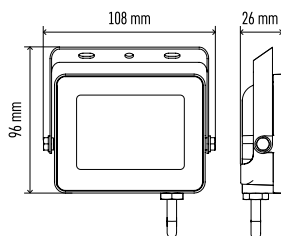
ZS2212

1/-/-/30



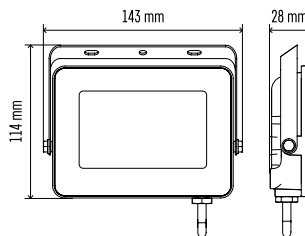
ZS2222

1/-/-/30



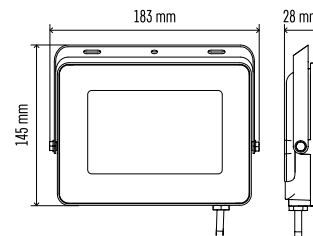
ZS2232

1/-/-/20



ZS2242

1/-/-/20



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|-------------------|
| ZS2212 | 8592920110225 | 10,5 W | 900 lm | 4 000 K | > 0,9 | 110° | 85 lm/W | 90 × 78 × 24 mm |
| ZS2222 | 8592920110249 | 20,5 W | 1 800 lm | 4 000 K | > 0,9 | 110° | 85 lm/W | 108 × 96 × 26 mm |
| ZS2232 | 8592920110263 | 30 W | 2 700 lm | 4 000 K | > 0,9 | 110° | 85 lm/W | 143 × 114 × 28 mm |
| ZS2242 | 8592920110287 | 50 W | 4 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 110° | 85 lm/W | 183 × 145 × 28 mm |

SIMPO PIR

LED reflektory SIMPO PIR jsou vybaveny senzorem pohybu s možností nastavení soumrakového čidla a doby provozu po sepnutí.

Hlavní benefity:

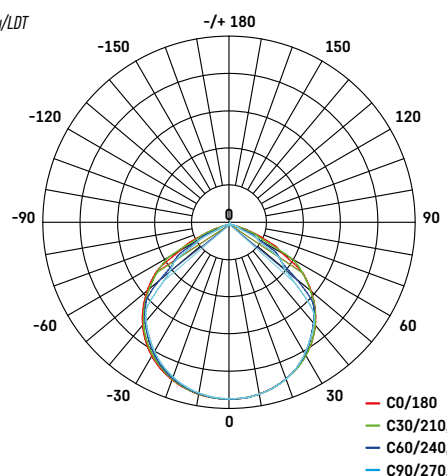
- úspora provozních nákladů až 90 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- krytí IP44 zaručuje voděodolnost
- ultratenký design

Oblasti použití: nenáročné aplikace v privátních objektech a okolním prostředí.

| | |
|-------------------------|--------------|
| Životnost | 20 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | sklo |
| IP | IP44 |
| Délka přívodního kabelu | 20 cm |



Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT



ZS2312

1/-/-15

ZS2322

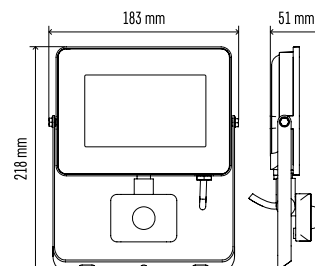
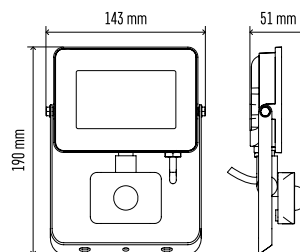
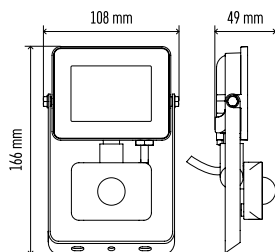
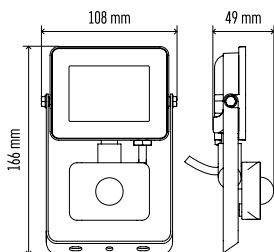
1/-/-15

ZS2332

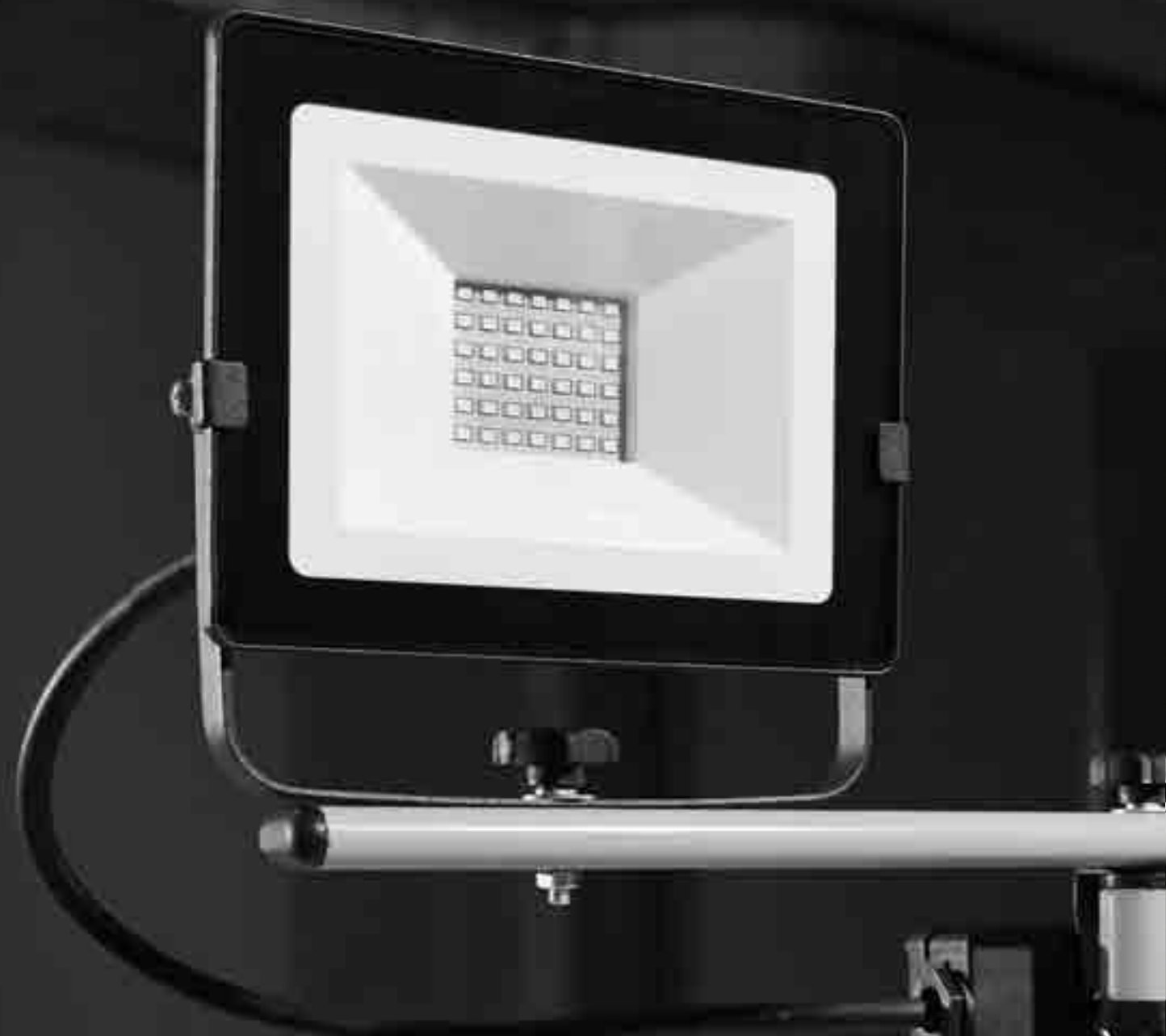
1/-/-10

ZS2342

1/-/-10



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Detekční úhel | Detekční dosah | Doba sepnutí | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|---------------|----------------|-------------------------------------|-------------------|
| ZS2312 | 8592920110300 | 10,5 W | 900 lm | 4 000 K | > 0,9 | 110° | 85 lm/W | 120° | 8 m | min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min | 108 × 166 × 49 mm |
| ZS2322 | 8592920110324 | 20,5 W | 1 800 lm | 4 000 K | > 0,9 | 110° | 85 lm/W | 120° | 8 m | min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min | 108 × 166 × 49 mm |
| ZS2332 | 8592920110348 | 30 W | 2 700 lm | 4 000 K | > 0,9 | 110° | 85 lm/W | 120° | 8 m | min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min | 143 × 190 × 51 mm |
| ZS2342 | 8592920110362 | 50 W | 4 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 110° | 85 lm/W | 120° | 8 m | min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min | 183 × 218 × 51 mm |



PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO LED REFLEKTORY



KABELOVÁ SPOJKA PLASTOVÁ
(I – connector, screw type, 3× 2,5 mm²)

ZS9010

1/-/10/90



KABELOVÁ SPOJKA PLASTOVÁ
(I – connector, screwless type, 3× 2,5 mm²)

ZS9020

1/-/10/90



KABELOVÁ SPOJKA PLASTOVÁ
(T – connector, screw type, 3× 2,5 mm²)

ZS9030

1/-/10/80



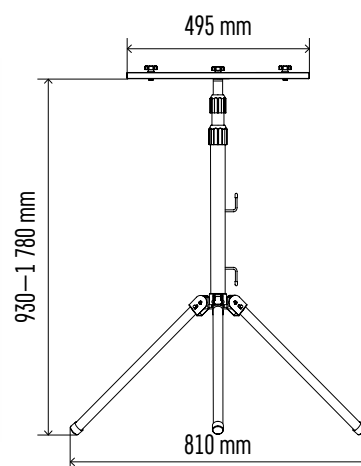
V příslušenství pro LED reflektory nabízíme zejména plastové kabelové spojky sloužící k snadnému propojení dvou a více třížilových vodičů a stojany pro připevnění LED reflektorů.



TROJNOŽKA PRO DVA REFLEKTORY

ZS9510

1/-/14



HOBBY SLIM

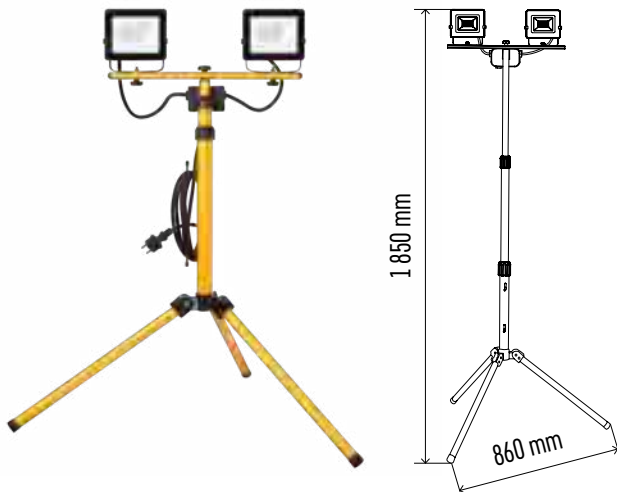
LED reflektory na trojnožce řady HOBBY SLIM jsou díky vyššímu krytí vhodné pro osvětlení vnitřních i venkovních prostor. Zvládnou hrubší zacházení, přežijí nižší venkovní teploty či kapky vody a s pomocí stojanu lze nastavit směr jejich světla tam, kde je potřeba.

Hlavní benefity:

- možnost nastavení výšky až 185 cm
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost

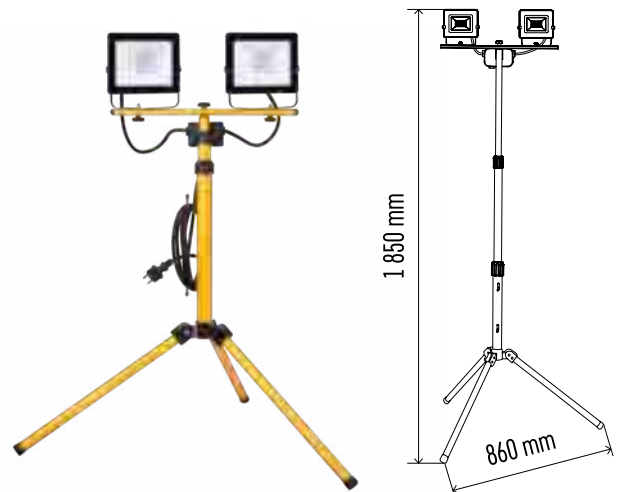
Oblasti použití: osvětlení pracovišť na stavbách, u rodinných domů, v garážích, dílnách, autoservisech.

| | |
|-------------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | sklo |
| Délka přívodního kabelu | 3 m |



ZS2221.2

1/-/-2



ZS2231.2

1/-/-2

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Š × V × H |
|----------|---------------|-----------|--------------|---------|-------|----------------------|
| ZS2221.2 | 8592920067543 | 2× 20,5 W | 2× 1 600 lm | 4 000 K | > 0,5 | 860 × 1 850 × 860 mm |
| ZS2231.2 | 8592920067567 | 2× 30 W | 2× 2 400 lm | 4 000 K | > 0,5 | 860 × 1 850 × 860 mm |

ILIO

Přenosné LED pracovní reflektory řady ILIO jsou napájené ze sítě a vhodné pro použití ve vnitřním a vnějším prostředí. Hodí se pro práci v náročném prostředí a to díky své robustní konstrukci, která je nárazuvzdorná a voděodolná.

Hlavní benefity:

- široký úhel osvětlení plochy 110°
- odolnost vůči vodě a nárazu díky krytí IP44 a stupni ochrany IK10
- důmyslně řešené madlo a skládací konstrukce usnadňují transport reflektoru

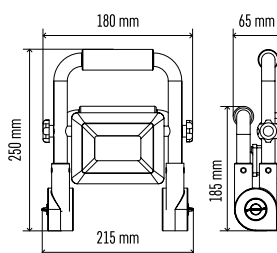
Oblasti použití: vhodné pro osvětlování pracovních činností na stavbách, v dílnách, autoservisech, garážích.

| | |
|-------------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP44 |
| IK | IK10 |
| Délka přívodního kabelu | 1,5 m |



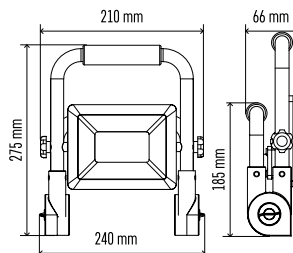
ZS3322

☞ 1/-/-/6



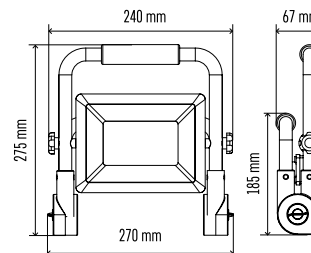
ZS3332

☞ 1/-/-/4



ZS3342

☞ 1/-/-/4



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------------|
| ZS3322 | 8592920104835 | 21 W | 1 900 lm | 4 000 K | > 0,9 | 215 × 250 × 185 mm |
| ZS3332 | 8592920104859 | 31 W | 2 800 lm | 4 000 K | > 0,9 | 240 × 275 × 185 mm |
| ZS3342 | 8592920104873 | 51 W | 4 600 lm | 4 000 K | > 0,9 | 270 × 275 × 185 mm |

ACCO

LED pracovní reflektory řady ACCO s akumulátorem nabízejí maximální variabilitu při nasvícení pracoviště tam, kde není k dispozici připojení k elektrické síti. Díky své robustní konstrukci jsou vhodné pro práci v náročném prostředí.

Hlavní benefity:

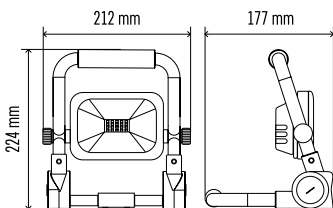
- není třeba přítomnost elektrické sítě
- krytí IP54 zaručuje voděodolnost
- úhel vyzařování 120°

Oblasti použití: osvětlení pracovišť na stavbách, u rodinných domů, v garážích, dílnách, autoservisech, camping.



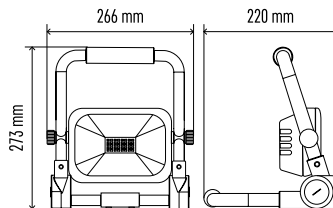
ZS2812

☞ 1/-/-/5



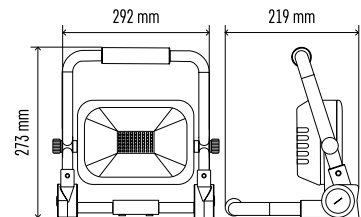
ZS2822

☞ 1/-/-/4



ZS2832

☞ 1/-/-/2



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Flicker-Free | Stmívání | Akumulátor | Doba svícení na AKU | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|--------------|----------|-------------------|---------------------|--------------------|
| ZS2812 | 8592920108123 | 10 W | 1 000 lm | 6 500 K | ano | ano | Li-Ion 4 400 mAh | 3–10 hodin | 212 × 224 × 177 mm |
| ZS2822 | 8592920108147 | 20 W | 2 000 lm | 6 500 K | ano | ano | Li-Ion 6 600 mAh | 3–10 hodin | 266 × 273 × 220 mm |
| ZS2832 | 8592920108161 | 30 W | 3 000 lm | 6 500 K | ano | ano | Li-Ion 10 000 mAh | 3–10 hodin | 292 × 273 × 219 mm |

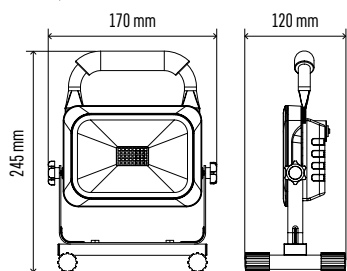


| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | sklo |
| IP | IP54 |
| IK | IK08 |



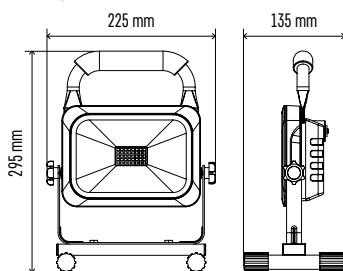
ZS2811

☐ 1/-/-/8



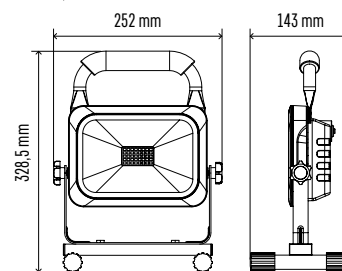
ZS2821

☐ 1/-/-/3



ZS2831

☐ 1/-/-/3



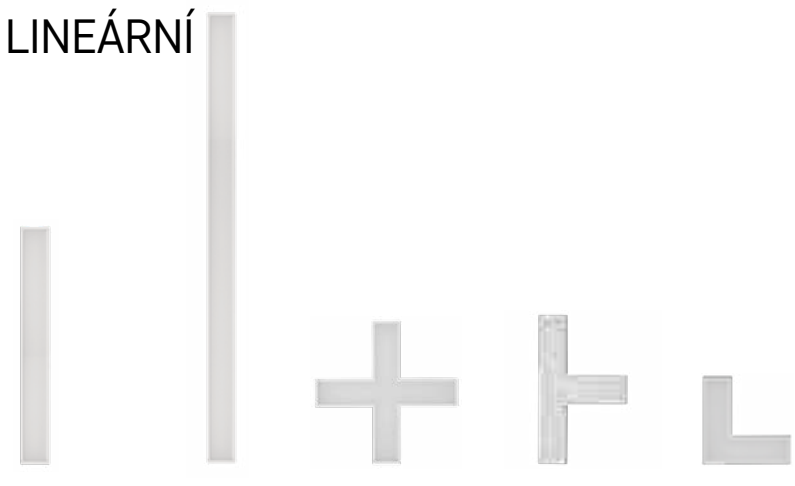
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Flicker-Free | Strmivání | Akumulátor | Doba svícení na AKU | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|--------------|-----------|------------------|---------------------|----------------------|
| ZS2811 | 8592920057636 | 10 W | 800 lm | 6 500 K | ano | ano | Li-Ion 2 200 mAh | 2,5–10 hodin | 170 × 245 × 120 mm |
| ZS2821 | 8592920057650 | 20 W | 1 600 lm | 6 500 K | ano | ano | Li-Ion 4 400 mAh | 2,5–10 hodin | 225 × 295 × 135 mm |
| ZS2831 | 8592920057674 | 30 W | 2 400 lm | 6 500 K | ano | ano | Li-Ion 4 400 mAh | 2,5–10 hodin | 252 × 328,5 × 143 mm |

Prostorové osvětlení

LED LINEÁRNÍ

ORTO

PROFI PLUS



ZALAP
Příslušenství pro závěsnou montáž lineárních svítidel.

ZALAR
Příslušenství pro vestavnou montáž lineárních svítidel.

ZALAS
Příslušenství pro připojení napájení lineárních svítidel.

ZAL192 ZAL382 ZALX ZALT ZALL

..... více str. 34–35

LED PANELY VELKÉ

TROXO

PROFI PLUS



ZR1722 ZR1723

..... více str. 36–37

PROXO

PROFI PLUS

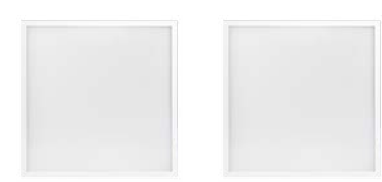


ZR1433 ZR1422 ZR1412 ZR3422 ZR3412 ZR3412

..... více str. 38–39

LEXO

PROFI PLUS



ZR1622 ZR1612

..... více str. 40

PIXXO

PROFI PLUS

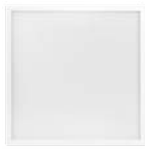


ZR1532

..... více str. 41

MAXXO

PROFI



ZR5410

ZR5412

ZR5421

ZR5422



ZR9041

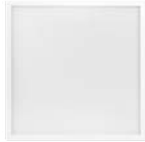


ZR8412

..... více str. 42–43

REXXO

PROFI



ZR7612M

..... více str. 44

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO LED PANELE



4 PRUŽINY
pro panel 600 × 600 mm
(300 mm)

ZR9001



6 PRUŽIN
pro panel 1 200 × 300 mm

ZR9002



4 HÁČKY
pro panel 600 × 600 mm
(300 mm)

ZR9010



6 HÁČKŮ
pro panel 1 200 × 300 mm

ZR9011



4 LANKA PRO ZAVĚŠENÍ
DĚLKA 5–145 cm
pro panel 600 × 600 mm
(300 mm)

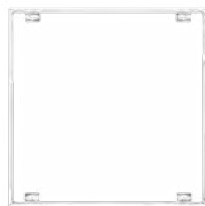
ZR9020

..... více str. 45



6 LANEK PRO ZAVĚŠENÍ
DĚLKA 5–145 cm
pro panel 1 200 × 300 mm

ZR9021



RÁMEČEK
pro panel 600 × 600 mm
bezšroubový

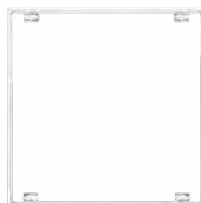
ZR9034



RÁMEČEK
pro panel 300 × 1 200 mm
bezšroubový

ZR9035

..... více str. 45



RÁMEČEK
pro panel 600 × 600 mm
bezšroubový

ZR9036



EMERGENCY
MODUL 1H

ZR9310

..... více str. 45

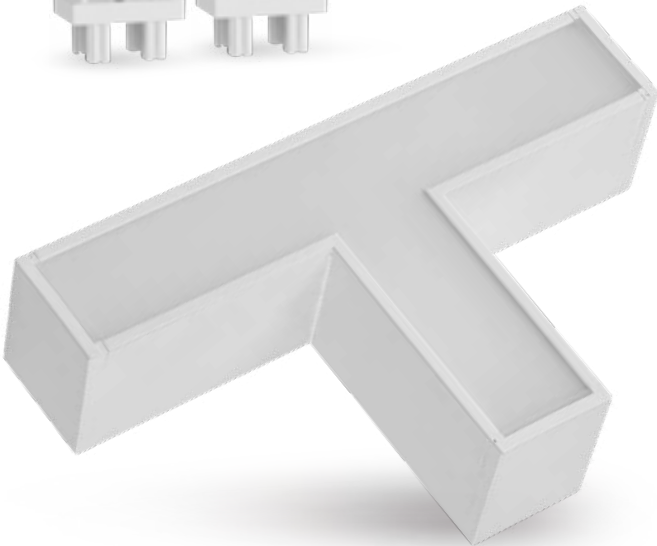
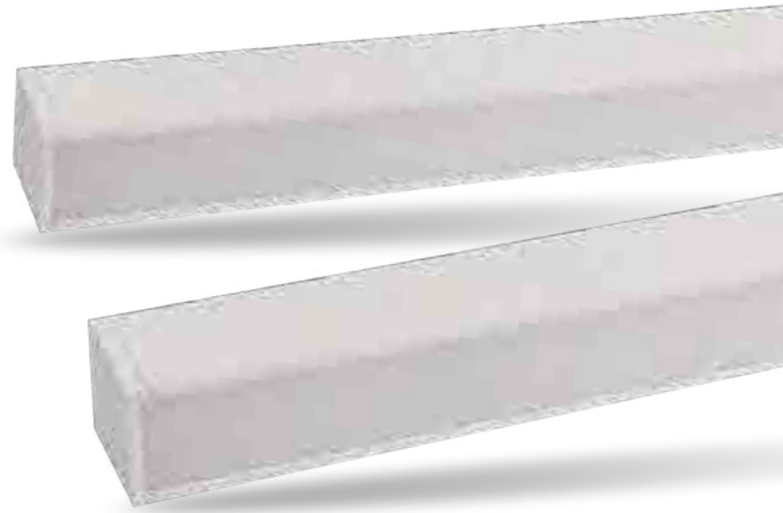
ORTO

Moderní lineární svítidla ORTO jsou vyrobena z kvalitního hliníkového profilu. Více svítidel lze za pomoci konektorů vzájemně spojit do různých tvarů.

Hlavní benefity:

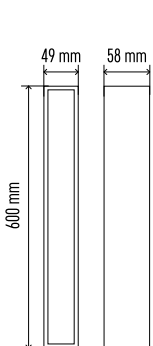
- připraveno na průběžnou montáž v liniovém zapojení
- možnost přisazené, vestavné či závěsné montáže

Oblasti použití: osvětlení kanceláří, prodejní plochy, vnitřní prostory.



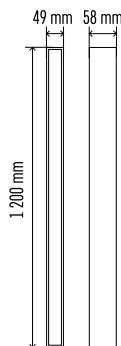
ZAL192

1/-/-6



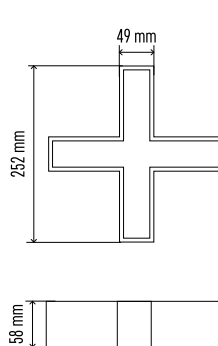
ZAL382

1/-/-6



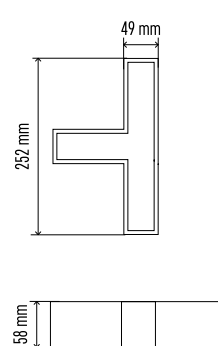
ZALX

1/-/-6



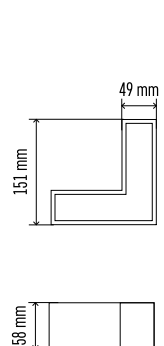
ZALT

1/-/-8



ZALL

1/-/-12

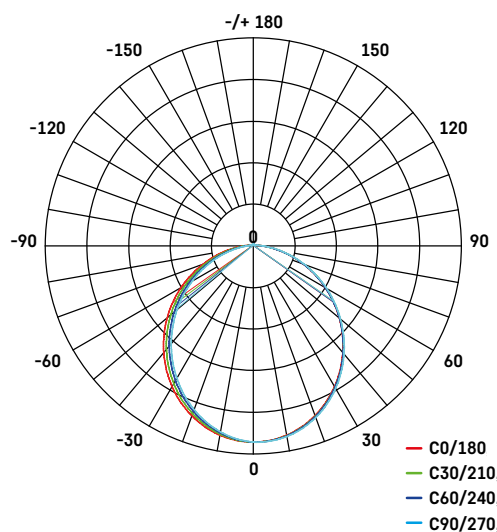
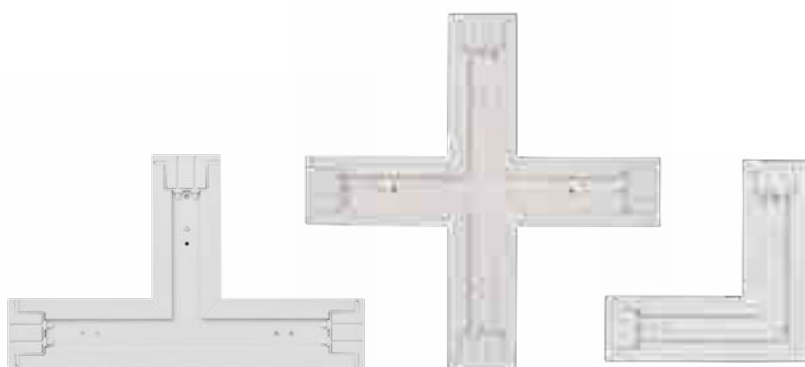


| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Typ difuzoru | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | UGR | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|-----------------|-------------------|-------|--------------------|
| ZAL192 | 8592920114353 | 19 W | 2 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 110° | 105 lm/W | > 0,9 | 600 × 58 × 49 mm |
| ZAL382 | 8592920114377 | 38 W | 4 200 lm | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 110° | 110 lm/W | > 0,9 | 1 200 × 58 × 49 mm |
| ZALX | 8592920114391 | 15 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 110° | 100 lm/W | > 0,9 | 252 × 252 × 58 mm |
| ZALT | 8592920114414 | 12 W | 1 200 lm | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 110° | 100 lm/W | > 0,9 | 252 × 151 × 58 mm |
| ZALL | 8592920114438 | 8 W | 800 lm | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 110° | 100 lm/W | > 0,9 | 151 × 151 × 58 mm |

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost (L80) | 50 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PS) |
| IP | IP20 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZALAP

1/-/-/100

EAN:
8592920114452

Příslušenství pro závěsnou
montáž lineárních svítidel.

ZALAR

1/-/-/24

EAN:
8592920114476

Příslušenství pro vestavnou
montáž lineárních svítidel.

ZALAS

1/-/-/1

EAN:
8592920115473

Příslušenství pro připojení
napájení lineárních svítidel.

TROXO

LED panely řady TROXO kombinují atraktivní čtvercový design, vysokou světelnou účinnost a energetickou úsporu. Vynikají ve vnitřních prostorech, kde je potřeba zejména příjemně rozptýlené světlo s velmi nízkým indexem oslnění.

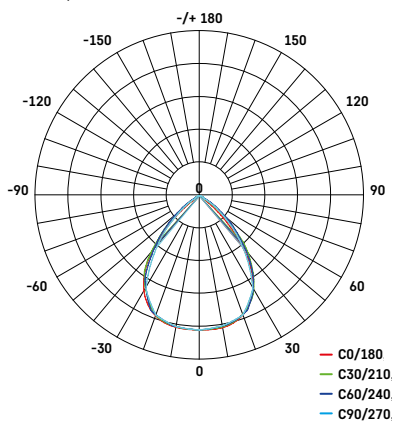
Hlavní benefity:

- díky použité LED technologii i tvaru difuzoru osvětluje s odpovídající intenzitou prostor v úhlu 85°
- paprsek svítidla tak neoslňuje okolí zbytečně širokým úhlem vyzařování

Oblasti použití: osvětlení chodeb, kanceláří, učeben, konferenčních sálů či obchodních domů.

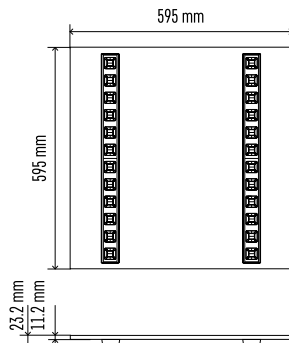


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZR1722 ZR1723

1/-/-/4 1/-/-/4

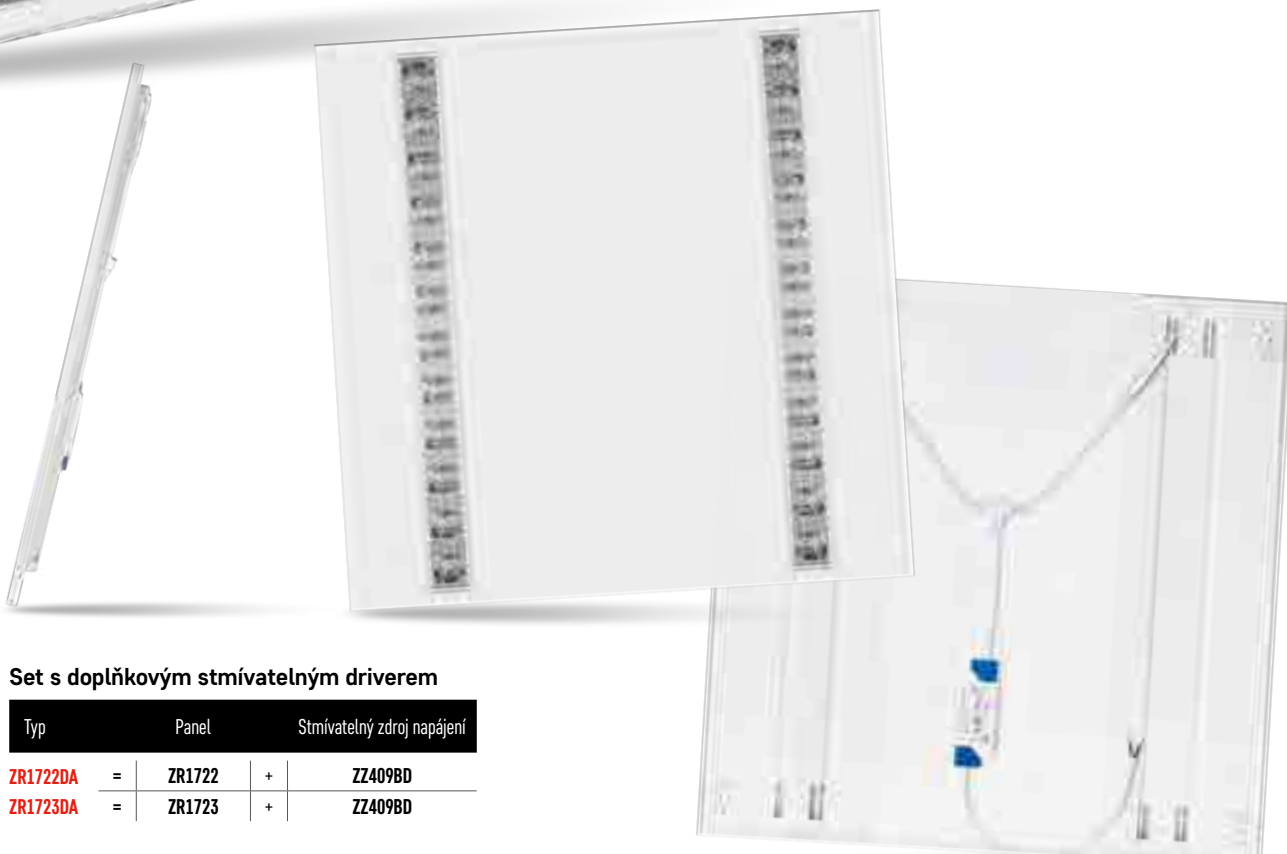
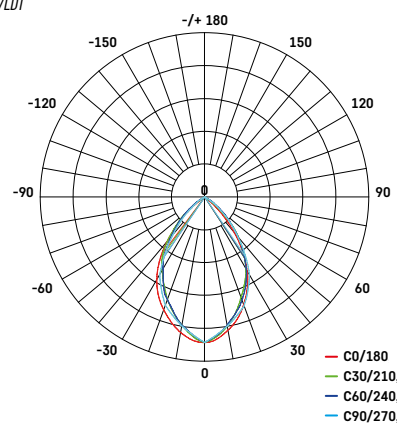


| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | Náhrada za | CCT | PF | Světelná účinnost | UGR< | Flicker-Free | Š × V × H |
|----------|---------------|--------|--------------|--------------|---------|-------|-------------------|------|--------------|---------------------|
| ZR1722 | 8592920097953 | 27 W | 3 150 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | 117 lm/W | 16 | ano | 595 × 595 × 23,2 mm |
| ZR1723 | 8592920097977 | 36 W | 4 240 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | 118 lm/W | 16 | ano | 595 × 595 × 23,2 mm |
| ZR1722DA | 8592920113776 | 27 W | 3 150 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | 117 lm/W | 16 | ano | 595 × 595 × 23,2 mm |
| ZR1723DA | 8592920113783 | 36 W | 4 240 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | 118 lm/W | 16 | ano | 595 × 595 × 23,2 mm |

| | |
|-----------------|---------------|
| Životnost (L80) | 40 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | ocelový plech |
| IP | IP20 |
| Rozměr | 595 × 595 mm |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|----------|----------|----------------------------|
| ZR1722DA | = ZR1722 | + ZZ409BD |
| ZR1723DA | = ZR1723 | + ZZ409BD |

Viz strana 128

PROXO

Svítlidla řady PROXO čtvercového nebo obdélníkového tvaru představují efektivní variantu pro osvětlení vnitřních prostor. K dispozici jsou i modely s vysokým indexem podání barev pro prostory, ve kterých je třeba dosáhnout přesného podání barev.

Hlavní benefity:

- vysoká účinnost a úspora energie
- činitel oslnění UGR < 19
- odolnost světlovodivé desky (LGP) proti žloutnutí vlivem UV záření

Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.



ZR1433

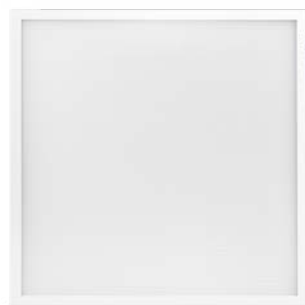
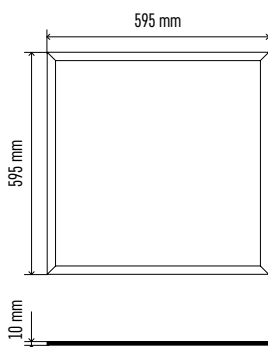
1/-/-/5

ZR1422

1/-/-/4

ZR1412

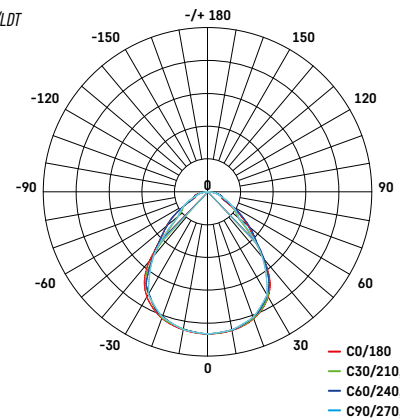
1/-/-/4



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost (L80) | 40 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP20 |
| Rozměr | 595 × 595 mm |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|----------|----------|----------------------------|
| ZR1433DA | = ZR1433 | + ZZ409BD |
| ZR1422DA | = ZR1422 | + ZZ409BD |
| ZR1412DA | = ZR1412 | + ZZ409BD |

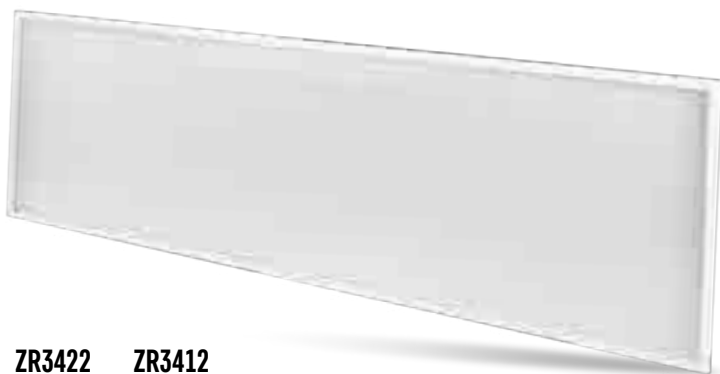
Viz strana 128

Set s doplňkovým emergency modulem

| Typ | Panel | Nouzový zdroj napájení |
|---------|----------|------------------------|
| ZR1433E | = ZR1433 | + ZR9310 |
| ZR1422E | = ZR1422 | + ZR9310 |
| ZR1412E | = ZR1412 | + ZR9310 |

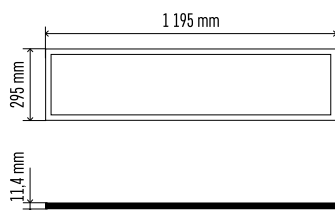
Viz strana 45

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | Náhrada za | CCT | PF | Typ difuzoru | Světelná účinnost | UGR< | Flicker-Free | Š × V × H |
|----------|---------------|--------|--------------|--------------|---------|-------|------------------|-------------------|------|--------------|-------------------|
| ZR1433 | 8592920083291 | 40 W | 3 700 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 92,5 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR1422 | 8592920034071 | 40 W | 4 000 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 100 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR1412 | 8592920034057 | 40 W | 4 240 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 106 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR1433DA | 8592920113424 | 40 W | 3 700 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 92,5 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR1422DA | 8592920113431 | 40 W | 4 000 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 100 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR1412DA | 8592920113448 | 40 W | 4 240 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 106 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR1433E | 8592920085226 | 40 W | 3 700 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 92,5 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR1422E | 8592920085257 | 40 W | 4 000 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 100 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR1412E | 8592920085264 | 40 W | 4 240 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 106 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 10 mm |



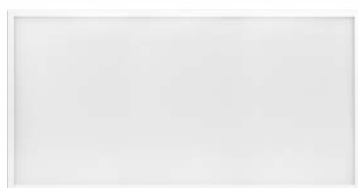
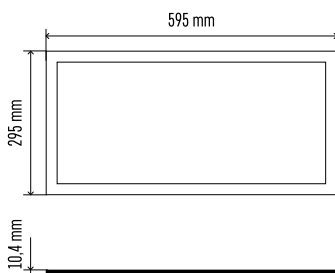
ZR3422 **ZR3412**

1/-/-/4 1/-/-/4



ZR2212

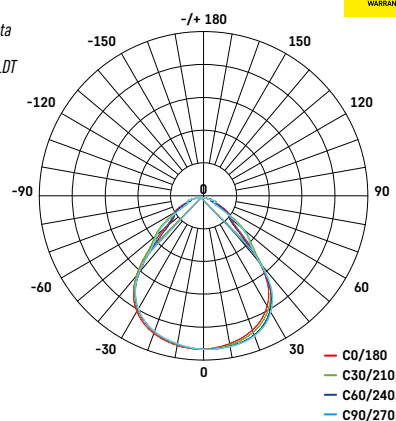
1/-/-/8



| | |
|-------------------|--------------------------------|
| Životnost (L80) | 40 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP20 |
| Rozměr | 595 × 295 mm 1 195 × 295 mm |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|----------|----------|----------------------------|
| ZR3422DA | = ZR3422 | + ZZ409BD |
| ZR3412DA | = ZR3412 | + ZZ409BD |
| ZR2212DA | = ZR2212 | + ZZ409BD |

Viz strana 128

Set s doplňkovým emergency modulem

| Typ | Panel | Nouzový zdroj napájení |
|---------|----------|------------------------|
| ZR3422E | = ZR3422 | + ZR9310 |
| ZR3412E | = ZR3412 | + ZR9310 |
| ZR2212E | = ZR2212 | + ZR9310 |

Viz strana 45

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | Náhrada za | CCT | PF | Typ difuzoru | Světelná účinnost | UGR< | Flicker-Free | Š × V × H |
|----------|---------------|--------|--------------|-------------|---------|-------|------------------|-------------------|------|--------------|-----------------------|
| ZR3422 | 8592920069875 | 40 W | 4 000 lm | 2× 36 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 100 lm/W | 19 | ano | 1 195 × 295 × 11,4 mm |
| ZR3412 | 8592920034118 | 40 W | 4 240 lm | 2× 36 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 106 lm/W | 22 | ano | 1 195 × 295 × 11,4 mm |
| ZR2212 | 8592920034095 | 19 W | 1 800 lm | 2× 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 95 lm/W | 22 | ano | 595 × 295 × 10,4 mm |
| ZR3422DA | 8592920113455 | 40 W | 4 000 lm | 2× 36 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 100 lm/W | 19 | ano | 1 195 × 295 × 11,4 mm |
| ZR3412DA | 8592920113462 | 40 W | 4 240 lm | 2× 36 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 106 lm/W | 22 | ano | 1 195 × 295 × 11,4 mm |
| ZR2212DA | 8592920113790 | 19 W | 1 800 lm | 2× 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 95 lm/W | 22 | ano | 595 × 295 × 10,4 mm |
| ZR3422E | 8592920085325 | 40 W | 4 000 lm | 2× 36 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 100 lm/W | 19 | ano | 1 195 × 295 × 11,4 mm |
| ZR3412E | 8592920085332 | 40 W | 4 240 lm | 2× 36 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 106 lm/W | 22 | ano | 1 195 × 295 × 11,4 mm |
| ZR2212E | 8592920085349 | 19 W | 1 800 lm | 2× 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 95 lm/W | 22 | ano | 595 × 295 × 10,4 mm |

LEXXO

Moderní úsporná svítidla LEXXO využívají technologii backlit. Oproti konvenčním panelům nabízí rovnoměrnější vyzařování světla a vyšší světelnou účinnost.

Hlavní benefity:

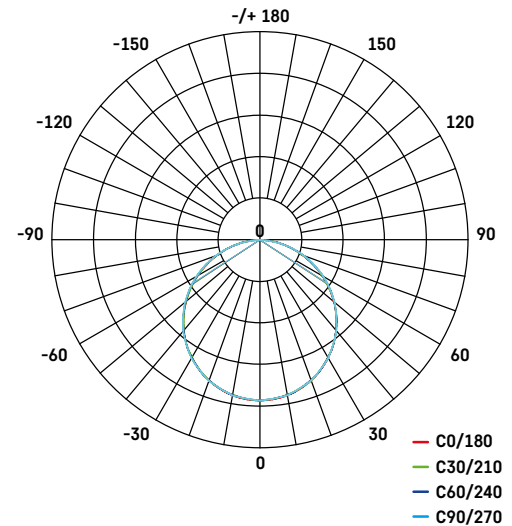
- vysoká účinnost a rovnoměrnost vyzařovaného světla
- vynikající výkon a kvalita světla – CRI > 80
- příjemně rozptýlené světlo

Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.

| | |
|-------------------|---------------|
| Životnost (L80) | 50 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | ocelový plech |
| Materiál difuzoru | plast (PS) |
| IP | IP20 |
| Rozměr | 595 × 595 mm |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT

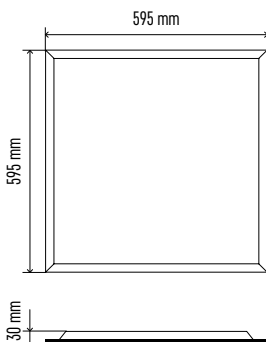


ZR1622

1/-/-/4

ZR1612

1/-/-/4



Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|----------|----------|----------------------------|
| ZR1622DA | = ZR1622 | + ZZ409BD |
| ZR1612DA | = ZR1612 | + ZZ409BD |

Viz strana 128

Set s doplňkovým emergency modulem

| Typ | Panel | Nouzový zdroj napájení |
|---------|----------|------------------------|
| ZR1622E | = ZR1622 | + ZR9310 |
| ZR1612E | = ZR1612 | + ZR9310 |

Viz strana 45

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | Náhrada za | CCT | PF | Typ difuzoru | Světelná účinnost | UGR < | Flicker-Free | Š × V × H |
|----------|---------------|--------|--------------|--------------|---------|-------|------------------|-------------------|-------|--------------|-------------------|
| ZR1622 | 8592920085523 | 34 W | 4 000 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 118 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 30 mm |
| ZR1612 | 8592920085530 | 34 W | 4 200 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 123 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 30 mm |
| ZR1622DA | 8592920113479 | 34 W | 4 000 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 118 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 30 mm |
| ZR1612DA | 8592920113486 | 34 W | 4 200 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 123 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 30 mm |
| ZR1622E | 8592920085295 | 34 W | 4 000 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 118 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 30 mm |
| ZR1612E | 8592920085301 | 34 W | 4 200 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 123 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 30 mm |

PIXXO

Úsporné svítidlo PIXXO čtvercového tvaru je určeno pro profesionální osvětlení vnitřních prostor, ve kterých je vyžadována zvýšená voděodolnost.

Hlavní benefity:

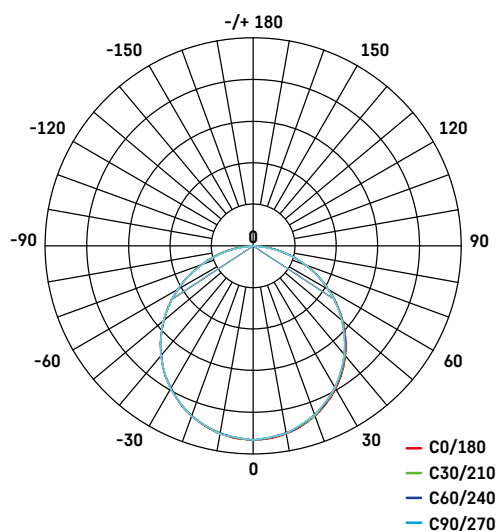
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- odolnost světlovodivé desky (LGP) proti žloutnutí vlivem UV záření

Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost (L80) | 40 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP65 |
| Rozměr | 595 × 595 mm |

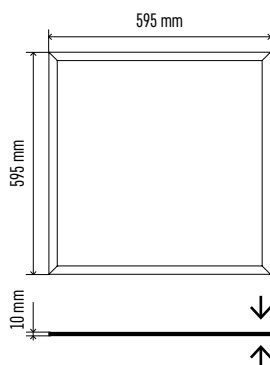


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZR1532

☐ 1/-/-/4



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | Náhrada za | CCT | PF | Typ difuzoru | Světelná účinnost | UGR < | Flicker-Free | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|--------------|---------|-------|--------------|-------------------|-------|--------------|-------------------|
| ZR1532 | 8592920067826 | 48 W | 4 800 lm | 4 × 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 100 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 10 mm |

MAXXO

Svítlidla řady MAXXO čtvercového a obdélníkového tvaru představují ekonomickou variantu pro osvětlení zejména kancelářských prostor.

Hlavní benefity:

- vysoká účinnost a úspora energie
- příjemně rozptýlené světlo
- možnost dokoupení dálkového ovladače k modelu ZR5410

Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.



ZR5410

1/-/-/4

ZR5412

1/-/-/5

ZR5421

1/-/-/5

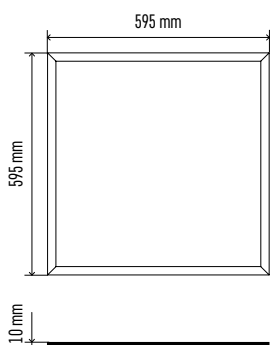
ZR5422

1/-/-/5

ZR9041

1/-/-/100

EAN:
8592920097830



Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|----------|----------|----------------------------|
| ZR5422DA | = ZR5422 | + ZZ409BD |
| ZR5421DA | = ZR5421 | + ZZ409BD |
| ZR5412DA | = ZR5412 | + ZZ409BD |

Viz strana 128

Set s doplňkovým emergency modulem

| Typ | Panel | Nouzový zdroj napájení |
|---------|----------|------------------------|
| ZR5422E | = ZR5422 | + ZR9310 |
| ZR5421E | = ZR5421 | + ZR9310 |
| ZR5412E | = ZR5412 | + ZR9310 |

Viz strana 45

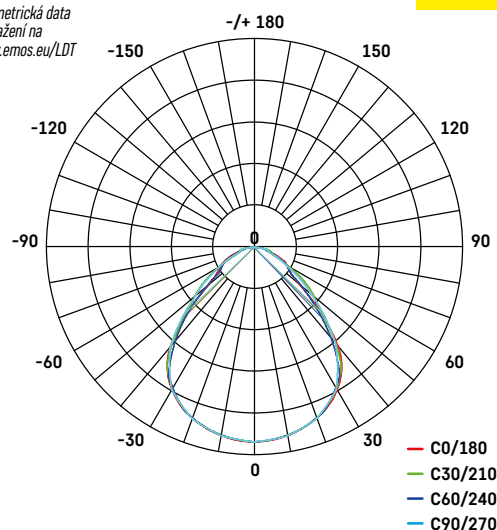
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | Náhrada za | CCT | PF | Typ difuzoru | Světelná účinnost | UGR < | Flicker-Free | Š × V × H |
|----------|---------------|--------|--------------|-------------|---------------|-------|------------------|-------------------|-------|--------------|-------------------|
| ZR5410 | 8592920097427 | 36 W | 3 600 lm | 4× 18 W CFL | 2 700–6 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 100 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR5412 | 8592920040355 | 40 W | 4 400 lm | 4× 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 110 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR5421 | 8592920075449 | 40 W | 4 090 lm | 4× 18 W CFL | 3 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 102 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR5422 | 8592920040379 | 40 W | 4 400 lm | 4× 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 110 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR5412DA | 8592920113820 | 40 W | 4 400 lm | 4× 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 110 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR5421DA | 8592920113813 | 40 W | 4 090 lm | 4× 18 W CFL | 3 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 102 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR5422DA | 8592920113806 | 40 W | 4 400 lm | 4× 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 110 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR5412E | 8592920085370 | 40 W | 4 400 lm | 4× 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 110 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR5421E | 8592920085363 | 40 W | 4 090 lm | 4× 18 W CFL | 3 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 102 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |
| ZR5422E | 8592920085356 | 40 W | 4 400 lm | 4× 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mikroprizmatický | 110 lm/W | 19 | ano | 595 × 595 × 10 mm |



| | |
|-------------------|--------------------------------|
| Životnost (L80) | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PS)/(PC) |
| Materiál LGP | MS |
| IP | IP20 |
| Rozměr | 595 × 595 mm 1 195 × 295 mm |

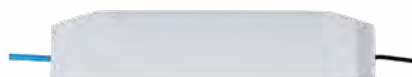
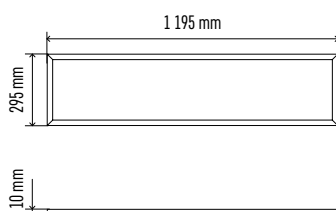


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZR8412

1/-/-/5



Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|----------|------------|----------------------------|
| ZR8412DA | = ZR8412 | + ZZ409BD |

Viz strana 128

Set s doplňkovým emergency modulem

| Typ | Panel | Nouzový zdroj napájení |
|---------|------------|------------------------|
| ZR8412E | = ZR8412 | + ZR9310 |

Viz strana 45

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | Náhrada za | CCT | PF | Typ difuzoru | Světelná účinnost | UGR < | Flicker-Free | Š × V × H |
|----------|---------------|--------|--------------|-------------|---------|-------|--------------|-------------------|-------|--------------|---------------------|
| ZR8412 | 8592920076781 | 40 W | 4 400 lm | 2× 36 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 110 lm/W | 22 | ano | 1 195 × 295 × 10 mm |
| ZR8412DA | 8592920113837 | 40 W | 4 400 lm | 2× 36 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 110 lm/W | 22 | ano | 1 195 × 295 × 10 mm |
| ZR8412E | 8592920085394 | 40 W | 4 400 lm | 2× 36 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 110 lm/W | 22 | ano | 1 195 × 295 × 10 mm |

REXXO

Moderní úsporná svítidla REXXO využívají technologii backlit. Oproti konvenčním panelům nabízí rovnoměrnější vyzářování světla a vyšší světelnou účinnost.

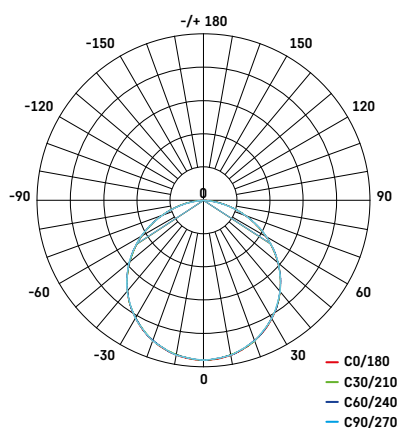
Hlavní benefity:

- vysoká účinnost a rovnoměrnost vyzářovaného světla
- vynikající výkon a kvalita světla – CRI ≥ 80
- příjemně rozptýlené světlo

Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



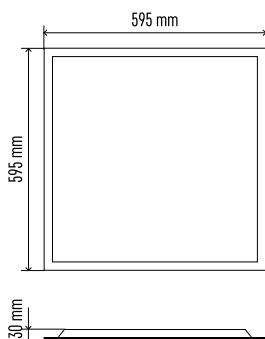
| | |
|-------------------|---------------|
| Životnost (L80) | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | ocelový plech |
| Materiál difuzoru | plast (PS) |
| IP | IP20 |

3
YEARS
WARRANTY



ZR7612M

1/-/-/5



Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|----------|-----------|----------------------------|
| ZR7612MD | = ZR7612M | + ZZ409BD |

Viz strana 128

Set s doplňkovým emergency modulem

| Typ | Panel | Nouzový zdroj napájení |
|----------|-----------|------------------------|
| ZR7612ME | = ZR7612M | + ZR9310 |

Viz strana 45

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | Náhrada za | CCT | PF | Typ difuzoru | Světelná účinnost | UGR < | Flicker-Free | Š × V × H |
|----------|---------------|--------|--------------|-------------|---------|-------|--------------|-------------------|-------|--------------|-------------------|
| ZR7612M | 8592920092262 | 40 W | 4 000 lm | 4× 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 100 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 30 mm |
| ZR7612MD | 8592920113844 | 40 W | 4 000 lm | 4× 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 100 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 30 mm |
| ZR7612ME | 8592920114315 | 40 W | 4 000 lm | 4× 18 W CFL | 4 000 K | > 0,9 | mléčný | 100 lm/W | 22 | ano | 595 × 595 × 30 mm |

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO LED PANELY

LED panely PROXO a MAXXO je možné instalovat do rastru jako podhledové svítidlo, ale také jako přisazené svítidlo na strop s pomocí našeho instalačního rámečku nebo sadou pružinek či háčků. S pomocí dalšího příslušenství lze tyto panely zavěsit do prostoru.

Hlavní benefity:

- podhledová instalace
- přisazená montáž
- závěsné svítidlo

Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.



ZR9001

1/-/-/100

4 PRUŽINY
pro panel 600 × 600 mm
(300 mm)



ZR9002

1/-/-/100

6 PRUŽIN
pro panel 1 200 × 300 mm



ZR9010

1/-/-/100

4 HÁČKY
pro panel 600 × 600 mm
(300 mm)



ZR9011

1/-/-/100

6 HÁČKŮ
pro panel 1 200 × 300 mm



ZR9020

1/-/-/100

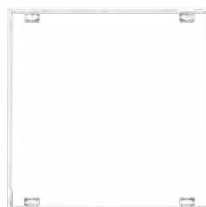
4 LANKA PRO ZAVĚŠENÍ
DÉLKA 5–145 cm
pro panel 600 × 600 mm
(300 mm)



ZR9021

1/-/-/100

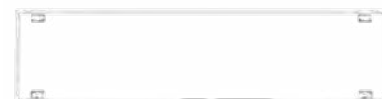
6 LANEK PRO ZAVĚŠENÍ
DÉLKA 5–145 cm
pro panel 1 200 × 300 mm



ZR9034

1/-/-/20

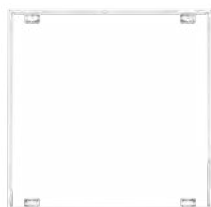
RÁMĚČEK
pro panel 600 × 600 mm
bezšroubový



ZR9035

1/-/-/15

RÁMĚČEK
pro panel 300 × 1 200 mm
bezšroubový



ZR9036

1/-/-/20

RÁMĚČEK
pro backlit panel 600 × 600 mm
bezšroubový



ZR9310

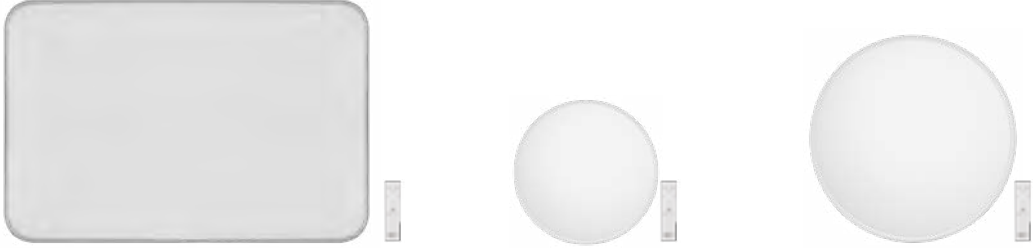
1/-/-/20

**EMERGENCY
MODUL 1H**

Prostorové osvětlení

PŘISAZENÁ SVÍTIDLA


ALVI
EXCLUSIVE



ZM5167 ZM5165 ZM5166

..... více str. 50–51


ILVI
EXCLUSIVE



ZM5168 ZM5169

..... více str. 52–53


RIVI
EXCLUSIVE



ZM5171 ZM5172 ZM5173

..... více str. 54

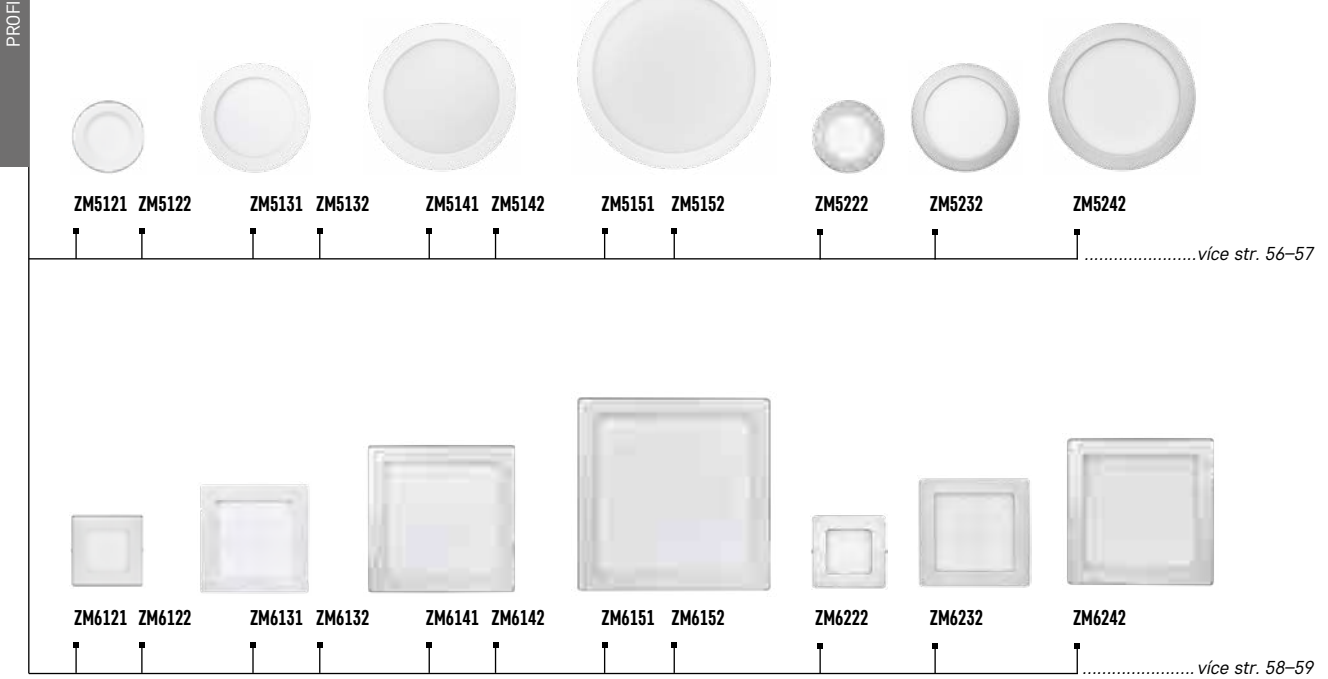
IRVI
EXCLUSIVE



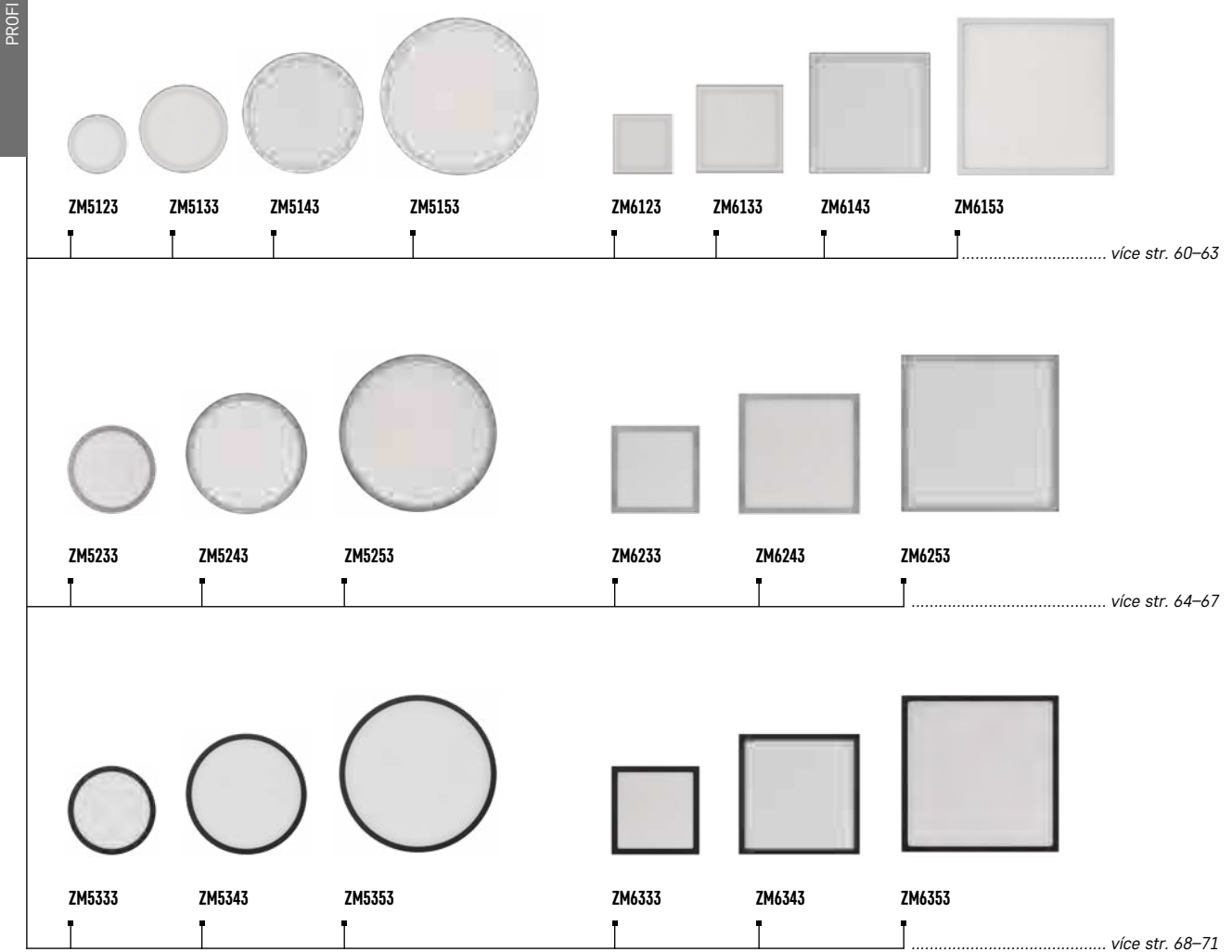
ZM5181 ZM5182 ZM5183

..... více str. 55

PROFI



NEXXO



CORI

CLASSIC

ZM3301 ZM3401 ZM3302 ZM3402 ZM3303 ZM3403 ZM3304 ZM3404

..... více str. 72

CORI SENSOR

CLASSIC

ZM3412 ZM3413

..... více str. 73

TORI

CLASSIC

ZM4121 ZM3421 ZM4122 ZM4322 ZM4325 ZM4123 ZM4323 ZM4124 ZM4324

..... více str. 74

TORI SENSOR

CLASSIC

ZM4328 ZM4329

..... více str. 75

ZURI

CLASSIC

ZM3130 ZM3230

..... více str. 76

ZURI PIR

CLASSIC

ZM3131 ZM3231

..... více str. 77

DORI

CLASSIC



ZM4311



ZM4312



ZM4313



ZM4314

... vice str. 78

QARI

CLASSIC



ZM3010



ZM3020

... vice str. 79

RUBIC

ESSENTIAL



ZM5432



ZM5442



ZM5452

... vice str. 80



ZM6432



ZM6442



ZM6452

... vice str. 81

ALVI

LED svítidla ALVI jsou moderní svítidla prvotřídní kvality kruhového tvaru s velmi úspornými a trvanlivými LED diodami. Součástí balení jsou u modelů kruhového tvaru rámečky ve 2 barvách (bílá a stříbrná).

Hlavní benefity:

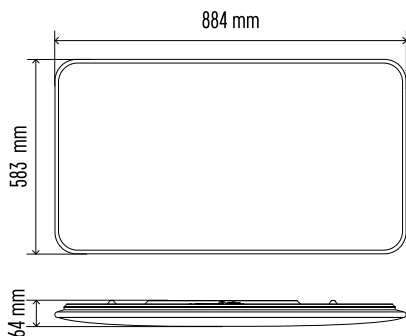
- plynulé stmívání pomocí dálkového ovladače
- nastavení barvy světla
- funkce časovače a nočního osvětlení

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.



ZM5167

1/-/-2



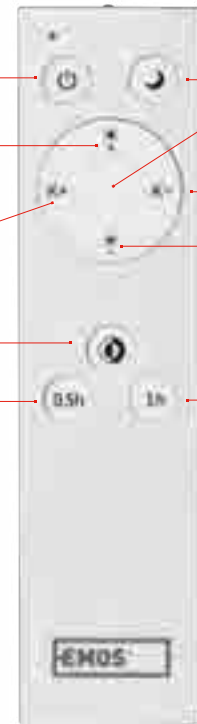
Zapnout/Vypnout světlo

Změna jasu v krocích

Změna nastavení teploty chromatičnosti

Změna teploty chromatičnosti ve 3 krocích

Světlo automaticky zhasne po 30 minutách



Noční osvětlení/přepnutí teploty chromatičnosti

Zrušení funkce časovače

Změna nastavení teploty chromatičnosti

Změna jasu v krocích

Světlo automaticky zhasne po 60 minutách

Teplá bílá

Neutrální bílá

Studená bílá

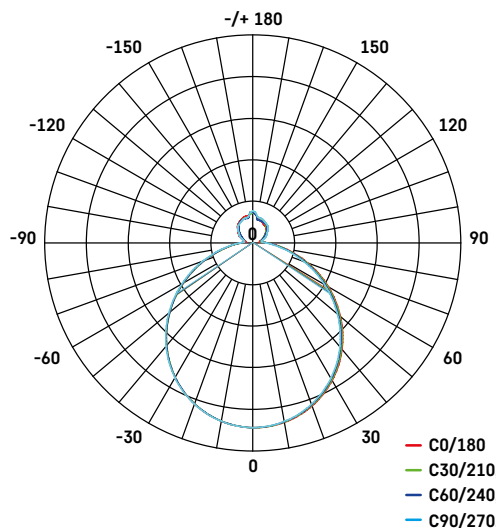
Měnit krokově barevnou teplotu je možné také pomocí vypínače.

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------------|-------|-------------------|
| ZM5167 | 8592920106150 | 72 W | 5 000 lm | 2 700–6 500 K | > 0,9 | 884 × 583 × 64 mm |

| | |
|-------------------|---------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | ocelový plech |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| IP | IP20 |

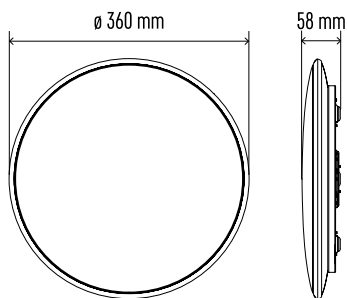


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



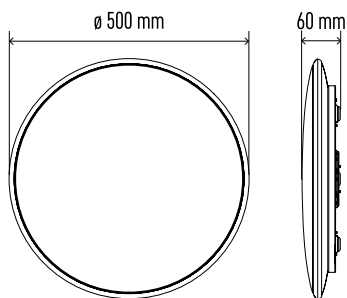
ZM5165

1/-/-/5



ZM5166

1/-/-/5



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------------|-------|------------------|
| ZM5165 | 8592920089484 | 24 W | 80-1 920 lm | 2 700-6 500 K | > 0,5 | ø 360 mm × 58 mm |
| ZM5166 | 8592920089507 | 36 W | 140-2 880 lm | 2 700-6 500 K | > 0,9 | ø 500 mm × 60 mm |

ILVI

LED svítidla ILVI jsou moderní svítidla prvotřídní kvality kruhového tvaru s velmi úspornými a trvanlivými LED diodami.

Hlavní benefity:

- plynulé stmívání pomocí dálkového ovladače
- nastavení barvy světla
- funkce časovače a nočního osvětlení

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.



Zapnout/Vypnout světlo

Změna jasu v krocích

Změna nastavení
teploty chromatičnosti

Změna teploty chromatičnosti ve 3 krocích

Světlo automaticky zhasne
po 30 minutách

Noční osvětlení/přepnutí
teploty chromatičnosti

Zrušení funkce časovače

Změna nastavení
teploty chromatičnosti

Změna jasu v krocích

Světlo automaticky zhasne
po 60 minutách



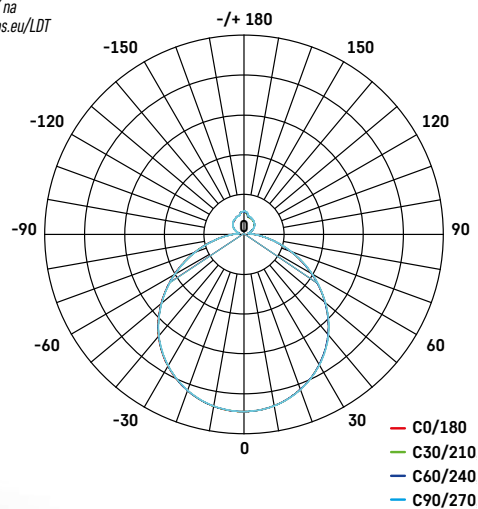
Měnit krokově barevnou teplotu
je možné také pomocí vypínače.



| | |
|-------------------|----------------------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | plast (PS) + ocelový plech |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| IP | IP20 |

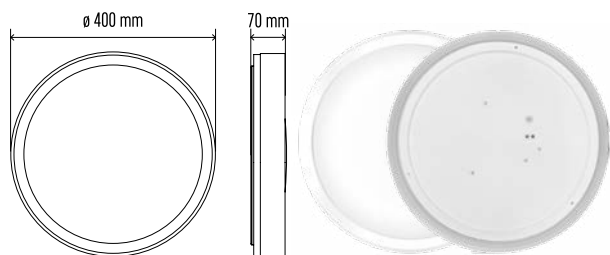


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



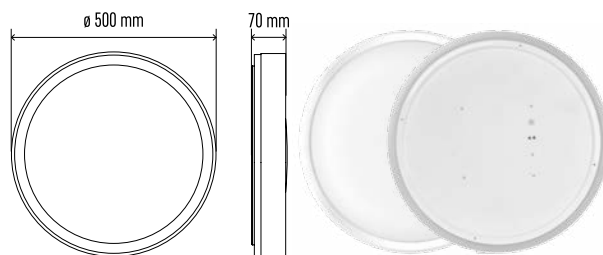
ZM5168

1/-/-5



ZM5169

1/-/-5



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------------|-------|------------------|
| ZM5168 | 8592920105924 | 30 W | 180-1 800 lm | 2 700-6 500 K | > 0,9 | ø 400 mm × 70 mm |
| ZM5169 | 8592920105900 | 45 W | 270-2 700 lm | 2 700-6 500 K | > 0,9 | ø 500 mm × 70 mm |

RIVI

LED svítidla RIVI jsou moderní svítidla prvotřídní kvality, která se dají plynule stmívat pomocí dálkového ovládače. Přidanou hodnotou svítidla je možnost vytváření a jednoduchého ovládání skupin svítidel.

Hlavní benefity:

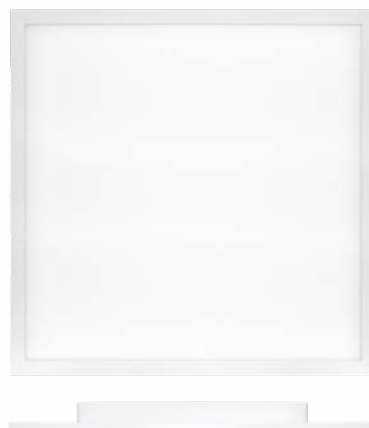
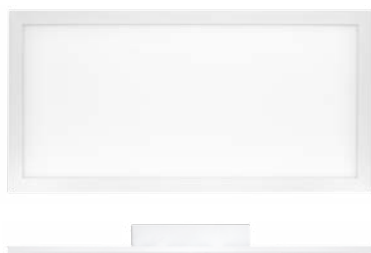
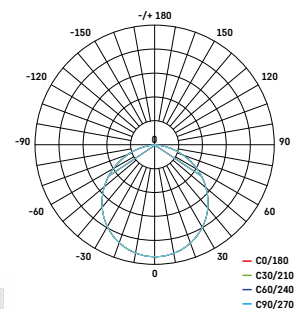
- přednastavené čtyři světelné scény
- plynulé stmívání a nastavení barvy světla

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP20 |

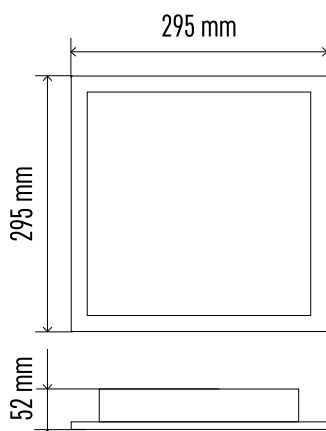


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



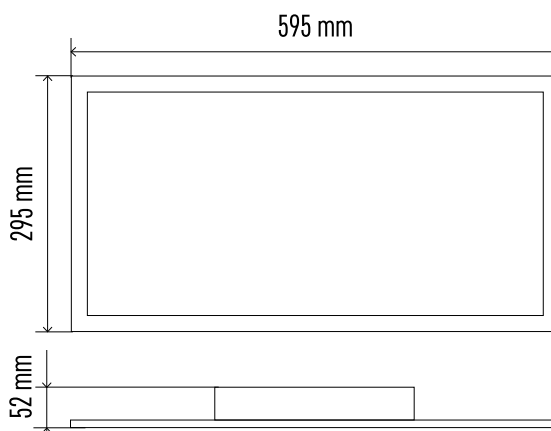
ZM5171

1/-/-/3



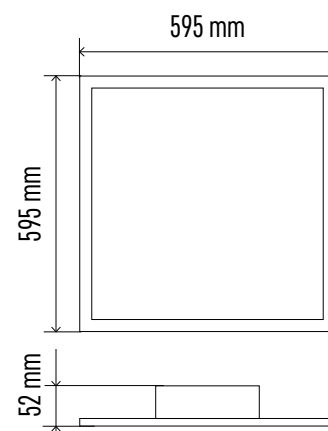
ZM5172

1/-/-/4



ZM5173

1/-/-/4



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | CRI | UGR | Flicker-Free | Stmívání | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------------|-------|---------|-----|--------------|----------|-------------------|
| ZM5171 | 8592920090442 | 20 W | 140–1 400 lm | 2 700–6 000 K | > 0,9 | Ra > 80 | 22 | ano | ano | 295 × 295 × 52 mm |
| ZM5172 | 8592920090466 | 25 W | 210–2 100 lm | 2 700–6 000 K | > 0,9 | Ra > 80 | 22 | ano | ano | 595 × 295 × 52 mm |
| ZM5173 | 8592920090480 | 40 W | 380–3 800 lm | 2 700–6 000 K | > 0,9 | Ra > 80 | 22 | ano | ano | 595 × 595 × 52 mm |

IRVI

LED svítidla IRVI jsou elegantní bezrámečková svítidla, která se dají plynule stmívat pomocí dálkového ovladače. Díky své špičkové kvalitě světla jsou určena pro osvětlení prostor, ve kterých je třeba dosáhnout přesného podání barev. Přidanou hodnotou svítidla je možnost vytváření a jednoduchého ovládání skupin svítidel.

Hlavní benefity:

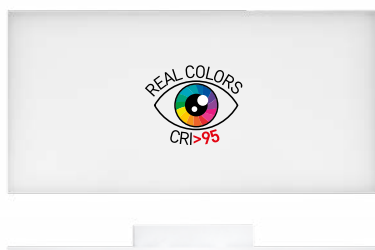
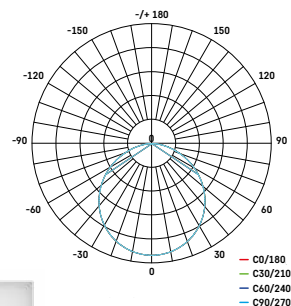
- vysoký index podání barev
- přednastavené čtyři světelné scény
- plynulé stmívání a nastavení barvy světla

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 95 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP20 |

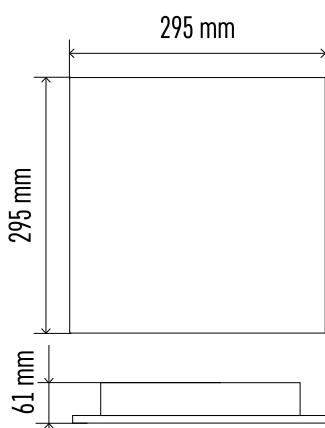


Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT



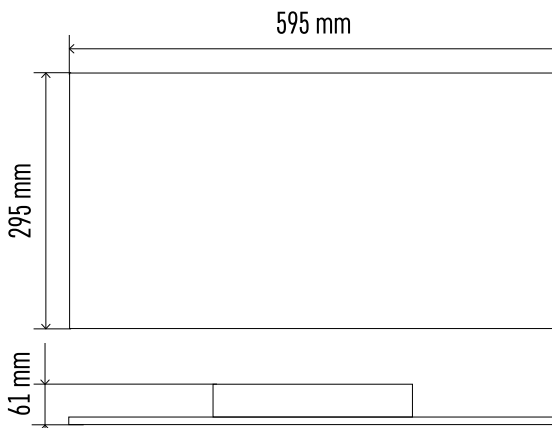
ZM5181

1/-/-/3



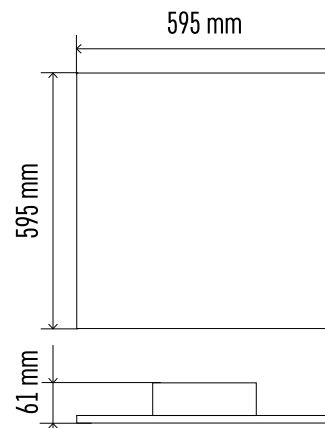
ZM5182

1/-/-/4



ZM5183

1/-/-/3



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | CRI | UGR | Flicker-Free | Stmívání | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------------|-------|---------|-----|--------------|----------|-------------------|
| ZM5181 | 8592920090503 | 18 W | 125–1 250 lm | 2 700–6 000 K | > 0,9 | Ra > 95 | 22 | ano | ano | 295 × 295 × 61 mm |
| ZM5182 | 8592920090527 | 24 W | 190–1 900 lm | 2 700–6 000 K | > 0,9 | Ra > 95 | 22 | ano | ano | 595 × 295 × 61 mm |
| ZM5183 | 8592920090541 | 36 W | 305–3 050 lm | 2 700–6 000 K | > 0,9 | Ra > 95 | 22 | ano | ano | 595 × 595 × 61 mm |

PROFI

Praktická LED svítidla PROFI jsou vyrobená z litého hliníku a akrylátového skla. Vhodné pro povrchovou montáž. S ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace

Oblasti použití: osvětlení interiérů
v domácnostech



ZM5121

ZM5122

1/-/4/16

1/-/4/16

ZM5131

ZM5132

1/-/4/16

1/-/4/16

ZM5141

ZM5142

1/-/4/8

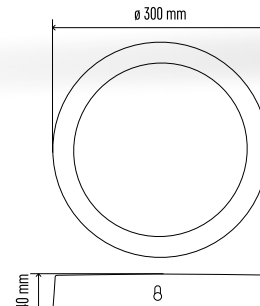
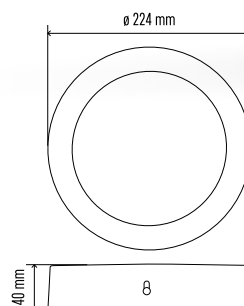
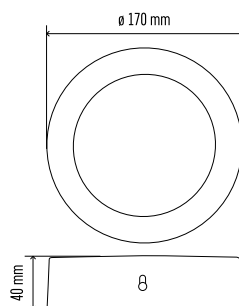
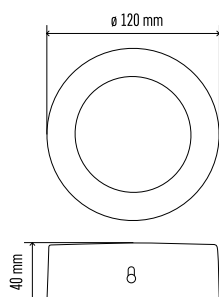
1/-/4/8

ZM5151

ZM5152

1/-/4

1/-/4



Bílá barva

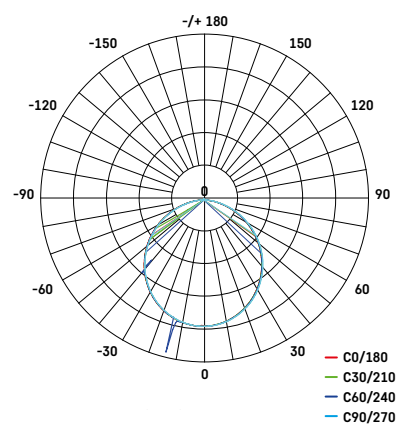
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|------------------|
| ZM5121 | 8592920023167 | 6 W | 450 lm | 3 000 K | > 0,5 | ano | ø 120 mm × 40 mm |
| ZM5122 | 8592920023181 | 6 W | 450 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | ø 120 mm × 40 mm |
| ZM5131 | 8592920023204 | 12,5 W | 1 000 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | ø 170 mm × 40 mm |
| ZM5132 | 8592920023228 | 12,5 W | 1 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 170 mm × 40 mm |
| ZM5141 | 8592920023242 | 18 W | 1 500 lm | 3 000 K | > 0,9 | ne | ø 224 mm × 40 mm |
| ZM5142 | 8592920023266 | 18 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | ø 224 mm × 40 mm |
| ZM5151 | 8592920023280 | 24 W | 2 000 lm | 3 000 K | > 0,9 | ne | ø 300 mm × 40 mm |
| ZM5152 | 8592920023303 | 24 W | 2 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | ø 300 mm × 40 mm |



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PS) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP20 |

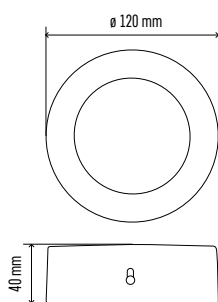


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



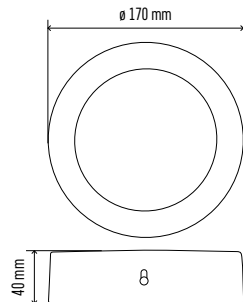
ZM5222

1/-/4/16



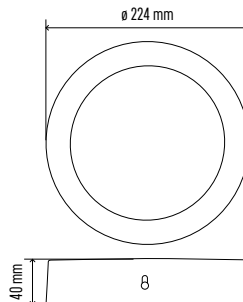
ZM5232

1/-/4/16



ZM5242

1/-/4/8



Stříbrná barva

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|------------------|
| ZM5222 | 8592920031711 | 6 W | 450 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | ø 120 mm × 40 mm |
| ZM5232 | 8592920031742 | 12,5 W | 1 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 170 mm × 40 mm |
| ZM5242 | 8592920031773 | 18 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | ø 224 mm × 40 mm |

PROFI

Praktická LED svítidla PROFÍ jsou vyrobená z litého hliníku a akrylátového skla. Vhodné pro povrchovou montáž. S ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

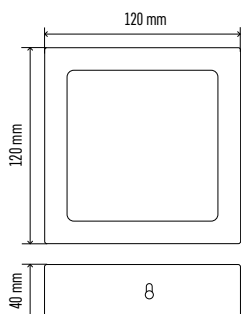
- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace

Oblasti použití: osvětlení interiérů v domácnostech



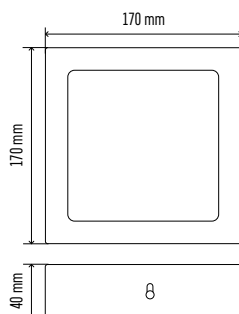
ZM6121 ZM6122

☞ 1/4/-/16 ☞ 1/-/4/16



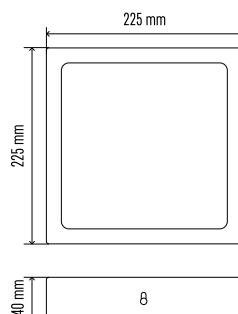
ZM6131 ZM6132

☞ 1/-/4/16 ☞ 1/-/4/16



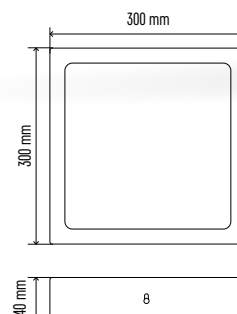
ZM6141 ZM6142

☞ 1/-/4/8 ☞ 1/-/4/8



ZM6151 ZM6152

☞ 1/-/4 ☞ 1/-/4



Bílá barva

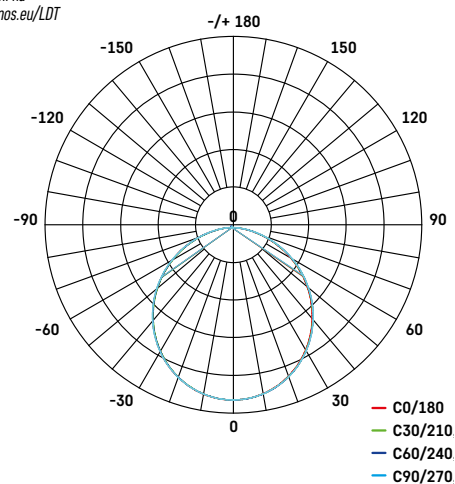
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|-------------------|
| ZM6121 | 8592920023327 | 6 W | 450 lm | 3 000 K | > 0,5 | ano | 120 × 120 × 40 mm |
| ZM6122 | 8592920023341 | 6 W | 450 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | 120 × 120 × 40 mm |
| ZM6131 | 8592920023365 | 12,5 W | 1 000 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | 170 × 170 × 40 mm |
| ZM6132 | 8592920023389 | 12,5 W | 1 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | 170 × 170 × 40 mm |
| ZM6141 | 8592920023402 | 18 W | 1 500 lm | 3 000 K | > 0,9 | ne | 225 × 225 × 40 mm |
| ZM6142 | 8592920023426 | 18 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | 225 × 225 × 40 mm |
| ZM6151 | 8592920023440 | 24 W | 2 000 lm | 3 000 K | > 0,9 | ne | 300 × 300 × 40 mm |
| ZM6152 | 8592920023464 | 24 W | 2 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | 300 × 300 × 40 mm |



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PS) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP20 |

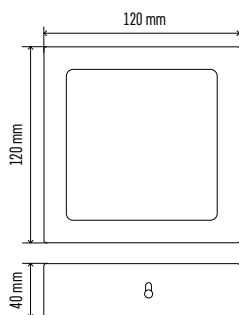


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



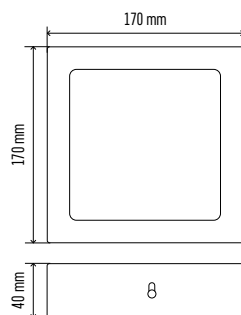
ZM6222

☐ 1/-/4/16



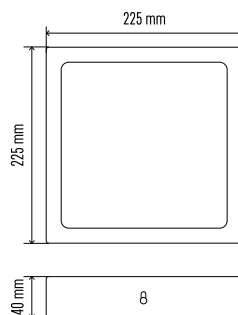
ZM6232

☐ 1/-/4/16



ZM6242

☐ 1/-/4/8



Stříbrná barva

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|-------------------|
| ZM6222 | 8592920031803 | 6 W | 450 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | 120 × 120 × 40 mm |
| ZM6232 | 8592920031834 | 12,5 W | 1 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | 170 × 170 × 40 mm |
| ZM6242 | 8592920031865 | 18 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | 225 × 225 × 40 mm |

NEXXO

Praktická LED svítidla NEXXO kruhového tvaru v bílém provedení jsou vyrobena z ocelového plechu a akrylátového skla. Svítidla jsou určena pro povrchovou montáž, při které je možné zvolit požadovanou teplotu světla.

Hlavní benefity:

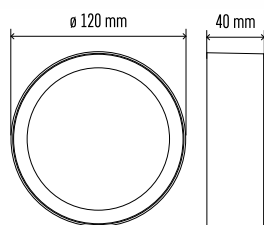
- možnost volby teploty světla při montáži
- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace díky instalační konzoli

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.



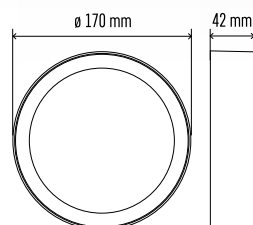
ZM5123

☞ 1/-/-/8



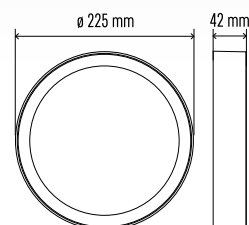
ZM5133

☞ 1/-/-/8



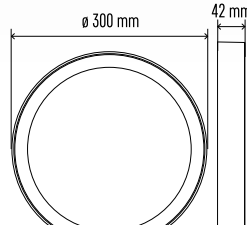
ZM5143

☞ 1/-/-/8



ZM5153

☞ 1/-/-/4



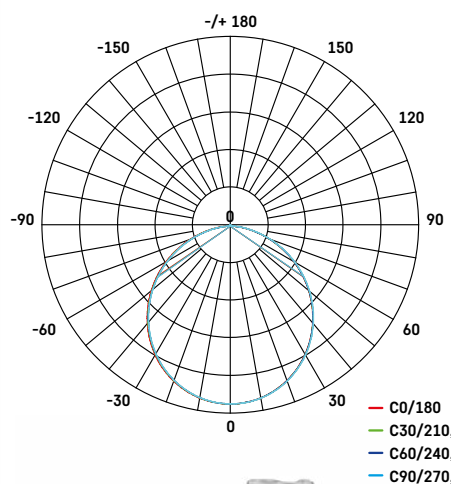
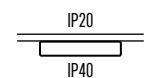
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Průměr × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|------------------|
| ZM5123 | 8592920109212 | 7,6 W | 680 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ø 120 mm × 40 mm |
| ZM5133 | 8592920109250 | 12,5 W | 1 100 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ø 170 mm × 42 mm |
| ZM5143 | 8592920109281 | 21 W | 1 900 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ø 225 mm × 42 mm |
| ZM5153 | 8592920109328 | 28,5 W | 2 700 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ø 300 mm × 42 mm |
| ZM5133T | 8592920113936 | 12,5 W | 1 100 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ø 170 mm × 42 mm |
| ZM5143T | 8592920113943 | 21 W | 1 900 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ø 225 mm × 42 mm |
| ZM5153T | 8592920113950 | 28,5 W | 2 700 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ø 300 mm × 42 mm |



| | |
|-------------------|---------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | ocelový plech |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP40/IP20 |



Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT



Nastavitelné během instalace

| |
|---------|
| 3 000 K |
| 3 500 K |
| 4 000 K |

Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZM5133T | = ZM5133 | + ZZ1435T |
| ZM5143T | = ZM5143 | + ZZ2055T |
| ZM5153T | = ZM5153 | + ZZ3070T |

Viz strana 128



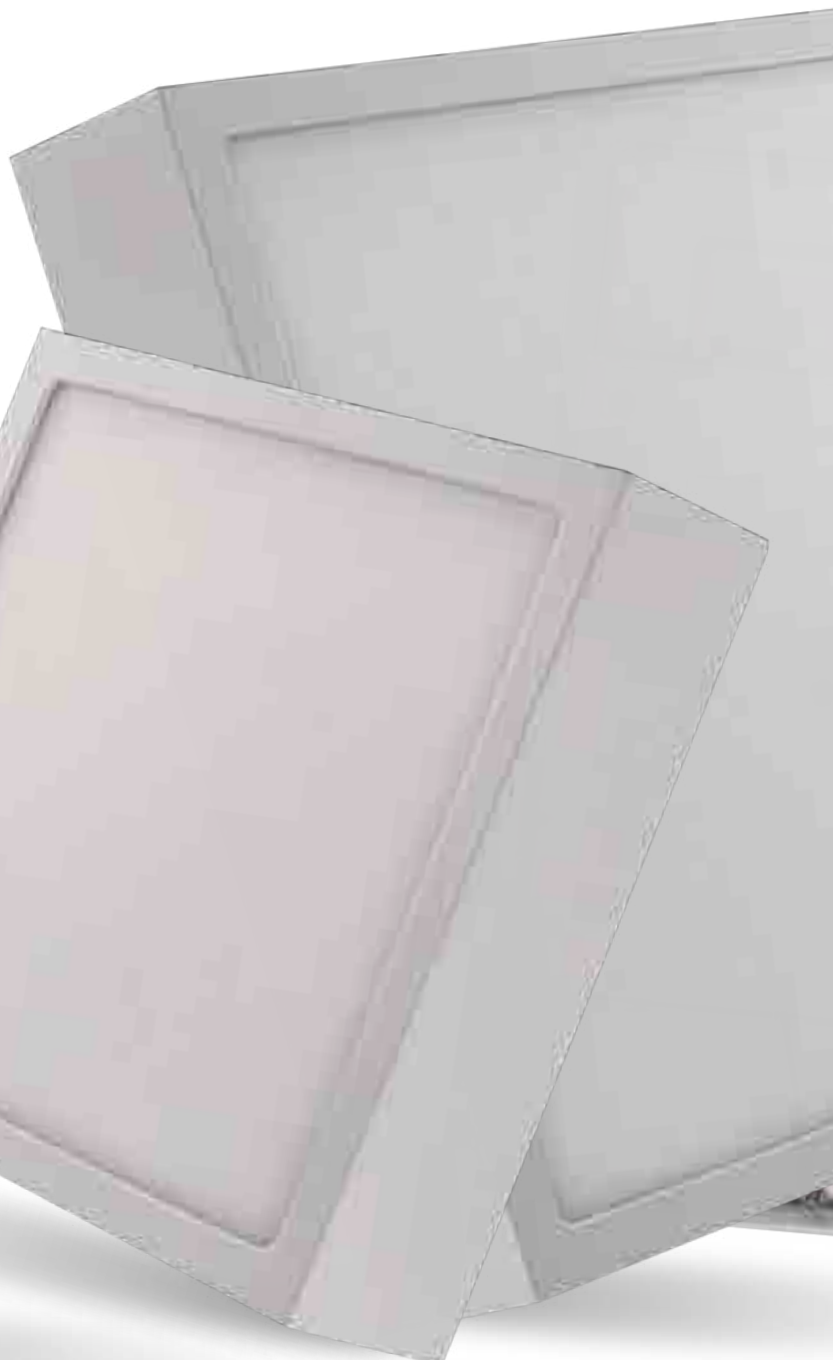
NEXXO

Praktická LED svítidla NEXXO čtvercového tvaru v bílém provedení jsou vyrobena z ocelového plechu a akrylátového skla. Svítidla jsou určena pro povrchovou montáž, při které je možné zvolit požadovanou teplotu světla.

Hlavní benefity:

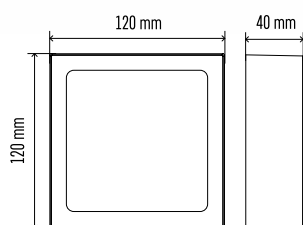
- možnost volby teploty světla při montáži
- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace díky instalační konzoli

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.



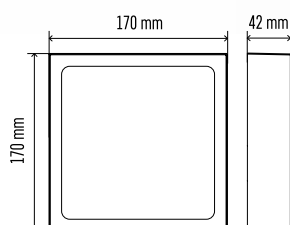
ZM6123

☞ 1/-/-8



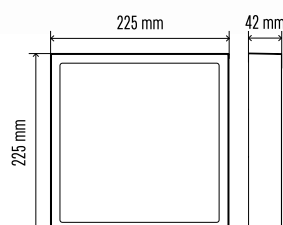
ZM6133

☞ 1/-/-8



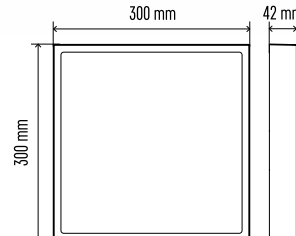
ZM6143

☞ 1/-/-8



ZM6153

☞ 1/-/-4



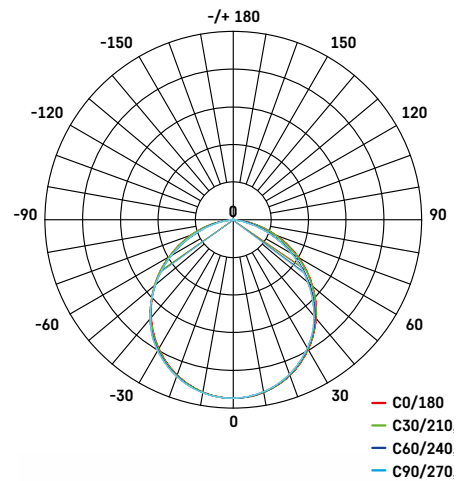
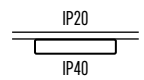
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Š × V × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|-------------------|
| ZM6123 | 8592920109298 | 7,6 W | 680 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | 120 × 120 × 40 mm |
| ZM6133 | 8592920109243 | 12,5 W | 1 100 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | 170 × 170 × 42 mm |
| ZM6143 | 8592920109205 | 21 W | 1 900 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | 225 × 225 × 42 mm |
| ZM6153 | 8592920109144 | 28,5 W | 2 700 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | 300 × 300 × 42 mm |
| ZM6133T | 8592920113967 | 12,5 W | 1 100 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | 170 × 170 × 42 mm |
| ZM6143T | 8592920113974 | 21 W | 1 900 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | 225 × 225 × 42 mm |
| ZM6153T | 8592920113981 | 28,5 W | 2 700 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | 300 × 300 × 42 mm |



| | |
|-------------------|---------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | ocelový plech |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP40/IP20 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



Nastavitelné
během instalace

| |
|---------|
| 3 000 K |
| 3 500 K |
| 4 000 K |

Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZM6133T | = ZM6133 | + ZZ1435T |
| ZM6143T | = ZM6143 | + ZZ2055T |
| ZM6153T | = ZM6153 | + ZZ3070T |

Viz strana 128



NEXXO

Praktická LED svítidla NEXXO kruhového tvaru v barvě broušeného niklu jsou vyrobena z ocelového plechu a akrylátového skla. Svítidla jsou určena pro povrchovou montáž, při které je možné zvolit požadovanou teplotu světla.

Hlavní benefity:

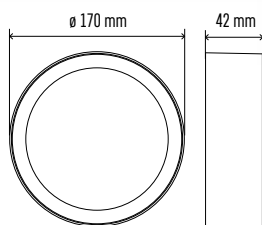
- možnost volby teploty světla při montáži
- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace díky instalační konzoli

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.



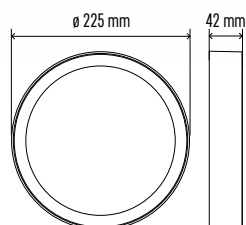
ZM5233

☞ 1/-/-/8



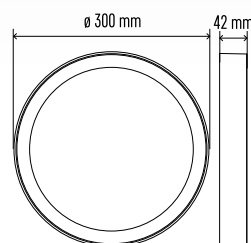
ZM5243

☞ 1/-/-/8



ZM5253

☞ 1/-/-/4



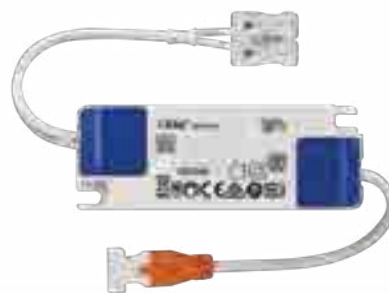
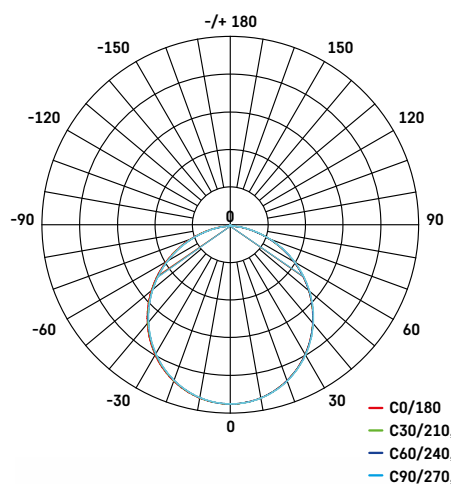
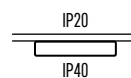
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Průměr × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|------------------|
| ZM5233 | 8592920109359 | 12,5 W | 1 100 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ø 170 mm × 42 mm |
| ZM5243 | 8592920109403 | 21 W | 1 900 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ø 225 mm × 42 mm |
| ZM5253 | 8592920109434 | 28,5 W | 2 700 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ø 300 mm × 42 mm |
| ZM5233T | 8592920113998 | 12,5 W | 1 100 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ø 170 mm × 42 mm |
| ZM5243T | 8592920114001 | 21 W | 1 900 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ø 225 mm × 42 mm |
| ZM5253T | 8592920114018 | 28,5 W | 2 700 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ø 300 mm × 42 mm |



| | |
|-------------------|---------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | ocelový plech |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP40/IP20 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



Nastavitelné
během instalace

| |
|---------|
| 3 000 K |
| 3 500 K |
| 4 000 K |

Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZM5233T | = ZM5233 | + ZZ1435T |
| ZM5243T | = ZM5243 | + ZZ2055T |
| ZM5253T | = ZM5253 | + ZZ3070T |

Viz strana 128

NEXXO

Praktická LED svítidla NEXXO čtvercového tvaru v barvě broušeného niklu jsou vyrobena z ocelového plechu a akrylátového skla. Svítidla jsou určena pro povrchovou montáž, při které je možné zvolit požadovanou teplotu světla.

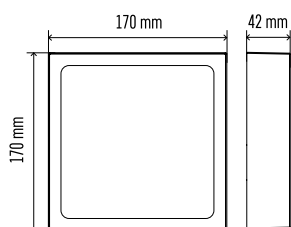
Hlavní benefity:

- možnost volby teploty světla při montáži
- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace díky instalační konzoli

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.

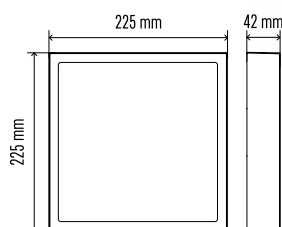
ZM6233

☞ 1/-/-/8



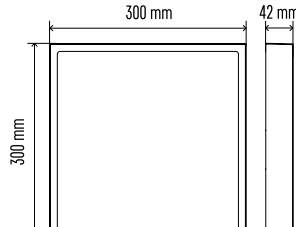
ZM6243

☞ 1/-/-/8



ZM6253

☞ 1/-/-/4



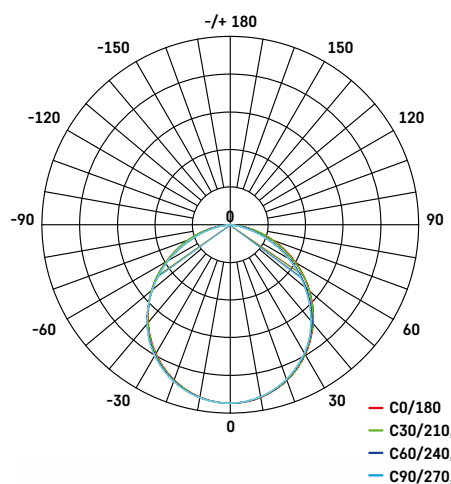
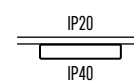
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Š × V × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|-------------------|
| ZM6233 | 8592920109090 | 12,5 W | 1 100 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | 170 × 170 × 42 mm |
| ZM6243 | 8592920109038 | 21 W | 1 900 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | 225 × 225 × 42 mm |
| ZM6253 | 8592920108987 | 28,5 W | 2 700 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | 300 × 300 × 42 mm |
| ZM6233T | 8592920114025 | 12,5 W | 1 100 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | 170 × 170 × 42 mm |
| ZM6243T | 8592920114032 | 21 W | 1 900 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | 225 × 225 × 42 mm |
| ZM6253T | 8592920114049 | 28,5 W | 2 700 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | 300 × 300 × 42 mm |



| | |
|-------------------|---------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | ocelový plech |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP40/IP20 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



Nastavitelné
během instalace

| |
|---------|
| 3 000 K |
| 3 500 K |
| 4 000 K |

Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZM6233T | = ZM6233 | + ZZ1435T |
| ZM6243T | = ZM6243 | + ZZ2055T |
| ZM6253T | = ZM6253 | + ZZ3070T |

Viz strana 128



NEXXO

Praktická LED svítidla NEXXO kruhového tvaru a pískově černé barvy jsou vyrobena z ocelového plechu a akrylátového skla. Svítidla jsou určena pro povrchovou montáž, při které je možné zvolit požadovanou teplotu světla.

Hlavní benefity:

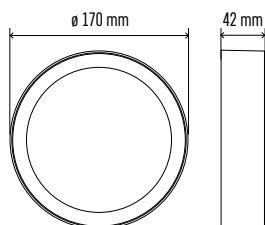
- možnost volby teploty světla při montáži
- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace díky instalační konzoli

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.



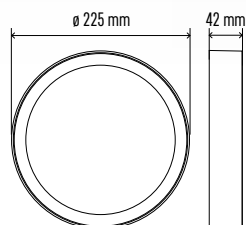
ZM5333

☞ 1/-/-/8



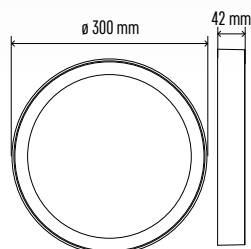
ZM5343

☞ 1/-/-/8



ZM5353

☞ 1/-/-/4



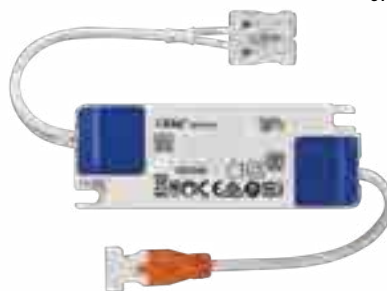
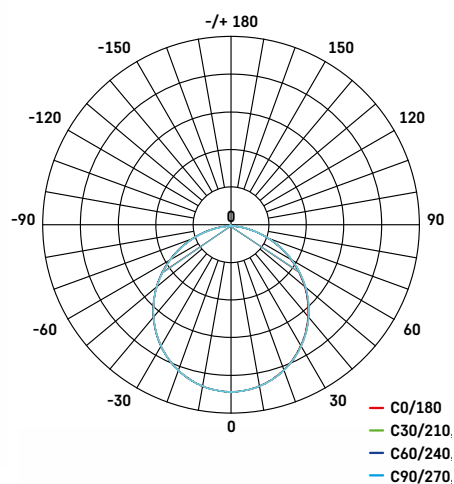
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Průměr × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|------------------|
| ZM5333 | 8592920109410 | 12,5 W | 1 100 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ø 170 mm × 42 mm |
| ZM5343 | 8592920109380 | 21 W | 1 900 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ø 225 mm × 42 mm |
| ZM5353 | 8592920109342 | 28,5 W | 2 700 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ø 300 mm × 42 mm |
| ZM5333T | 8592920114056 | 12,5 W | 1 100 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ø 170 mm × 42 mm |
| ZM5343T | 8592920114063 | 21 W | 1 900 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ø 225 mm × 42 mm |
| ZM5353T | 8592920114070 | 28,5 W | 2 700 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ø 300 mm × 42 mm |



| | |
|-------------------|---------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | ocelový plech |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP40/IP20 |



Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT



Nastavitelné během instalace

| |
|---------|
| 3 000 K |
| 3 500 K |
| 4 000 K |

Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZM5333T | = ZM5333 | + ZZ1435T |
| ZM5343T | = ZM5343 | + ZZ2055T |
| ZM5353T | = ZM5353 | + ZZ3070T |

Viz strana 128

NEXXO

Praktická LED svítidla NEXXO čtvercového tvaru a pískově černé barvy jsou vyrobena z ocelového plechu a akrylátového skla. Svítidla jsou určena pro povrchovou montáž, při které je možné zvolit požadovanou teplotu světla.

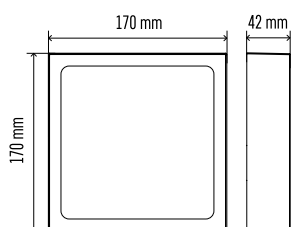
Hlavní benefity:

- možnost volby teploty světla při montáži
- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace díky instalační konzoli

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.

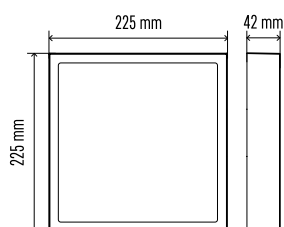
ZM6333

☞ 1/-/-/8



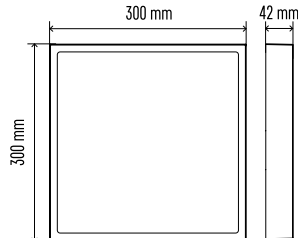
ZM6343

☞ 1/-/-/8



ZM6353

☞ 1/-/-/4



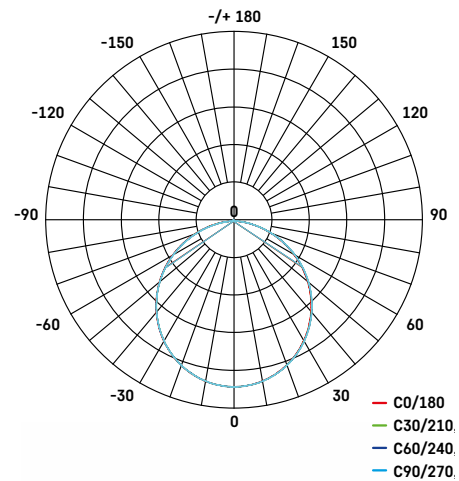
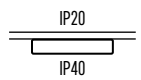
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Š × V × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|-------------------|
| ZM6333 | 8592920108949 | 12,5 W | 1 100 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | 170 × 170 × 42 mm |
| ZM6343 | 8592920108901 | 21 W | 1 900 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | 225 × 225 × 42 mm |
| ZM6353 | 8592920108864 | 28,5 W | 2 700 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | 300 × 300 × 42 mm |
| ZM6333T | 8592920114087 | 12,5 W | 1 100 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | 170 × 170 × 42 mm |
| ZM6343T | 8592920114094 | 21 W | 1 900 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | 225 × 225 × 42 mm |
| ZM6353T | 8592920114100 | 28,5 W | 2 700 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | 300 × 300 × 42 mm |




| | |
|-------------------|---------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | ocelový plech |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP40/IP20 |



Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT



 Nastavitelné během instalace

| |
|---------|
| 3 000 K |
| 3 500 K |
| 4 000 K |

Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZM6333T | = ZM6333 | + ZZ1435T |
| ZM6343T | = ZM6343 | + ZZ2055T |
| ZM6353T | = ZM6353 | + ZZ3070T |

Viz strana 128



CORI

Nadčasová stropní/nástěnná LED svítidla CORI zajistí příjemné osvětlení a úsporu energie. Kryt svítidel je vyroben z kvalitního PMMA materiálu, tělo svítidel je ocelové.

Hlavní benefity:

- vysoká světelná účinnost
- konzervativní design
- integrovaný driver

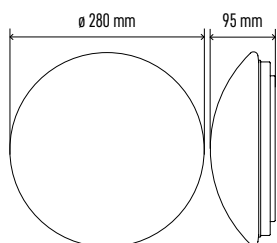
Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů, prostor a chodeb v kancelářích, hotelech a domácnostech



ZM3301

ZM3401

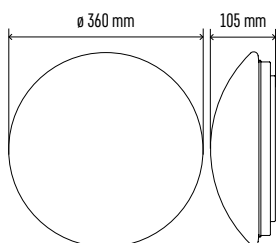
☐ 1/-/-/2



ZM3302

ZM3402

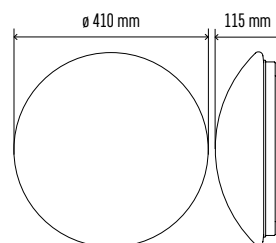
☐ 1/-/-/2



ZM3303

ZM3403

☐ 1/-/-/6



ZM3304

ZM3404

☐ 1/-/-/6



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-------------------|
| ZM3301 | 8592920038505 | 12 W | 925 lm | 3 000 K | > 0,5 | ø 280 mm × 95 mm |
| ZM3302 | 8592920038529 | 18 W | 1 390 lm | 3 000 K | > 0,5 | ø 360 mm × 105 mm |
| ZM3303 | 8592920038734 | 22 W | 1 760 lm | 3 000 K | > 0,5 | ø 410 mm × 115 mm |
| ZM3304 | 8592920038758 | 32 W | 2 560 lm | 3 000 K | > 0,5 | ø 410 mm × 115 mm |
| ZM3401 | 8592920038543 | 12 W | 1 020 lm | 4 000 K | > 0,5 | ø 280 mm × 95 mm |
| ZM3402 | 8592920038567 | 18 W | 1 530 lm | 4 000 K | > 0,5 | ø 360 mm × 105 mm |
| ZM3403 | 8592920038581 | 22 W | 1 980 lm | 4 000 K | > 0,5 | ø 410 mm × 115 mm |
| ZM3404 | 8592920038604 | 32 W | 2 880 lm | 4 000 K | > 0,5 | ø 410 mm × 115 mm |

CORI SENSOR

Svítlidla CORI SENSOR jsou vybavena mikrovlnným senzorem detekce pohybu s možností nastavení soumrakového čidla a doby provozu po sepnutí.

Hlavní benefity:

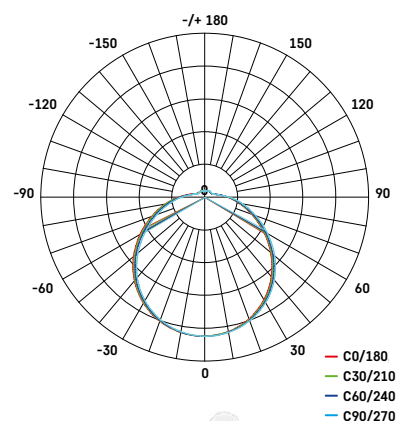
- vysoká světelná účinnost
- konzervativní design
- integrovaný driver

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů, prostor a chodeb v kancelářích, hotelech a domácnostech

| | |
|-------------------|---------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | ocelový plech |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| IP | IP44 |

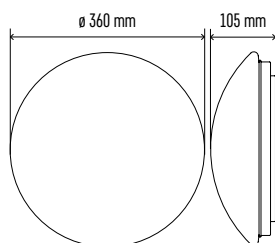


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



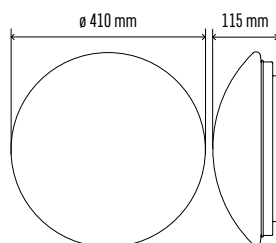
ZM3412

1/-/-/2



ZM3413

1/-/-/6



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Detekční úhel | Dosah senzoru | Doba sepnutí | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|---|---------------|---------------|-------------------|
| ZM3412 | 8592920038628 | 18 W | 1 530 lm | 4 000 K | > 0,5 | 150° - při montáži na zdi, 360° - při montáži na stropě | 6 m | 5 s až 30 min | ø 360 mm × 105 mm |
| ZM3413 | 8592920038642 | 22 W | 1 980 lm | 4 000 K | > 0,5 | 150° - při montáži na zdi, 360° - při montáži na stropě | 6 m | 5 s až 30 min | ø 410 mm × 115 mm |

TORI

Elegantní LED svítidla TORI jsou ekonomickou variantou přisazených svítidel v kombinaci s vysokou kvalitou zpracování. Svítidla jsou dodávána ve dvou tvarových provedeních.

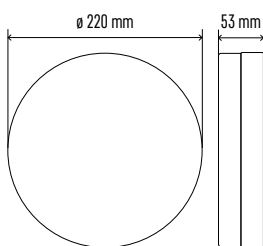
Hlavní benefity:

- výborný poměr cena/kvalita
- krytí IP54 zaručuje voděodolnost
- jednoduchá instalace

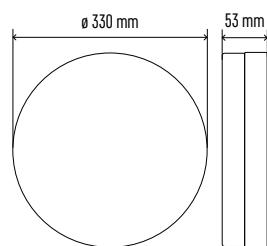
Oblasti použití: nasvícení chodeb v domech, garážích a technických prostorách.

**ZM4121**

1/-/-/10

**ZM4321**

1/-/-/10

**ZM4122**

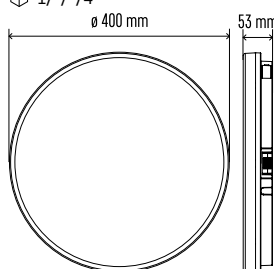
1/-/-/4

ZM4322

1/-/-/4

ZM4325

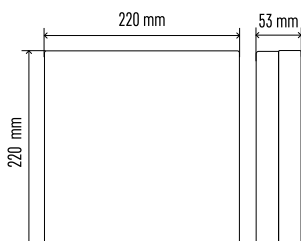
1/-/-/4



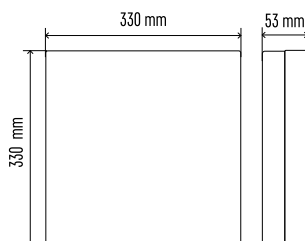
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|------------------|
| ZM4121 | 8592920094082 | 15 W | 1 500 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | ø 220 mm × 53 mm |
| ZM4321 | 8592920094167 | 15 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 220 mm × 53 mm |
| ZM4122 | 8592920094105 | 24 W | 2 400 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | ø 330 mm × 53 mm |
| ZM4322 | 8592920094181 | 24 W | 2 400 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 330 mm × 53 mm |
| ZM4325 | 8592920108185 | 36 W | 3 800 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 400 mm × 53 mm |

ZM4123

1/-/-/10

**ZM4323**

1/-/-/10

**ZM4124**

1/-/-/4

ZM4324

1/-/-/4



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|-------------------|
| ZM4123 | 8592920094129 | 15 W | 1 500 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | 220 × 220 × 53 mm |
| ZM4323 | 8592920094204 | 15 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | 220 × 220 × 53 mm |
| ZM4124 | 8592920094143 | 24 W | 2 400 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | 330 × 330 × 53 mm |
| ZM4324 | 8592920094228 | 24 W | 2 400 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | 330 × 330 × 53 mm |

TORI SENSOR

Svítlidla TORI SENSOR jsou vybavena mikrovlnným senzorem detekce pohybu s možností nastavení soumrakového čidla a doby provozu po sepnutí.

Hlavní benefity:

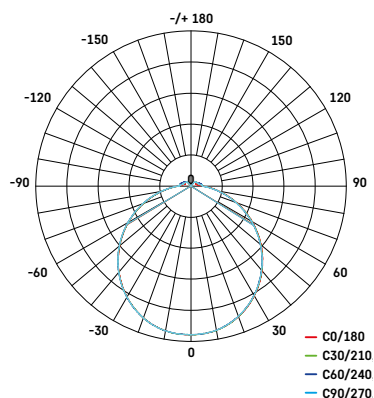
- výborný poměr cena/kvalita
- krytí IP54 zaručuje voděodolnost
- jednoduchá instalace

Oblasti použití: nasvícení chodeb v domech, garážích a technických prostorách.

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | plast (PC) |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP54 |

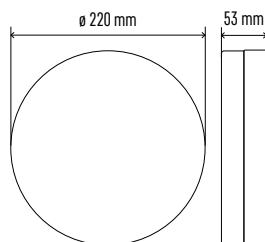


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



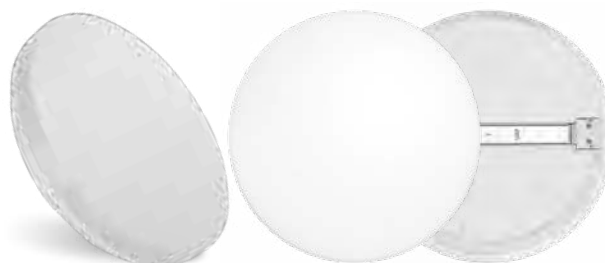
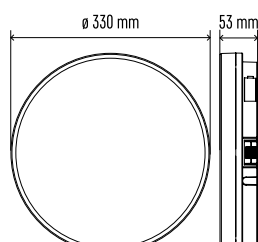
ZM4328

1/-/-/10



ZM4329

1/-/-/4



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|------------------|
| ZM4328 | 8592920108208 | 15 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 220 mm × 53 mm |
| ZM4329 | 8592920108222 | 24 W | 2 400 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 330 mm × 53 mm |

ZURI

LED svítidla ZURI jsou vyrobena z kvalitního plastu. Vyznačují se vysokou voděodolností a umožňují uživatelům libovolně zaměňovat dvě barvy těla svítidla.

Hlavní benefity:

- 2v1 - možnost změny barvy těla svítidla
- úspora energie
- krytí IP54 zaručuje voděodolnost

Oblasti použití: veškeré vnitřní i venkovní prostředí bytových, nebytových prostor a domů.

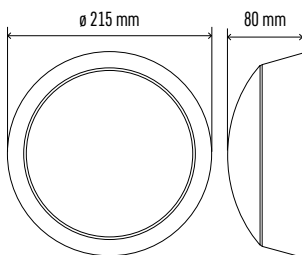


ZM3130

1/-/-16

ZM3230

1/-/-16



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|------------------|
| ZM3130 | 8592920057117 | 14 W | 1 000 lm | 3 000 K | > 0,5 | ø 215 mm × 80 mm |
| ZM3230 | 8592920057155 | 14 W | 1 100 lm | 4 000 K | > 0,5 | ø 215 mm × 80 mm |

ZURI PIR

LED svítidla ZURI PIR jsou vybavena senzorem pohybu, který umožňuje nastavení soumrakového čidla a doby provozu po sepnutí.

Hlavní benefity:

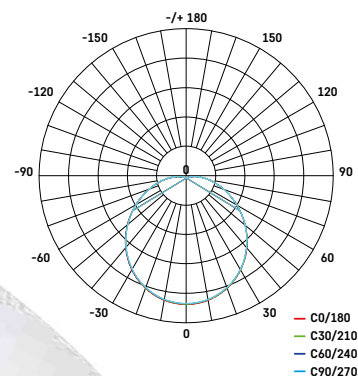
- 2v1 - možnost změny barvy těla svítidla
- úspora energie
- krytí IP54 zaručuje voděodolnost

Oblasti použití: veškeré vnitřní i venkovní prostředí bytových, nebytových prostor a domů.

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | plast (PC) |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP54 |



Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT

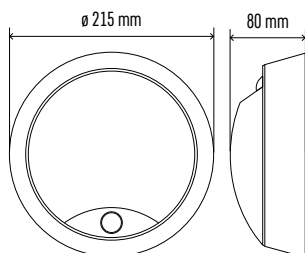


ZM3131

ZM3231

1/-/-/6

1/-/-/6



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Detekční úhel | Dosah senzoru | Doba sepnutí | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|---------------|---------------|--------------------------------------|------------------|
| ZM3131 | 8592920057131 | 14 W | 1 000 lm | 3 000 K | > 0,5 | 120° | 10 m | min. 10 s ± 5 s ~ max. 5 min ± 1 min | ø 215 mm × 80 mm |
| ZM3231 | 8592920057179 | 14 W | 1 100 lm | 4 000 K | > 0,5 | 120° | 10 m | min. 10 s ± 5 s ~ max. 5 min ± 1 min | ø 215 mm × 80 mm |

DORI

Stropní LED svítidla DORI se vyznačují vysokou světelnou účinností a jednoduchým designem. Svítidla jsou dodávána ve dvou tvarových provedeních.

Hlavní benefity:

- vysoká světelná účinnost 85 lm/W
- krytí IP54 zaručuje voděodolnost
- jednoduchá instalace

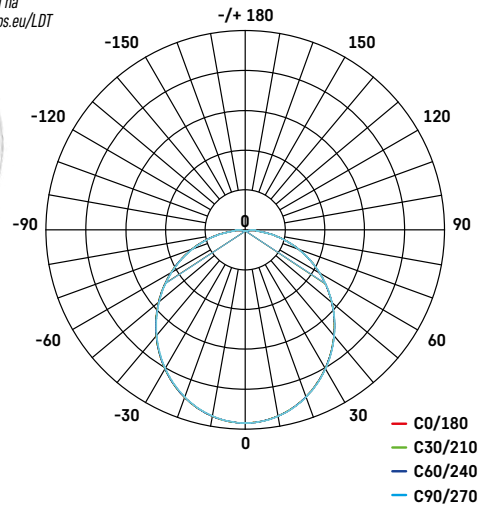
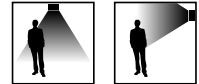
Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů, prostor a chodeb v kancelářích, hotelech a domácnostech.



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | plast (PC) |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP54 |



Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT

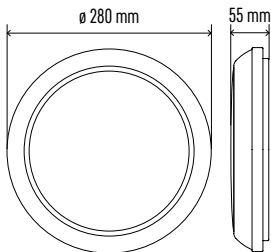


ZM4311

ZM4312

1/-/-/8

1/-/-/8

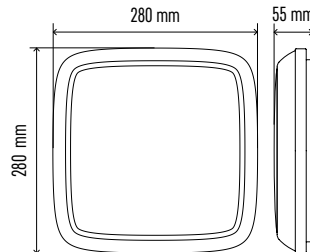


ZM4313

ZM4314

1/-/-/8

1/-/-/8



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|------------------|
| ZM4311 | 8592920040546 | 18 W | 1 800 lm | 4 000 K | > 0,5 | ø 280 mm × 55 mm |
| ZM4312 | 8592920040560 | 24,5 W | 2 450 lm | 4 000 K | > 0,5 | ø 280 mm × 55 mm |

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-------------------|
| ZM4313 | 8592920040584 | 18 W | 1 800 lm | 4 000 K | > 0,5 | 280 × 280 × 55 mm |
| ZM4314 | 8592920040607 | 24,5 W | 2 450 lm | 4 000 K | > 0,5 | 280 × 280 × 55 mm |

QARI

LED svítidla QARI jsou vyrobena z kvalitního plastu vyznačující se vysokou voděodolností. Svítidla jsou k dispozici v několika tvarových provedeních.

Hlavní benefity:

- kruhové a oválné provedení
- úspora energie
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost

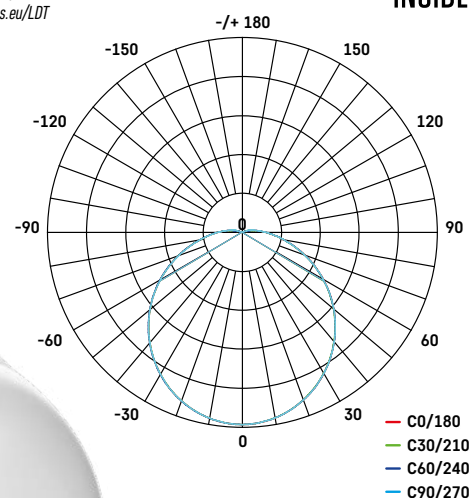
Oblasti použití: veškeré vnitřní i venkovní prostředí bytových, nebytových prostor a domů a domácnostech.



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | plast (PC) |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP65 |

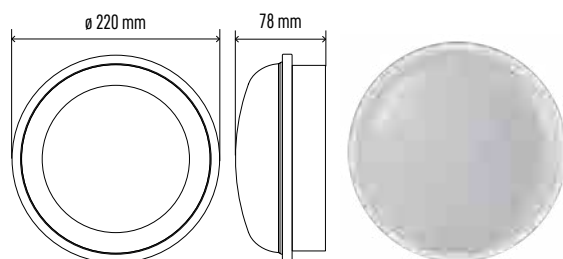


Fotometrická data ke stažení na www.emos.eu/LDT



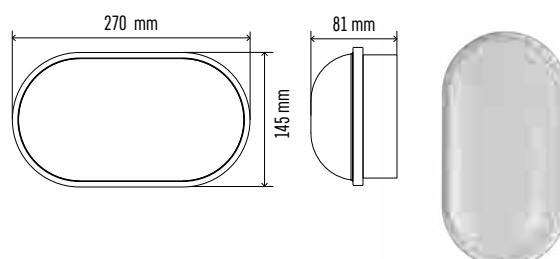
ZM3010

1/-/-/6



ZM3020

1/-/-/8



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|------------------|
| ZM3010 | 8592920062098 | 20 W | 1 900 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | ø 220 mm × 78 mm |

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|-------------------|
| ZM3020 | 8592920062135 | 20 W | 1 900 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | 270 × 145 × 81 mm |

RUBIC

Praktická LED svítidla RUBIC v bílém provedení jsou vyrobena z kvalitního plastu a určena k povrchové montáži. S ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

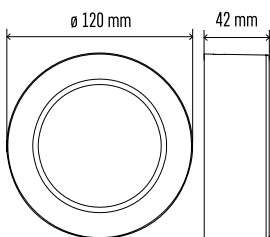
- 2v1 – možnost vestavné i přisazené instalace díky montážnímu rámečku
- vysoká světelná účinnost
- konzervativní design
- integrovaný driver

Oblasti použití: osvětlení interiérů v domácnostech.



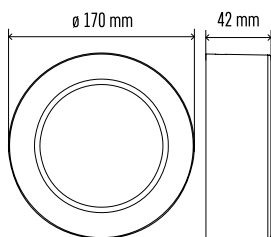
ZM5432

1/-/-36



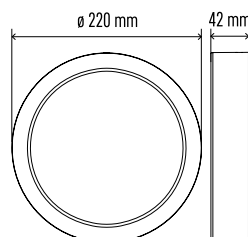
ZM5442

1/-/-24



ZM5452

1/-/-12

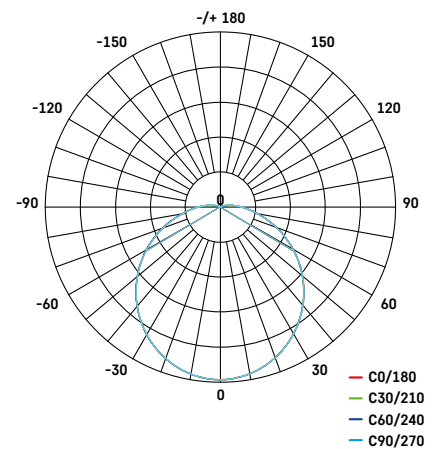


| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|------------------|
| ZM5432 | 8592920108505 | 9 W | 900 lm | 4 000 K | > 0,5 | ø 120 mm × 42 mm |
| ZM5442 | 8592920108468 | 18 W | 1 800 lm | 4 000 K | > 0,7 | ø 170 mm × 42 mm |
| ZM5452 | 8592920108413 | 24 W | 2 400 lm | 4 000 K | > 0,7 | ø 220 mm × 42 mm |

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | plast (PC) |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP20 |

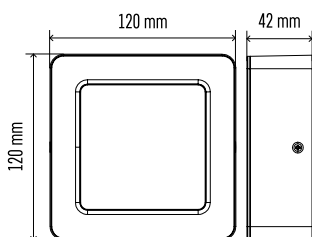


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



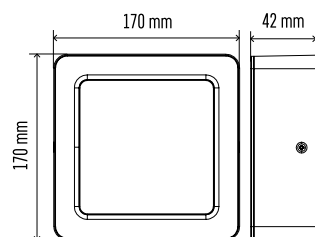
ZM6432

1/-/-/36



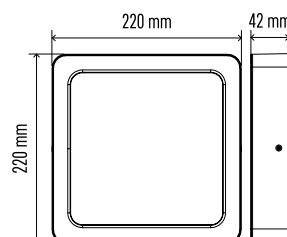
ZM6442

1/-/-/24



ZM6452

1/-/-/12




| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-------------------|
| ZM6432 | 8592920108369 | 9 W | 900 lm | 4 000 K | > 0,5 | 120 × 120 × 42 mm |
| ZM6442 | 8592920108338 | 18 W | 1 800 lm | 4 000 K | > 0,7 | 170 × 170 × 42 mm |
| ZM6452 | 8592920108307 | 24 W | 2 400 lm | 4 000 K | > 0,7 | 220 × 220 × 42 mm |

Prostorové osvětlení

VESTAVNÁ SVÍTIDLA

SIMMI

EXCLUSIVE




ZD3121 ZD3122 ZD3221 ZD3222

..... více str. 84–85


VIXXO

PROFI



ZV1112 ZV1122 ZV1132 ZV1142 ZV1152

..... více str. 86




ZV2112 ZV2122 ZV2132 ZV2142 ZV2152

..... více str. 87


PROFI

PROFI



ZD1121 ZD1122 ZD1131 ZD1132 ZD1141 ZD1142 ZD1151 ZD1152 ZD1222 ZD1232 ZD1242





















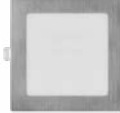







..... více str. 88–89



ZD2121 ZD2122 ZD2131 ZD2132 ZD2141 ZD2142 ZD2151 ZD2152 ZD2222 ZD2232 ZD2242

..... více str. 90–91







NEXXO

| | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|--|---|---|---|-----------------------|
| PROFI |  |  |  |  |  |  |  |  | vice str. 92–93 |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | vice str. 94–95 |
| |  |  |  |  |  |  | vice str. 96–99 | | |
| |  |  |  |  |  |  | vice str. 100–103 | | |

EXTENSIO

| | | | | | | | | |
|---------|---|---|-------------------------|--|--|--|--|--|
| CLASSIC |  |  | vice str. 104–105 | | | | | |
|---------|---|---|-------------------------|--|--|--|--|--|

RUBIC

| | | | | | | | | | |
|-----------|---|---|---|---|--|---|-------------------------|--|--|
| ESSENTIAL |  |  |  |  |  |  | vice str. 106–107 | | |
|-----------|---|---|---|---|--|---|-------------------------|--|--|

SIMMI

Elegantní bodová LED svítidla SIMMI disponují integrovaným driverem a jsou náhradou za klasická bodová svítidla. K dispozici je bílé provedení nebo varianta s povrchovou úpravou broušený nikel.

Hlavní benefity:

- prvotřídní kvalita a exkluzivní vzhled
- integrovaný driver
- možnost naklopení

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů, prostor a chodeb v kancelářích, hotelech a domácnostech.

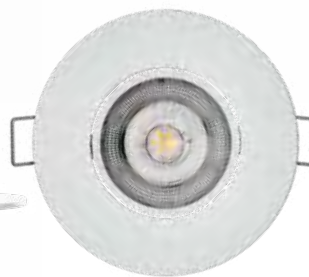
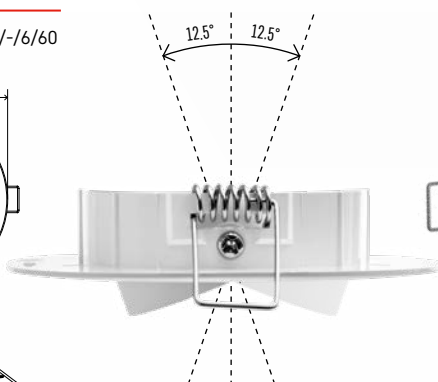
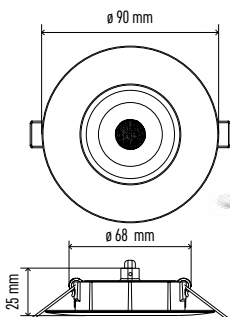


ZD3121

1/-/6/60

ZD3122

1/-/6/60



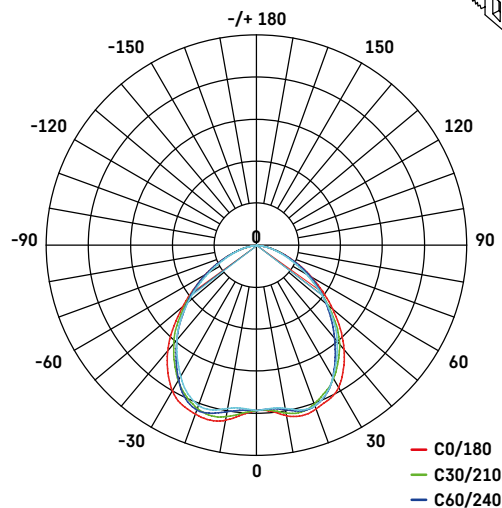
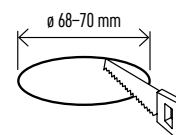
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-----------------|
| ZD3121 | 8592920054482 | 5 W | 450 lm | 3 000 K | > 0,5 | 100° | ø 90 mm × 25 mm |
| ZD3122 | 8592920054512 | 5 W | 450 lm | 4 000 K | > 0,5 | 100° | ø 90 mm × 25 mm |



| | |
|-------------------|----------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | plast a hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP20 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT

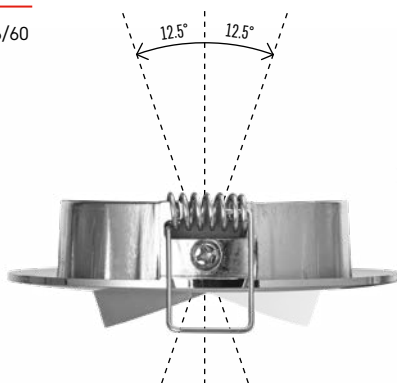
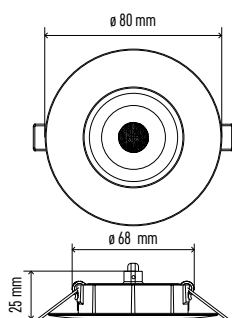


ZD3221

1/-/6/60

ZD3222

1/-/6/60



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-----------------|
| ZD3221 | 8592920054543 | 5 W | 450 lm | 3 000 K | > 0,5 | 100° | ø 80 mm × 25 mm |
| ZD3222 | 8592920054574 | 5 W | 450 lm | 4 000 K | > 0,5 | 100° | ø 80 mm × 25 mm |

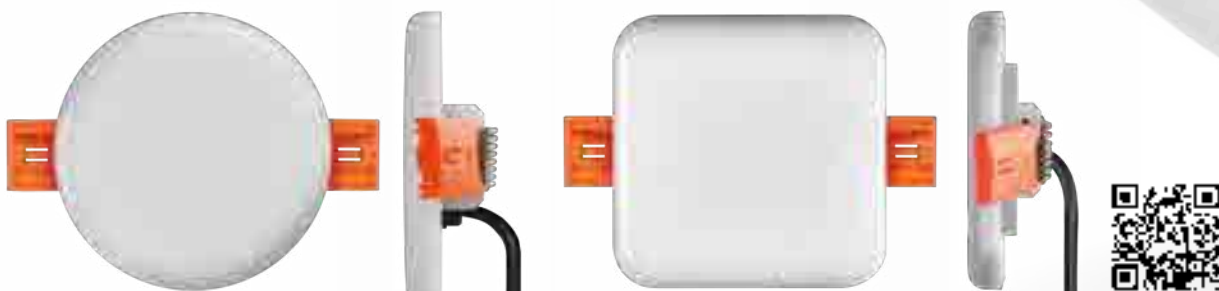
VIXXO

Atraktivní bezrámečková LED svítidla VIXXO jsou vyrobená z kvalitní slitiny hliníku s bílou vnější povrchovou úpravou v kombinaci s difuzorem z mléčného odolného plastu. Svítidla disponují zvýšenou voděodolností a umožňují horizontální i vertikální instalaci.

Hlavní benefity:

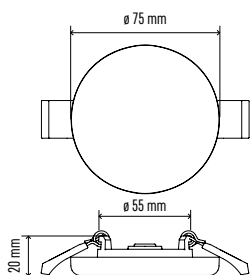
- atraktivní tenký design
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- jednoduchá montáž

Oblasti použití: vnitřní i venkovní použití, vhodná zejména do kuchyní, koupelen a na toalety.



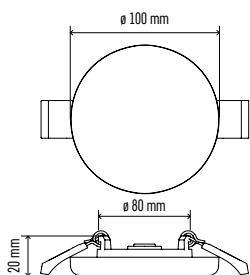
ZV1112

1/-/4/20



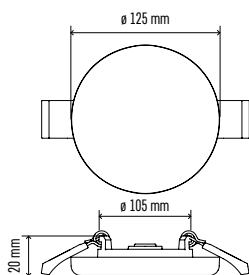
ZV1122

1/-/4/20



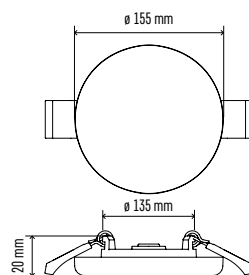
ZV1132

1/-/4/16



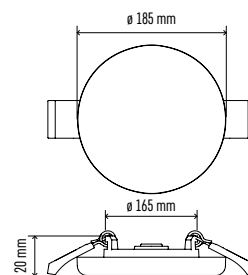
ZV1142

1/-/1/10



ZV1152

1/-/1/12



Bílá barva

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|------------------|
| ZV1112 | 8592920067888 | 6 W | 500 lm | 4 000 K | > 0,5 | ne | ø 75 mm × 20 mm |
| ZV1122 | 8592920067901 | 7,5 W | 650 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | ø 100 mm × 20 mm |
| ZV1132 | 8592920067949 | 10 W | 900 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | ø 125 mm × 20 mm |
| ZV1142 | 8592920067963 | 13,5 W | 1 250 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | ø 155 mm × 20 mm |
| ZV1152 | 8592920067987 | 19 W | 1 700 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | ø 185 mm × 20 mm |
| ZV1142T | 8592920115732 | 13,5 W | 1 250 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | ø 155 mm × 20 mm |
| ZV1152T | 8592920115749 | 19 W | 1 700 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | ø 185 mm × 20 mm |

Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZV1142T | = ZV1142 | + ZZ1435T |
| ZV1152T | = ZV1152 | + ZZ2055T |

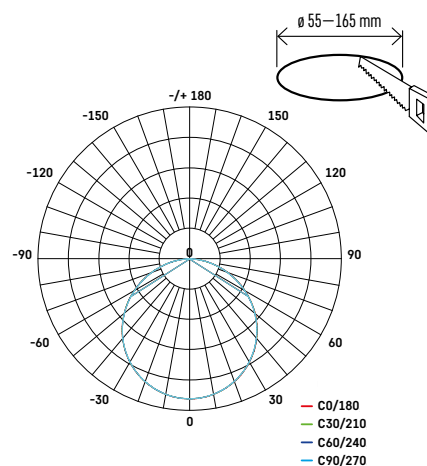
Viz strana 128



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP65 |

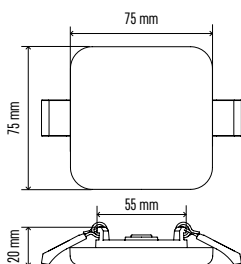


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



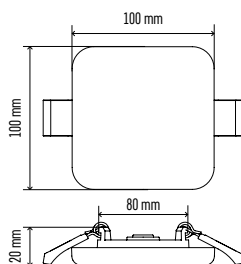
ZV2112

1/-/4/20



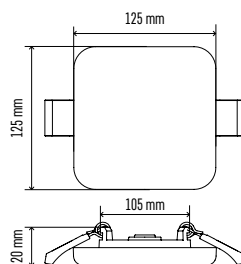
ZV2122

1/-/4/20



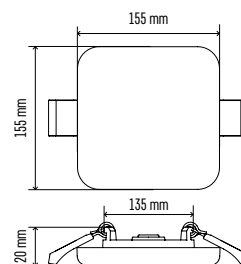
ZV2132

1/-/4/16



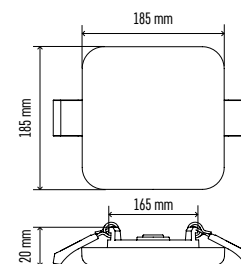
ZV2142

1/-/-/10



ZV2152

1/-/-/12



Bílá barva

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Š × V × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|-------------------|
| ZV2112 | 8592920068021 | 6 W | 500 lm | 4 000 K | > 0,5 | ne | 75 × 75 × 20 mm |
| ZV2122 | 8592920068045 | 7,5 W | 650 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | 100 × 100 × 20 mm |
| ZV2132 | 8592920068083 | 10 W | 900 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | 125 × 125 × 20 mm |
| ZV2142 | 8592920068106 | 13,5 W | 1 250 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | 155 × 155 × 20 mm |
| ZV2152 | 8592920068120 | 19 W | 1 700 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | 185 × 185 × 20 mm |
| ZV2142T | 8592920115756 | 13,5 W | 1 250 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | 155 × 155 × 20 mm |
| ZV2152T | 8592920115763 | 19 W | 1 700 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | 185 × 185 × 20 mm |

Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZV2142T | = ZV2142 | + ZZ1435T |
| ZV2152T | = ZV2152 | + ZZ2055T |

Viz strana 128



PROFI

Praktická LED svítidla PROFI kruhového tvaru jsou vyrobena z litého hliníku a akrylového skla. Světla jsou určena k zapuštění do sádkartonu. S ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace

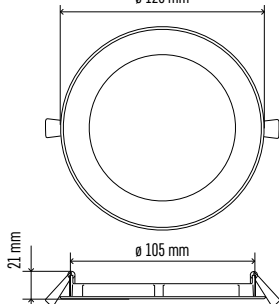
Oblasti použití: osvětlení interiérů v domácnostech.



ZD1121 ZD1122

1/-/4/16

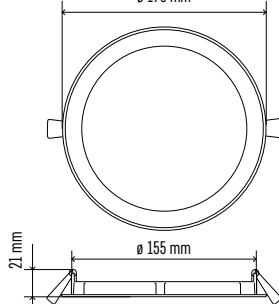
ø 120 mm



ZD1131 ZD1132

1/-/4/8

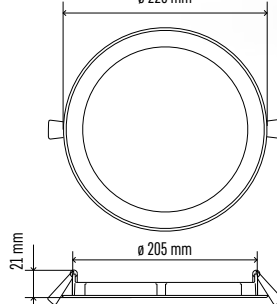
ø 175 mm



ZD1141 ZD1142

1/-/4/8

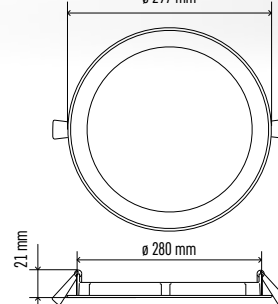
ø 225 mm



ZD1151 ZD1152

1/-/4

ø 297 mm



Bílá barva

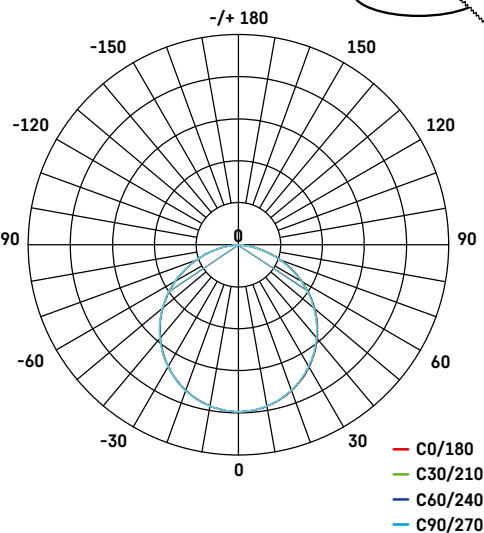
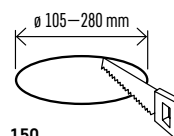
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|------------------|
| ZD1121 | 8592920019061 | 6 W | 450 lm | 3 000 K | > 0,5 | ano | ø 120 mm × 21 mm |
| ZD1122 | 8592920019085 | 6 W | 450 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | ø 120 mm × 21 mm |
| ZD1131 | 8592920019108 | 12,5 W | 1 000 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | ø 175 mm × 21 mm |
| ZD1132 | 8592920019122 | 12,5 W | 1 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 175 mm × 21 mm |
| ZD1141 | 8592920019146 | 18 W | 1 500 lm | 3 000 K | > 0,9 | ne | ø 225 mm × 21 mm |
| ZD1142 | 8592920019160 | 18 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | ø 225 mm × 21 mm |
| ZD1151 | 8592920019184 | 24 W | 2 000 lm | 3 000 K | > 0,9 | ne | ø 297 mm × 21 mm |
| ZD1152 | 8592920019207 | 24 W | 2 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | ø 297 mm × 21 mm |



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PS) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP20 |

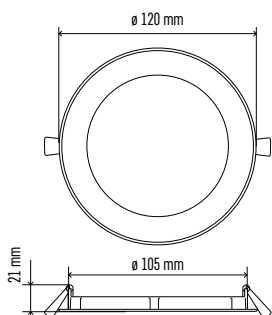


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



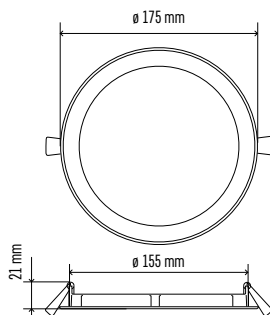
ZD1222

1/-/4/16



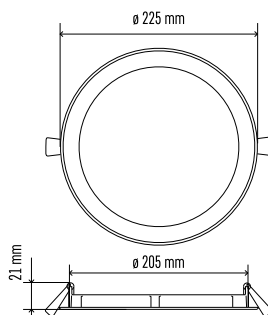
ZD1232

1/-/4/8



ZD1242

1/-/4/8



Stříbrná barva

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|------------------|
| ZD1222 | 8592920031537 | 6 W | 450 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | ø 120 mm × 21 mm |
| ZD1232 | 8592920031568 | 12,5 W | 1 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 175 mm × 21 mm |
| ZD1242 | 8592920031599 | 18 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | ø 225 mm × 21 mm |

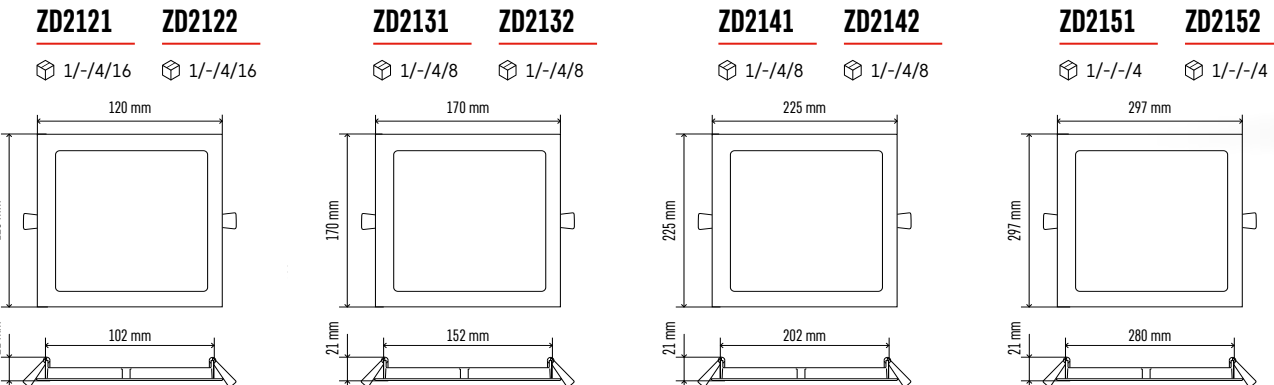
PROFI

Praktická LED svítidla PROFI čtvercového tvaru jsou vyrobena z litého hliníku a akrylového skla. Světla jsou určena k zapuštění do sádkartonu. S ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace

Oblasti použití: osvětlení interiérů v domácnostech.



Bílá barva

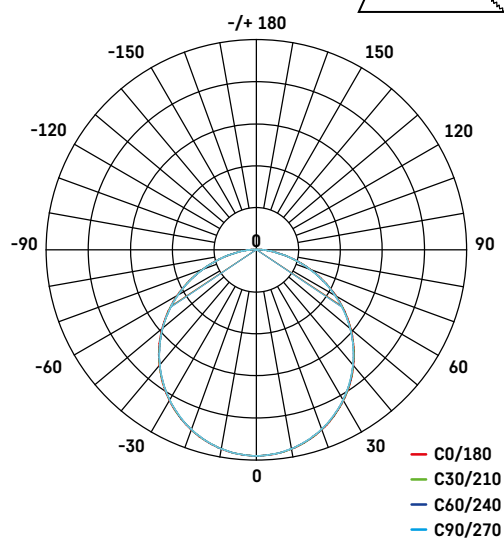
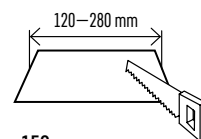
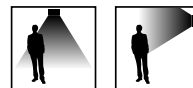
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|-------------------|
| ZD2121 | 8592920019269 | 6 W | 450 lm | 3 000 K | > 0,5 | ano | 120 × 120 × 21 mm |
| ZD2122 | 8592920019283 | 6 W | 450 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | 120 × 120 × 21 mm |
| ZD2131 | 8592920019306 | 12,5 W | 1 000 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | 170 × 170 × 21 mm |
| ZD2132 | 8592920019320 | 12,5 W | 1 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | 170 × 170 × 21 mm |
| ZD2141 | 8592920019344 | 18 W | 1 500 lm | 3 000 K | > 0,9 | ne | 225 × 225 × 21 mm |
| ZD2142 | 8592920019368 | 18 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | 225 × 225 × 21 mm |
| ZD2151 | 8592920019382 | 24 W | 2 000 lm | 3 000 K | > 0,9 | ne | 297 × 297 × 21 mm |
| ZD2152 | 8592920019405 | 24 W | 2 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | 297 × 297 × 21 mm |



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PS) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP20 |

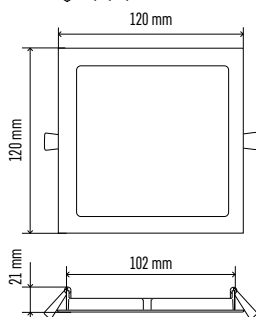


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



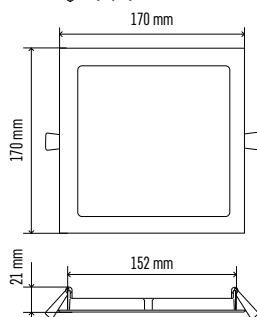
ZD2222

1/-/4/16



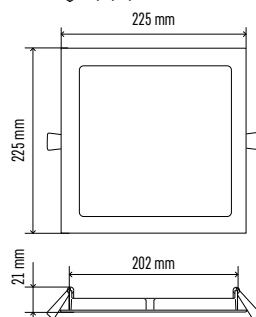
ZD2232

1/-/4/8



ZD2242

1/-/4/8



Stříbrná barva

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|-------------------|
| ZD2222 | 8592920031629 | 6 W | 450 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | 120 × 120 × 21 mm |
| ZD2232 | 8592920031650 | 12,5 W | 1 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | 170 × 170 × 21 mm |
| ZD2242 | 8592920031681 | 18 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | ne | 225 × 225 × 21 mm |

NEXXO

Praktická LED svítidla NEXXO kruhového tvaru v bílém provedení jsou vyrobena z litého hliníku a akrylátového skla. Svítidla jsou určena k zapuštění do sádkartonu a s ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace

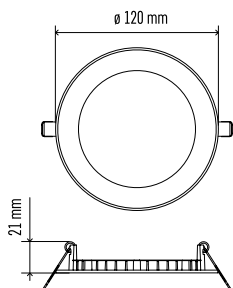
Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů

v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.



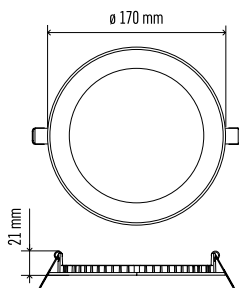
ZD1124 ZD1125

☞ 1/-/-/8



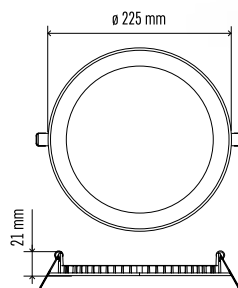
ZD1134 ZD1135

☞ 1/-/-/8



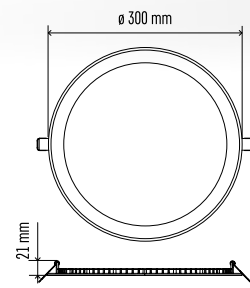
ZD1144 ZD1145

☞ 1/-/-/8



ZD1154 ZD1155

☞ 1/-/-/4



Bílá barva

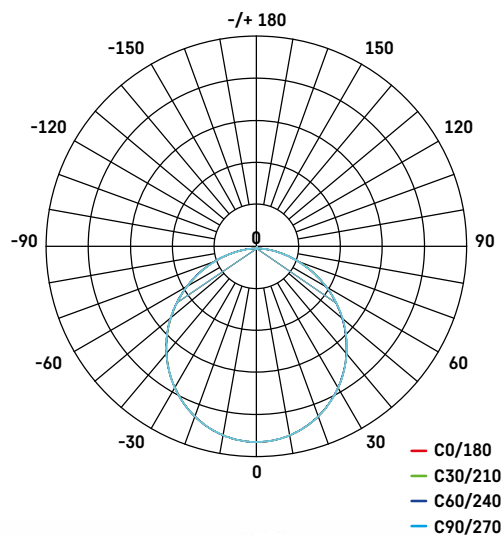
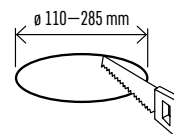
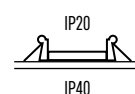
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|---------------|
| ZD1124 | 8592920108260 | 7 W | 450 lm | 3 000 K | > 0,5 | ano | ø 120 × 21 mm |
| ZD1125 | 8592920108284 | 7 W | 480 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | ø 120 × 21 mm |
| ZD1134 | 8592920108321 | 12,5 W | 1 000 lm | 3 000 K | > 0,5 | ano | ø 170 × 21 mm |
| ZD1135 | 8592920108376 | 12,5 W | 1 050 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | ø 170 × 21 mm |
| ZD1144 | 8592920108406 | 18 W | 1 500 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | ø 225 × 21 mm |
| ZD1145 | 8592920108444 | 18 W | 1 600 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 225 × 21 mm |
| ZD1154 | 8592920108482 | 25 W | 2 000 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | ø 300 × 21 mm |
| ZD1155 | 8592920108529 | 25 W | 2 100 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 300 × 21 mm |
| ZD1134T | 8592920114117 | 12,5 W | 1 000 lm | 3 000 K | > 0,5 | ano | ø 170 × 21 mm |
| ZD1135T | 8592920114124 | 12,5 W | 1 050 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | ø 170 × 21 mm |
| ZD1144T | 8592920114131 | 18 W | 1 500 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | ø 225 × 21 mm |
| ZD1145T | 8592920114148 | 18 W | 1 600 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 225 × 21 mm |
| ZD1154T | 8592920114155 | 25 W | 2 000 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | ø 300 × 21 mm |
| ZD1155T | 8592920114162 | 25 W | 2 100 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | ø 300 × 21 mm |



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP40/IP20 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZD1134T | = ZD1134 | + ZZ1435T |
| ZD1135T | = ZD1135 | + ZZ1435T |
| ZD1144T | = ZD1144 | + ZZ2055T |
| ZD1145T | = ZD1134 | + ZZ2055T |
| ZD1154T | = ZD1135 | + ZZ3070T |
| ZD1155T | = ZD1144 | + ZZ3070T |



Viz strana 128

NEXXO

Praktická LED svítidla NEXXO čtvercového tvaru v bílém provedení jsou vyrobena z litého hliníku a akrylátového skla. Svítidla jsou určena k zapuštění do sádkartonu a s ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace

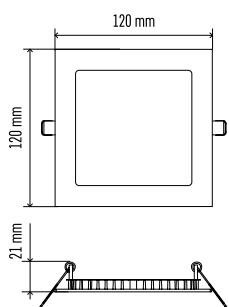
Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů

v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.



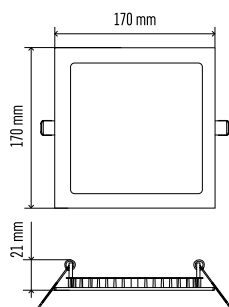
ZD2124 ZD2125

1/-/-/8



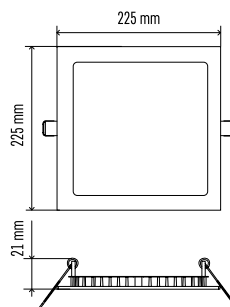
ZD2134 ZD2135

1/-/-/8



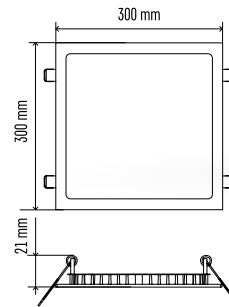
ZD2144 ZD2145

1/-/-/8



ZD2154 ZD2155

1/-/-/4

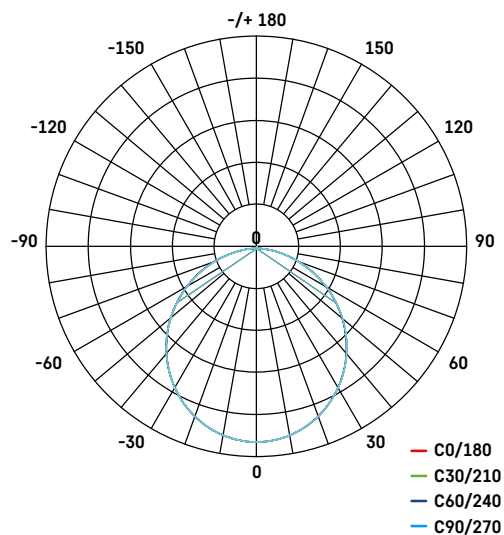
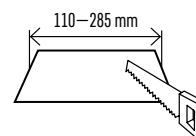
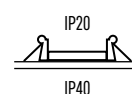


| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Š × V × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|-------------------|
| ZD2124 | 8592920108741 | 7 W | 450 lm | 3 000 K | > 0,5 | ano | 120 × 120 × 21 mm |
| ZD2125 | 8592920108772 | 7 W | 480 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | 120 × 120 × 21 mm |
| ZD2134 | 8592920108802 | 12,5 W | 1 000 lm | 3 000 K | > 0,5 | ano | 170 × 170 × 21 mm |
| ZD2135 | 8592920108840 | 12,5 W | 1 050 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | 170 × 170 × 21 mm |
| ZD2144 | 8592920108871 | 18 W | 1 500 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | 225 × 225 × 21 mm |
| ZD2145 | 8592920108918 | 18 W | 1 600 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | 225 × 225 × 21 mm |
| ZD2154 | 8592920108956 | 25 W | 2 000 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | 300 × 300 × 21 mm |
| ZD2155 | 8592920108994 | 25 W | 2 100 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | 300 × 300 × 21 mm |
| ZD2134T | 8592920114179 | 12,5 W | 1 000 lm | 3 000 K | > 0,5 | ano | 170 × 170 × 21 mm |
| ZD2135T | 8592920114186 | 12,5 W | 1 050 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | 170 × 170 × 21 mm |
| ZD2144T | 8592920114193 | 18 W | 1 500 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | 225 × 225 × 21 mm |
| ZD2145T | 8592920114209 | 18 W | 1 600 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | 225 × 225 × 21 mm |
| ZD2154T | 8592920114216 | 25 W | 2 000 lm | 3 000 K | > 0,9 | ano | 300 × 300 × 21 mm |
| ZD2155T | 8592920114223 | 25 W | 2 100 lm | 4 000 K | > 0,9 | ano | 300 × 300 × 21 mm |

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP40/IP20 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZD2134T | = ZD2134 | + ZZ1435T |
| ZD2135T | = ZD2135 | + ZZ1435T |
| ZD2144T | = ZD2144 | + ZZ2055T |
| ZD2145T | = ZD2145 | + ZZ2055T |
| ZD2154T | = ZD2154 | + ZZ3070T |
| ZD2155T | = ZD2155 | + ZZ3070T |



Viz strana 128

NEXXO

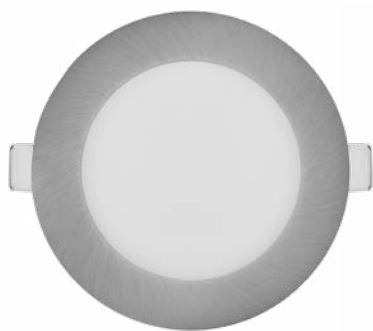
Praktická LED svítidla NEXXO v barvě broušeného niklu jsou vyrobená z litého hliníku a akrylátového skla a určena k zapuštění do sádkartonu. S ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace

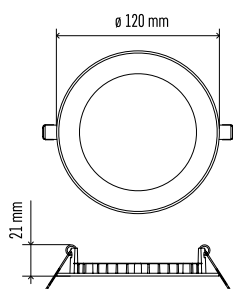
Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů

v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.



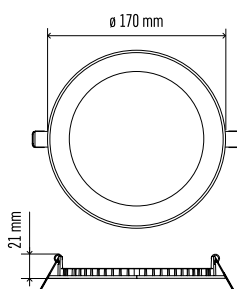
ZD1223

1/-/-/8



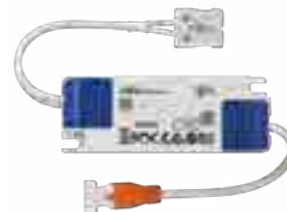
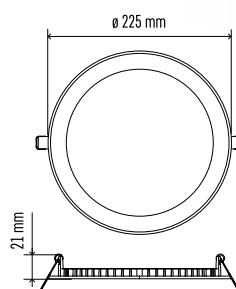
ZD1233

1/-/-/8



ZD1243

1/-/-/8



Stříbrná barva

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|--------------|---------------|
| ZD1223 | 8592920108543 | 7 W | 480 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ano | ø 120 × 21 mm |
| ZD1233 | 8592920108581 | 12,5 W | 1 050 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ano | ø 170 × 21 mm |
| ZD1243 | 8592920108611 | 18 W | 1 600 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ano | ø 225 × 21 mm |
| ZD1233T | 8592920114230 | 12,5 W | 1 050 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ano | ø 170 × 21 mm |
| ZD1243T | 8592920114247 | 18 W | 1 600 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ano | ø 225 × 21 mm |

Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZD1233T | = ZD1233 | + ZZ1435T |
| ZD1243T | = ZD1243 | + ZZ2055T |

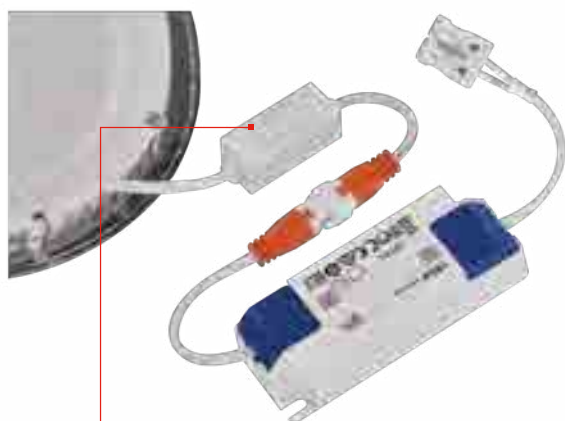
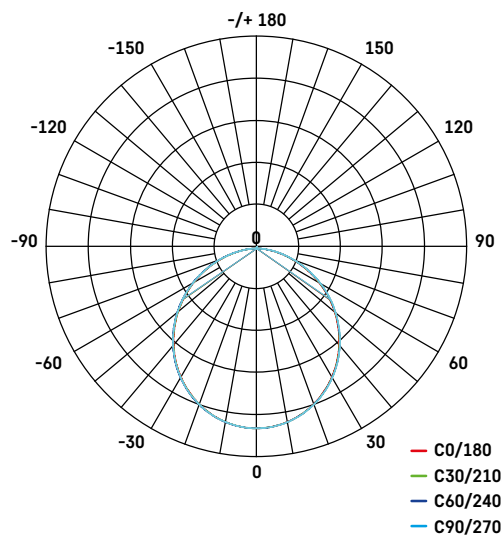
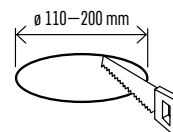
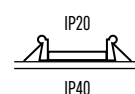
Viz strana 128



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP40/IP20 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



Nastavitelné
během instalace

| |
|---------|
| 3 000 K |
| 3 500 K |
| 4 000 K |

NEXXO

Praktická LED svítidla NEXXO v barvě broušeného niklu jsou vyrobená z litého hliníku a akrylátového skla a určena k zapuštění do sádkartonu. S ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

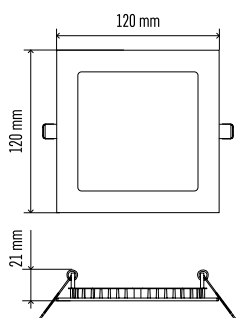
- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.



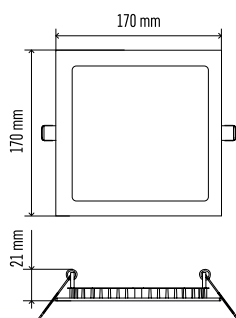
ZD2223

1/-/-/8



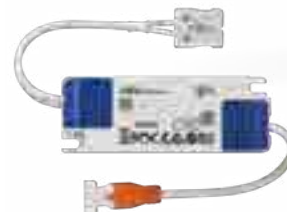
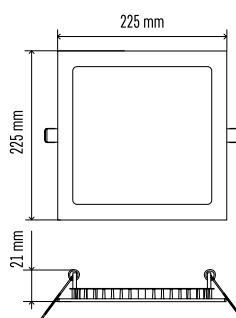
ZD2233

1/-/-/8



ZD2243

1/-/-/8



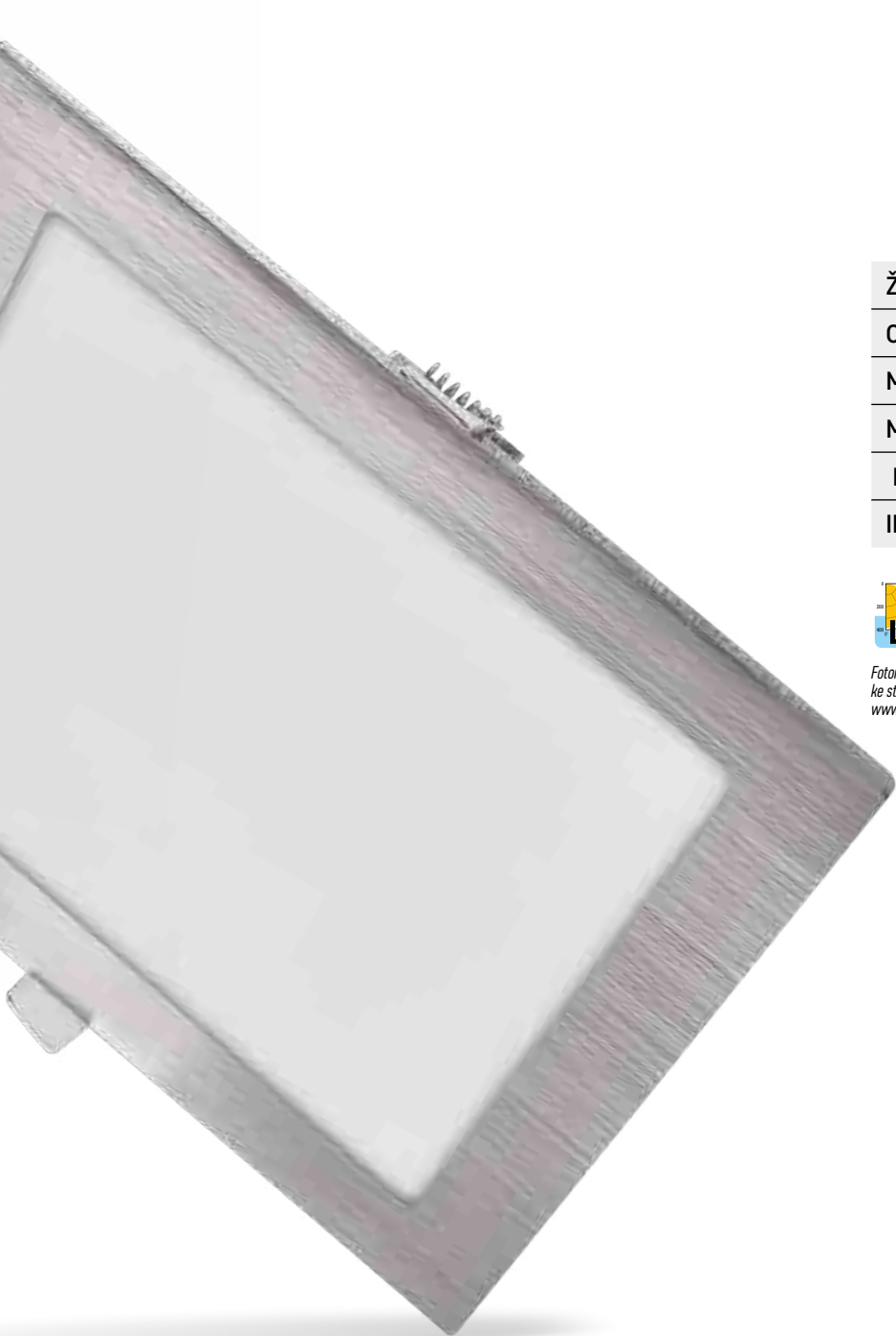
Stříbrná barva

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Š × V × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|--------------|-------------------|
| ZD2223 | 8592920109021 | 7 W | 480 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ano | 120 × 120 × 21 mm |
| ZD2233 | 8592920109052 | 12,5 W | 1 050 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ano | 175 × 175 × 21 mm |
| ZD2243 | 8592920109083 | 18 W | 1 600 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ano | 225 × 225 × 21 mm |
| ZD2233T | 8592920114254 | 12,5 W | 1 050 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ano | 175 × 175 × 21 mm |
| ZD2243T | 8592920114261 | 18 W | 1 600 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ano | 225 × 225 × 21 mm |

Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZD1233T | = ZD1233 | + ZZ1435T |
| ZD1243T | = ZD1243 | + ZZ2055T |

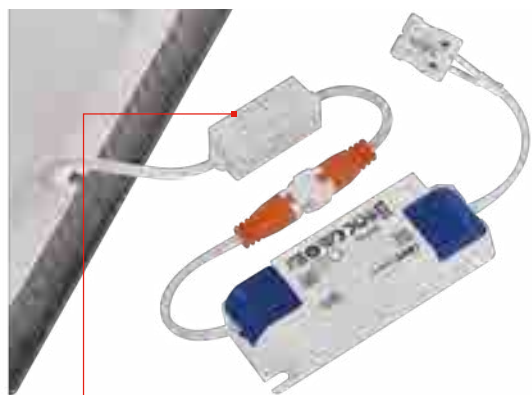
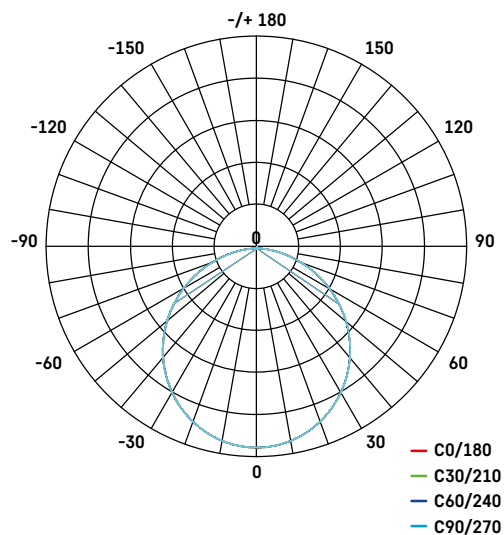
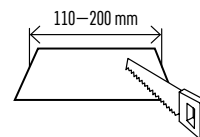
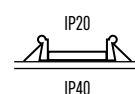
Viz strana 128



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP40/IP20 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



Nastavitelné
během instalace

| |
|---------|
| 3 000 K |
| 3 500 K |
| 4 000 K |



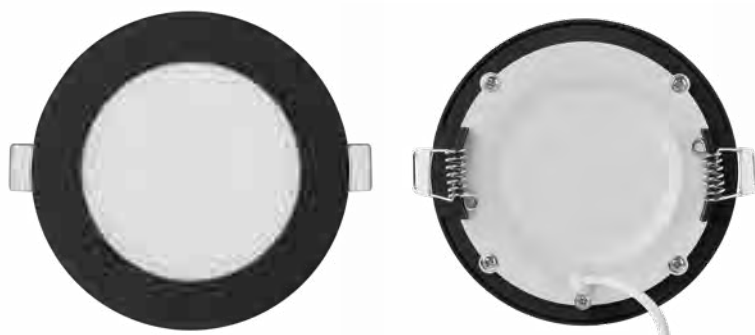
NEXXO

Praktická LED svítidla NEXXO v černém provedení jsou vyrobena z litého hliníku a akrylátového skla a určena k zapuštění do sádkartonu. S ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

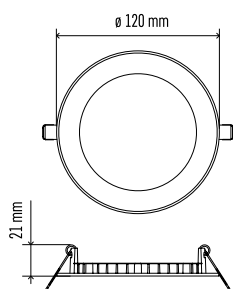
- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.



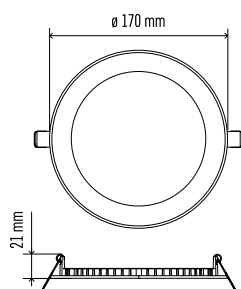
ZD1323

1/-/-/8



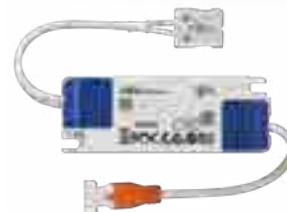
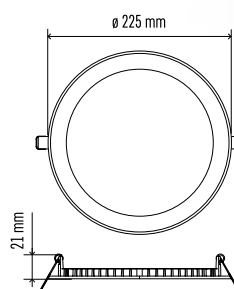
ZD1333

1/-/-/8



ZD1343

1/-/-/8



Černá barva

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|--------------|---------------|
| ZD1323 | 8592920108659 | 7 W | 480 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ano | ø 120 × 21 mm |
| ZD1333 | 8592920108680 | 12,5 W | 1 050 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ano | ø 170 × 21 mm |
| ZD1343 | 8592920108710 | 18 W | 1 600 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ano | ø 225 × 21 mm |
| ZD1333T | 8592920114278 | 12,5 W | 1 050 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ano | ø 170 × 21 mm |
| ZD1343T | 8592920114285 | 18 W | 1 600 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ano | ø 225 × 21 mm |

Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZD1333T | = ZD1333 | + ZZ1435T |
| ZD1343T | = ZD1343 | + ZZ2055T |

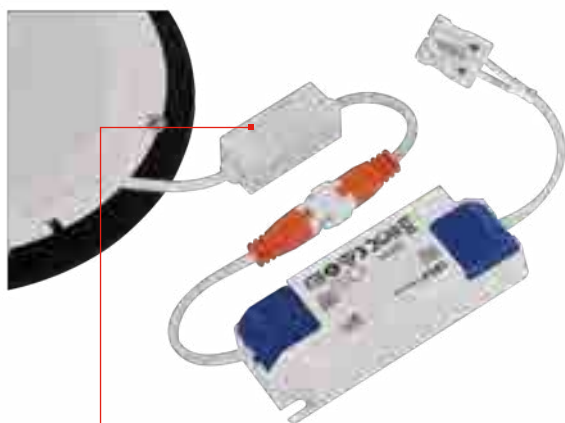
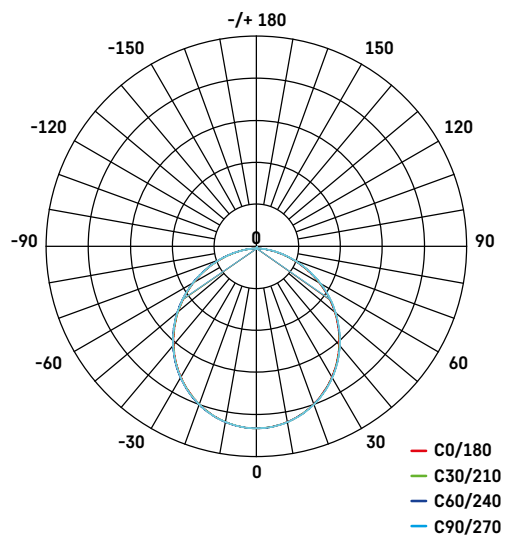
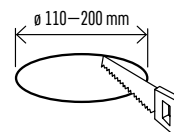
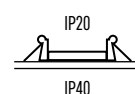
Viz strana 128



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP40/IP20 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



Nastavitelné
během instalace

3 000 K

3 500 K

4 000 K

NEXXO

Praktická LED svítidla NEXXO v černém provedení jsou vyrobená z litého hliníku a akrylátového skla, určená k zapuštění do sádkartonu. S ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

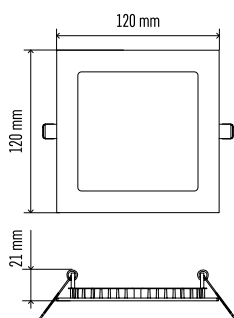
- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů v domácnostech, prostor v kancelářích nebo hotelech.



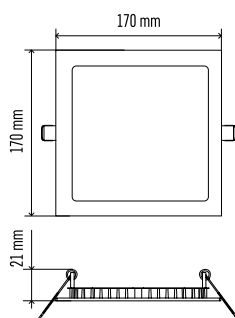
ZD2323

1/-/-/8



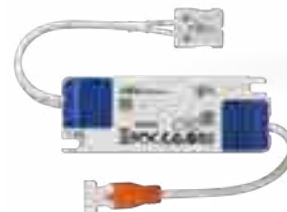
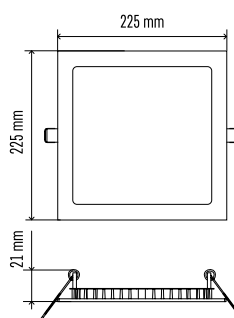
ZD2333

1/-/-/8



ZD2343

1/-/-/8



Černá barva

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Š × V × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|--------------|-------------------|
| ZD2323 | 8592920109120 | 7 W | 480 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ano | 120 × 120 × 21 mm |
| ZD2333 | 8592920109151 | 12,5 W | 1 050 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ano | 170 × 170 × 21 mm |
| ZD2343 | 8592920109182 | 18 W | 1 600 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ano | 225 × 225 × 21 mm |
| ZD2333T | 8592920114292 | 12,5 W | 1 050 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,5 | ano | 170 × 170 × 21 mm |
| ZD2343T | 8592920114308 | 18 W | 1 600 lm | 3 000/3 500/4 000 K | > 0,9 | ano | 225 × 225 × 21 mm |

Set s doplňkovým stmívatelným driverem

| Typ | Panel | Stmívatelný zdroj napájení |
|---------|----------|----------------------------|
| ZD2333T | = ZD2333 | + ZZ1435T |
| ZD2343T | = ZD2343 | + ZZ2055T |

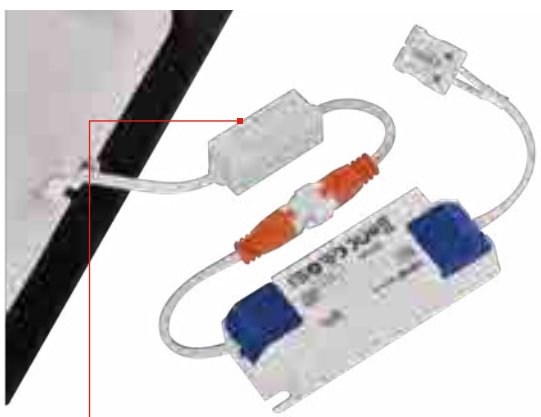
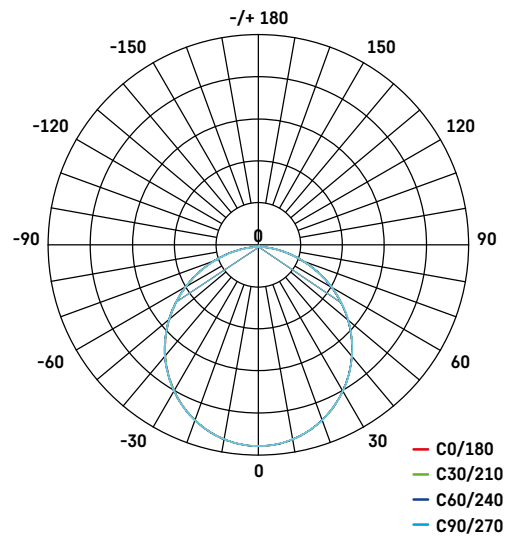
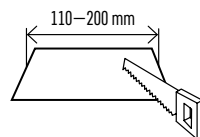
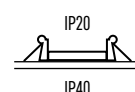
Viz strana 128



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PMMA) |
| Materiál LGP | PMMA |
| IP | IP40/IP20 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



**Nastavitelné
během instalace**

| |
|---------|
| 3 000 K |
| 3 500 K |
| 4 000 K |



EXTENSIO

Elegantní a nadčasová LED svítidla EXTENSIO s možností volby režimu svícení jsou určena pro moderní interiéry. Změnu režimu svícení je možné provádět běžným vypínačem. Bez nutnosti dodatečných úprav v kabelech tak umožňují dále pracovat se světlem v interiéru.

Hlavní benefity:

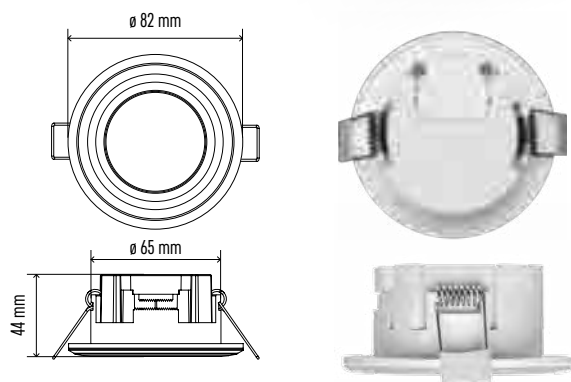
- 3 režimy svícení
- halo efekt – funkce nočního režimu
- nemá memory function

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů, prostor a chodeb v kancelářích, hotelech a domácnostech.



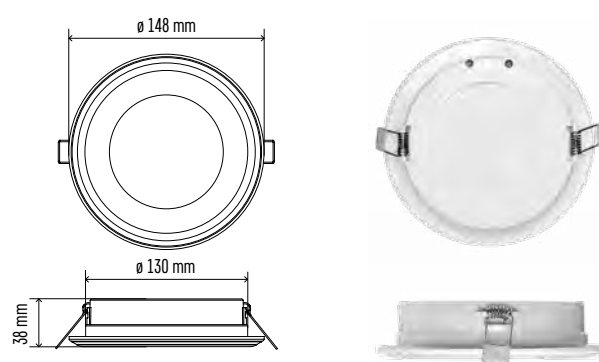
ZD1312

☞ 1/-/4/40



ZD1322

☞ 1/-/18



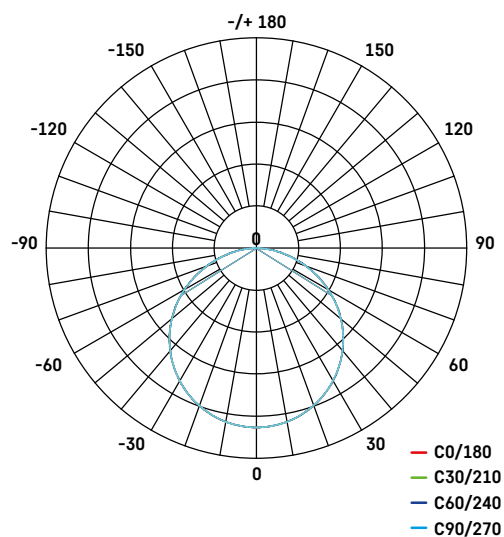
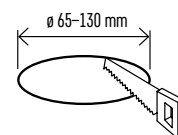
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|------------------|
| ZD1312 | 8592920075968 | 5,5 W | 420 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | ø 82 mm × 44 mm |
| ZD1322 | 8592920076026 | 13 W | 1 000 lm | 4 000 K | > 0,5 | ano | ø 148 mm × 38 mm |



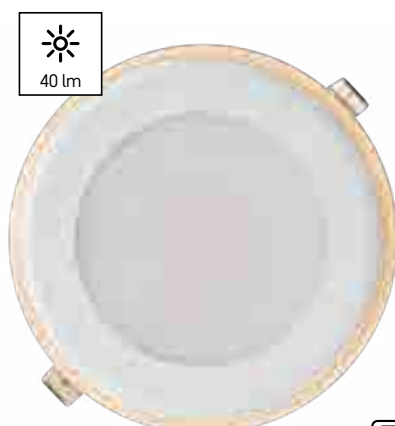
| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | plast (PC) |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP20 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



380 lm



40 lm



420 lm



RUBIC

Praktická LED svítidla řady RUBIC v bílém provedení jsou vyrobena z kvalitního plastu a určena k zapuštění do sádkartonu. S ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

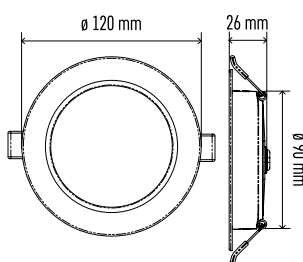
- vysoká světelná účinnost
- konzervativní design
- integrovaný driver

Oblasti použití: osvětlení interiérů v domácnostech.



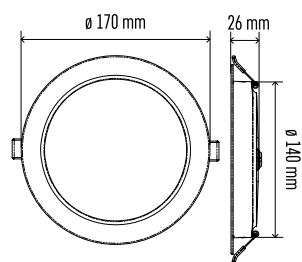
ZD1432

1/-/-48



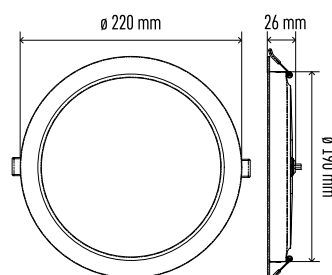
ZD1442

1/-/-32



ZD1452

1/-/-16

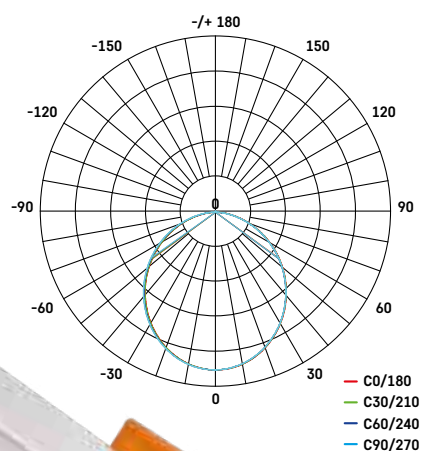


| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|------------------|
| ZD1432 | 8592920108819 | 9 W | 900 lm | 4 000 K | > 0,5 | ne | ø 120 mm × 26 mm |
| ZD1442 | 8592920108765 | 18 W | 1 800 lm | 4 000 K | > 0,7 | ne | ø 170 mm × 26 mm |
| ZD1452 | 8592920108703 | 24 W | 2 400 lm | 4 000 K | > 0,7 | ne | ø 220 mm × 26 mm |

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | plast (PC) |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP20 |

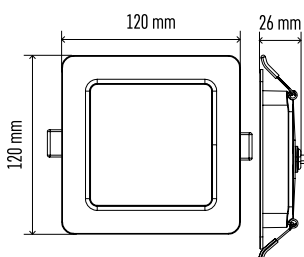


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



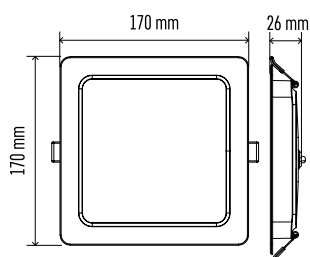
ZD2432

1/-/-/48



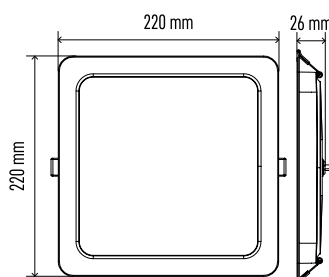
ZD2442

1/-/-/32



ZD2452

1/-/-/16

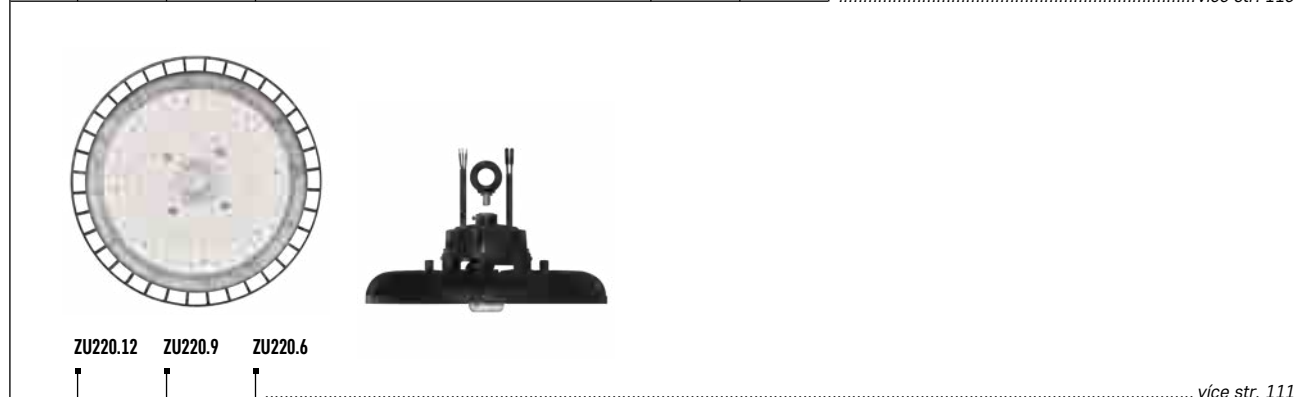
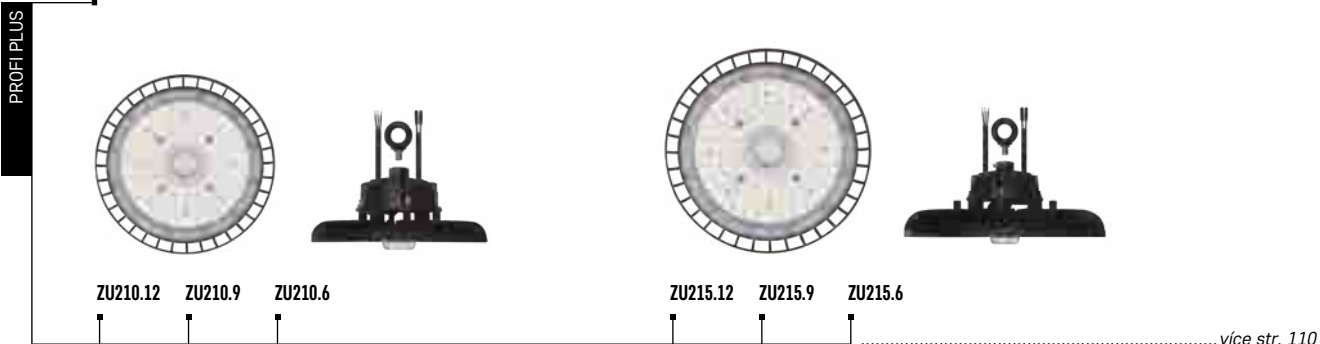


| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Flicker-Free | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|--------------|-------------------|
| ZD2432 | 8592920108642 | 9 W | 900 lm | 4 000 K | > 0,5 | ne | 120 × 120 × 26 mm |
| ZD2442 | 8592920108604 | 18 W | 1 800 lm | 4 000 K | > 0,7 | ne | 170 × 170 × 26 mm |
| ZD2452 | 8592920108550 | 24 W | 2 400 lm | 4 000 K | > 0,7 | ne | 220 × 220 × 26 mm |

Průmyslová svítidla

HIGHBAYS

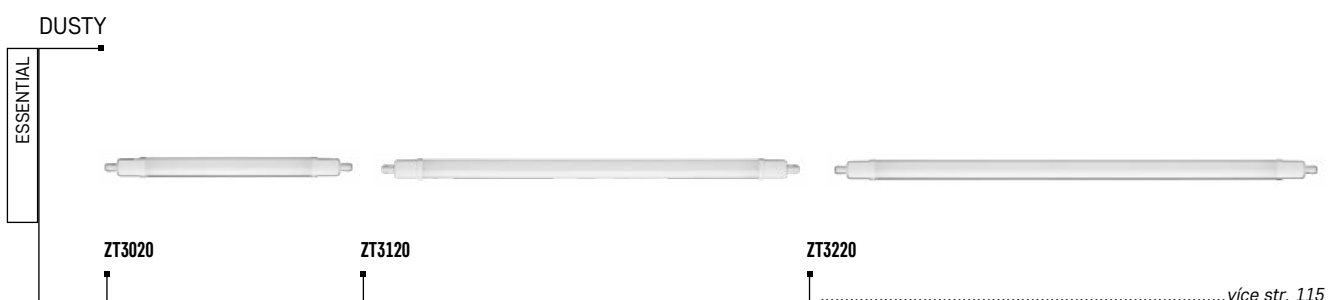
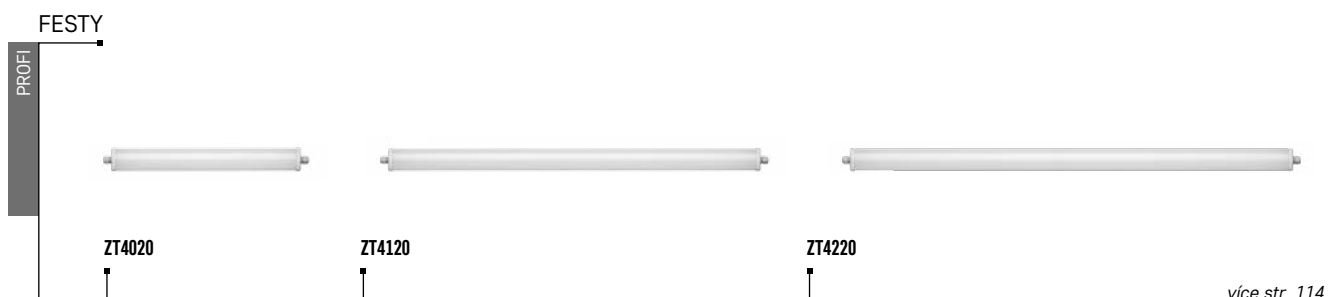
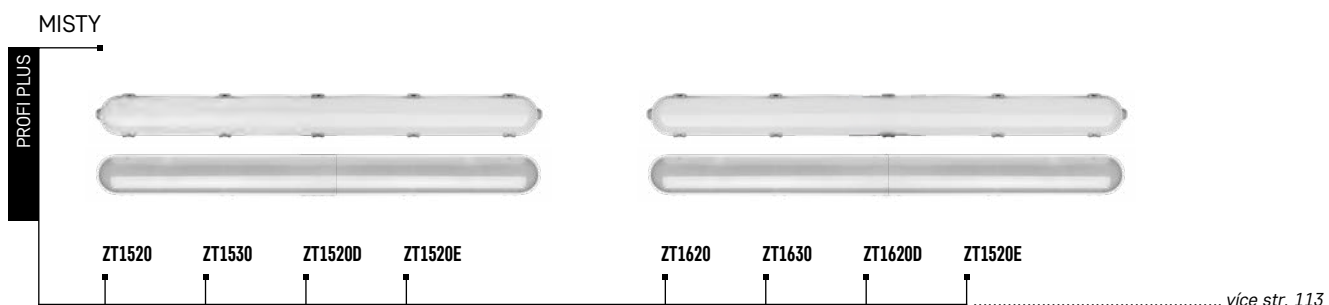
ASTER



PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO HIGHBAYS



PRACHOTĚSNÁ SVÍTIDLA



ASTER

Svítidla highbay řady ASTER jsou určena pro profesionální průmyslové instalace ve velkých výškách, především ve skladových a výrobních halách. Svítidla jsou osazena značkovými LED čipy Osram se světelnou účinností 170 lm/W a dlouhou životností.

Hlavní benefity:

- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- vynikající výkon a kvalita světla – CRI > 80
- možnost stmívání za pomoci příslušenství (0–10 V, DALI)

Oblasti použití:

průmyslové a skladové objekty, velké haly.



ZU210.12

☐ 1/-/-1

ZU210.9

☐ 1/-/-1

ZU210.6

☐ 1/-/-1

ZU215.12

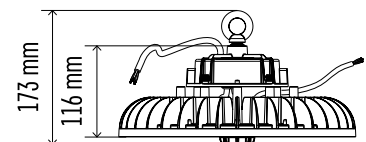
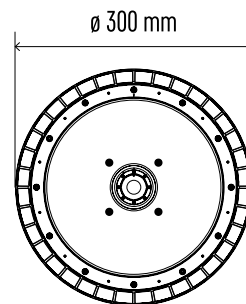
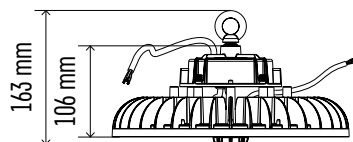
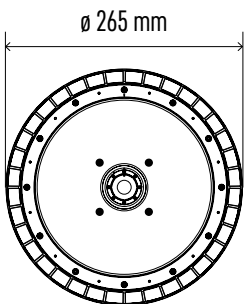
☐ 1/-/-1

ZU215.9

☐ 1/-/-1

ZU215.6

☐ 1/-/-1

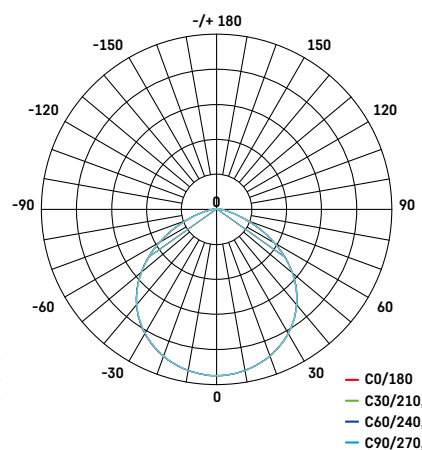


| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Flicker-Free | Stmívání | Průměr × H |
|----------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|--------------|----------|----------------|
| ZU210.12 | 8592920096420 | 100 W | 17 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 170 lm/W | ano | ne | ø 265 × 163 mm |
| ZU210.9 | 8592920096468 | 100 W | 17 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 90° | 170 lm/W | ano | ne | ø 265 × 163 mm |
| ZU210.6 | 8592920096444 | 100 W | 17 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 60° | 170 lm/W | ano | ne | ø 265 × 163 mm |
| ZU215.12 | 8592920096482 | 150 W | 25 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 170 lm/W | ano | ne | ø 300 × 173 mm |
| ZU215.9 | 8592920096529 | 150 W | 25 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 90° | 170 lm/W | ano | ne | ø 300 × 173 mm |
| ZU215.6 | 8592920096505 | 150 W | 25 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 60° | 170 lm/W | ano | ne | ø 300 × 173 mm |

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 50 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZU220.12

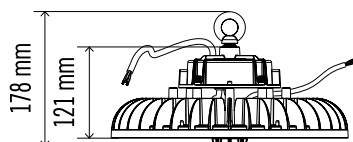
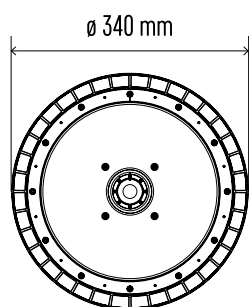
☐ 1/-/-1

ZU220.9

☐ 1/-/-1

ZU220.6

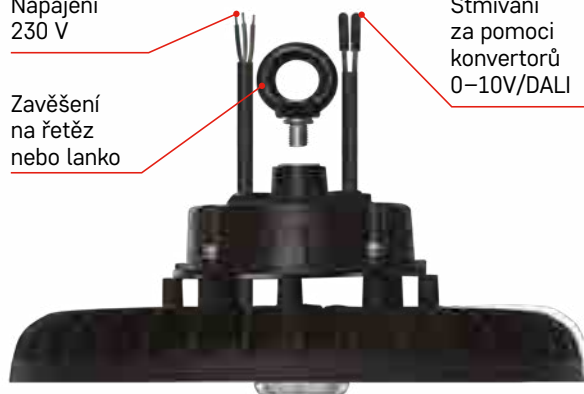
☐ 1/-/-1



Napájení
230 V

Zavěšení
na řetěz
nebo lanko

Stmívání
za pomoci
konvertorů
0-10V/DALI



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Úhel vyzařování | Světelná účinnost | Flicker-Free | Stmívání | Průměr × H |
|----------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-----------------|-------------------|--------------|----------|----------------|
| ZU220.12 | 8592920096543 | 200 W | 34 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 120° | 170 lm/W | ano | ne | ø 340 × 178 mm |
| ZU220.9 | 8592920096581 | 200 W | 34 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 90° | 170 lm/W | ano | ne | ø 340 × 178 mm |
| ZU220.6 | 8592920096567 | 200 W | 34 000 lm | 4 000 K | > 0,9 | 60° | 170 lm/W | ano | ne | ø 340 × 178 mm |

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO HIGHBAYS

V příslušenství pro svítidla highbay naleznete kvalitní konvertory pro průmyslová svítidla a přídavné držáky.



ZU9001

KONVERTOR 0-10 V
PRO PRŮMYSLOVÁ SVÍTIDLA HIGHBAY
plast (PC) + kov

1/-/-/144

ZU9002

DALI
KONVERTOR PRO PRŮMYSLOVÁ SVÍTIDLA HIGHBAY
plast (PC) + kov

1/-/-/144



| Typ | EAN | Průměr × H |
|--------|---------------|--------------|
| ZU9001 | 8592920096628 | ø 55 × 29 mm |
| ZU9002 | 8592920096642 | ø 55 × 29 mm |

ZU9902

PŘÍDAVNÝ DRŽÁK
PRO PRŮMYSLOVÁ SVÍTIDLA HIGHBAY
hliník

1/-/-/20



| Typ | EAN | Š × V × H |
|--------|---------------|-------------------|
| ZU9902 | 8592920109618 | 60 × 265 × 125 mm |

MISTY

Svítidla MISTY jsou určena pro profesionální průmyslové instalace a nahrazují starší zářivková svítidla. Vyznačují se moderním designem, vysokou světelnou účinností až 145 lm/W, dlouhou životností a okamžitým 100% výkonem.

Hlavní benefity:

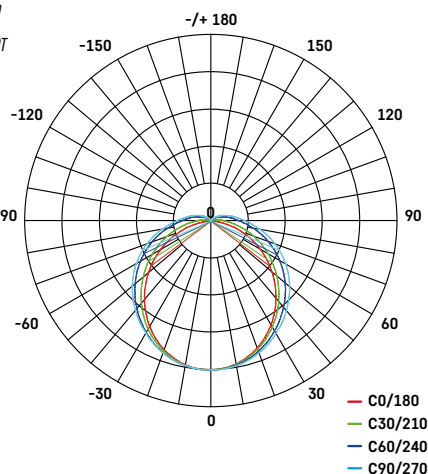
- úspora energie až 50 % v porovnání se zářivkovými svítidly
- krytí IP66 zaručuje voděodolnost
- prodloužená záruka 5 let

Oblasti použití: průmyslové a skladové objekty, garáže, chodby, dílny apod.

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 50 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | plast (PC) |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZT1520

1/-/-/9

ZT1530

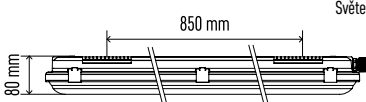
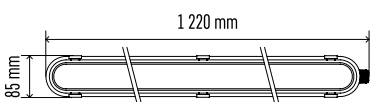
1/-/-/9

ZT1520D

1/-/-/9

ZT1520E

1/-/-/9



Typ baterie: LiFePO4
Délka zálohy: 3 hodiny
Světelný tok v nouzovém režimu: 630 lm



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Světelná účinnost | Průběžná montáž | Energetická třída | Š × V × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-------------------|-----------------|-------------------|--------------------|
| ZT1520 | 8592920091951 | 37 W | 5 300 lm | 4 000 K | > 0,9 | 143 lm/W | ano | D | 1 220 × 85 × 80 mm |
| ZT1530 | 8592920091999 | 37 W | 5 300 lm | 6 500 K | > 0,9 | 143 lm/W | ano | D | 1 220 × 85 × 80 mm |
| ZT1520D | 8592920093054 | 37 W | 5 300 lm | 4 000 K | > 0,9 | 143 lm/W | ano | D | 1 220 × 85 × 80 mm |
| ZT1520E | 8592920093092 | 40 W | 5 300 lm | 4 000 K | > 0,9 | 143 lm/W | ano | D | 1 220 × 85 × 80 mm |

ZT1620

1/-/-/9

ZT1630

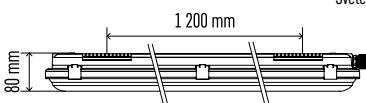
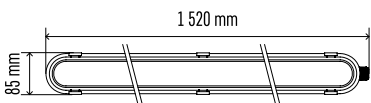
1/-/-/9

ZT1620D

1/-/-/9

ZT1620E

1/-/-/9



Typ baterie: LiFePO4
Délka zálohy: 3 hodiny
Světelný tok v nouzovém režimu: 630 lm



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Světelná účinnost | Průběžná montáž | Energetická třída | Š × V × H |
|---------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-------------------|-----------------|-------------------|--------------------|
| ZT1620 | 8592920091975 | 53 W | 7 700 lm | 4 000 K | > 0,9 | 145 lm/W | ano | D | 1 520 × 85 × 80 mm |
| ZT1630 | 8592920092019 | 53 W | 7 700 lm | 6 500 K | > 0,9 | 145 lm/W | ano | D | 1 520 × 85 × 80 mm |
| ZT1620D | 8592920093078 | 53 W | 7 700 lm | 4 000 K | > 0,9 | 145 lm/W | ano | D | 1 520 × 85 × 80 mm |
| ZT1620E | 8592920093115 | 56 W | 7 700 lm | 4 000 K | > 0,9 | 145 lm/W | ano | D | 1 520 × 85 × 80 mm |

FESTY

Svítidla FESTY jsou určena pro poloprofesionální průmyslové instalace a nahrazují starší zářivková svítidla. Vyznačují se moderním designem, výborným poměrem cena/kvalita, dlouhou životností a okamžitým 100% výkonem.

Hlavní benefity:

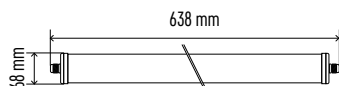
- úspora energie až 50 % v porovnání se zářivkovými svítidly
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- prodloužená záruka 3 roky

Oblasti použití: průmyslové a skladové objekty, garáže, chodby, dílny apod.



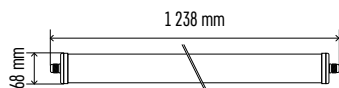
ZT4020

1/-/-15



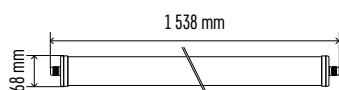
ZT4120

1/-/-12



ZT4220

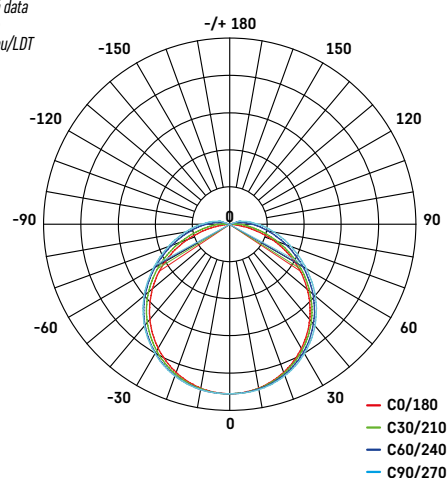
1/-/-9



| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | plast (PC) |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Světelná účinnost | Průběžná montáž | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-------------------|-----------------|--------------------|
| ZT4020 | 8592920085417 | 18 W | 1 700 lm | 4 000 K | > 0,9 | 95 lm/W | ano | 638 × 68 × 56 mm |
| ZT4120 | 8592920085424 | 36 W | 3 600 lm | 4 000 K | > 0,9 | 100 lm/W | ano | 1 238 × 68 × 56 mm |
| ZT4220 | 8592920085431 | 55 W | 5 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 100 lm/W | ano | 1 538 × 68 × 56 mm |

DUSTY

Svítlidla DUSTY jsou určena pro standardní průmyslové instalace a nahrazují starší zářivková svítidla. Svítidla disponují okamžitým 100% výkonem.

Hlavní benefity:

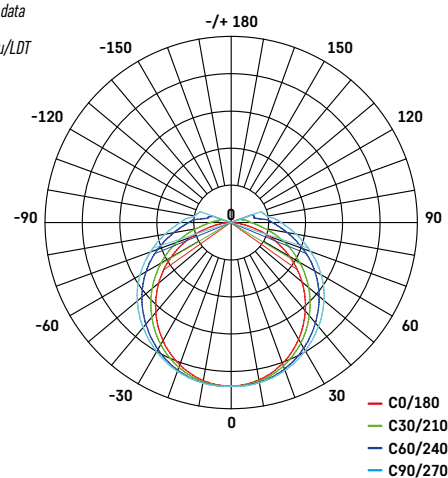
- úspora energie až 50 % v porovnání se zářivkovými svítidly
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- možnost průchozího zapojení

Oblasti použití: průmyslové a skladové objekty, garáže, chodby, dílny apod.

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | plast (PC) |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |

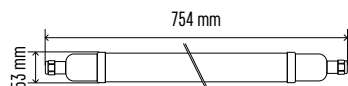


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



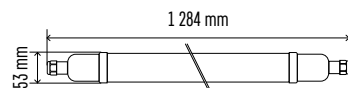
ZT3020

1/-/-/20



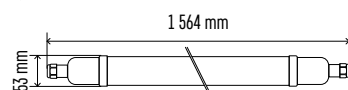
ZT3120

1/-/-/20



ZT3220

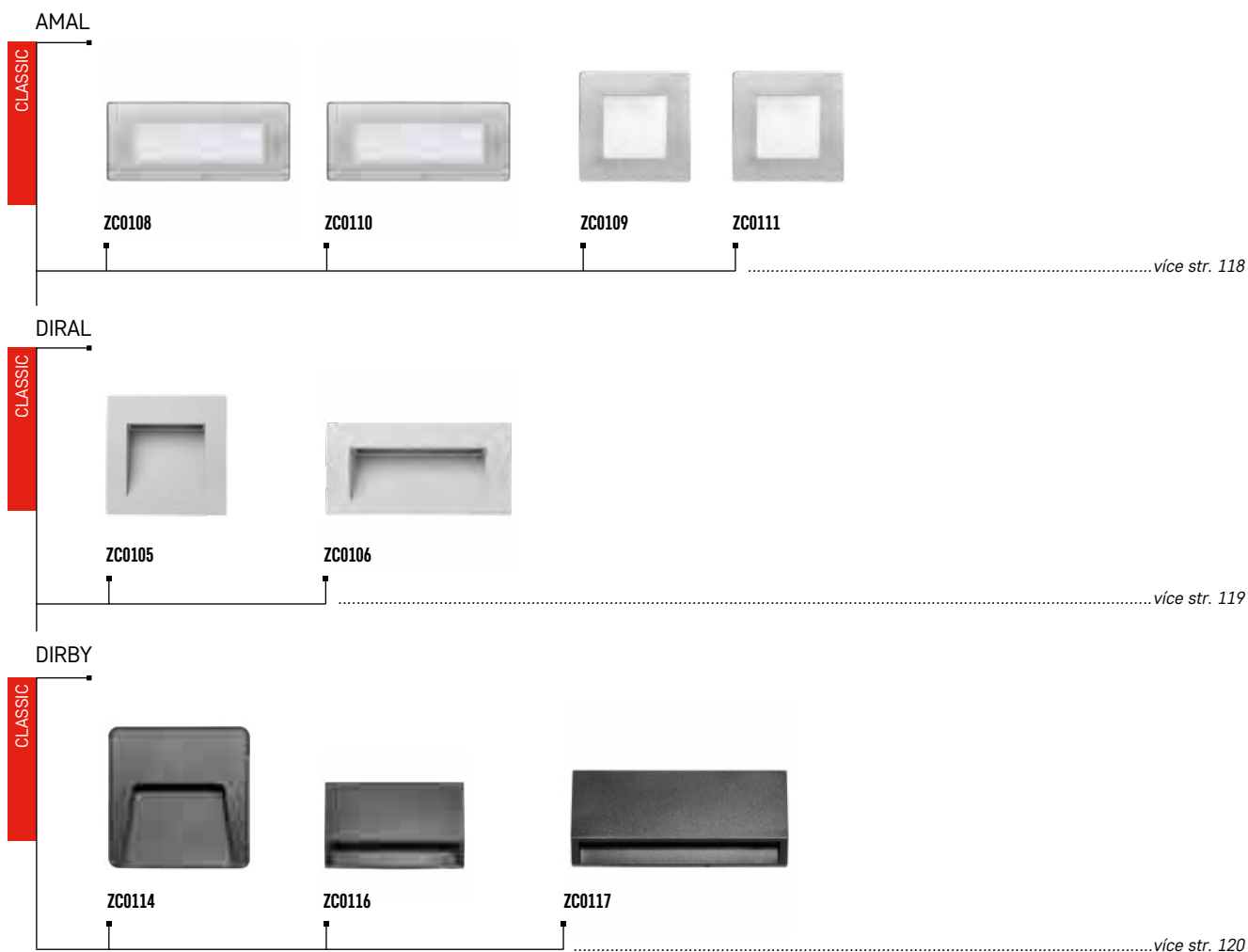
1/-/-/20



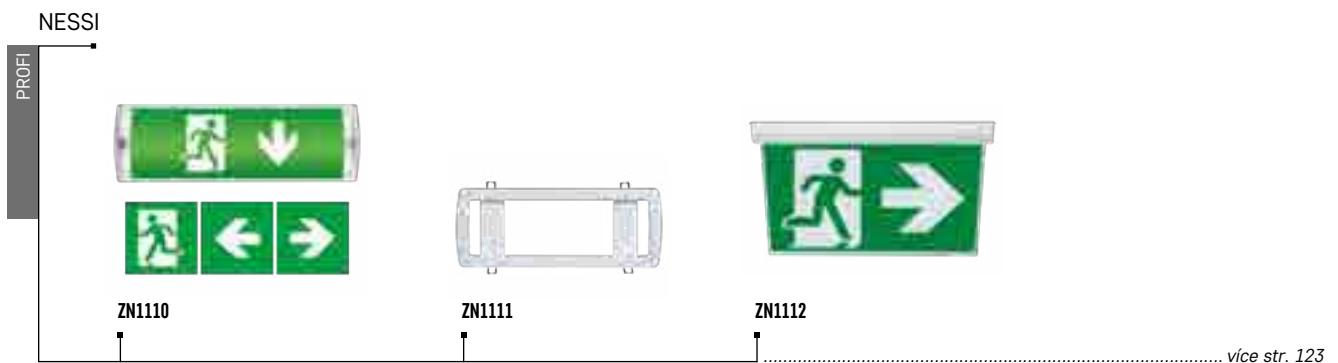
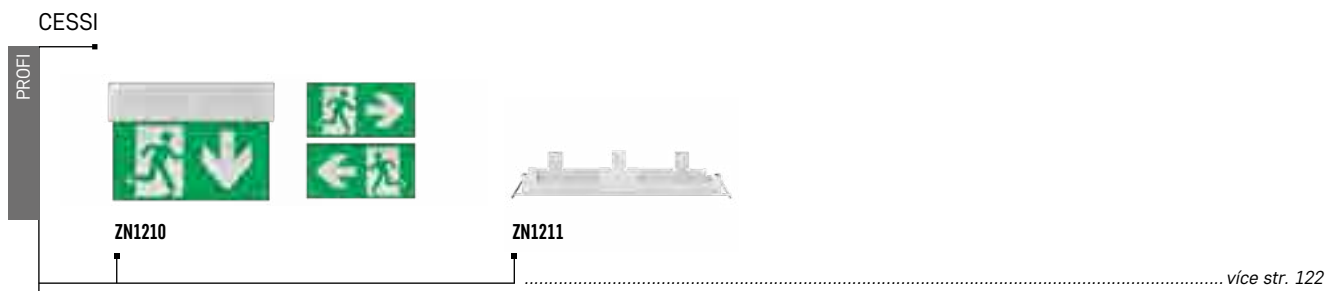
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Světelná účinnost | Průběžná montáž | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-------------------|-----------------|--------------------|
| ZT3020 | 8592920085448 | 18 W | 1 700 lm | 4 000 K | > 0,5 | 95 lm/W | ano | 754 × 53 × 35 mm |
| ZT3120 | 8592920085455 | 37 W | 3 800 lm | 4 000 K | > 0,9 | 100 lm/W | ano | 1 284 × 53 × 35 mm |
| ZT3220 | 8592920085462 | 45 W | 4 500 lm | 4 000 K | > 0,9 | 100 lm/W | ano | 1 564 × 53 × 35 mm |

Svítidla pro speciální aplikace

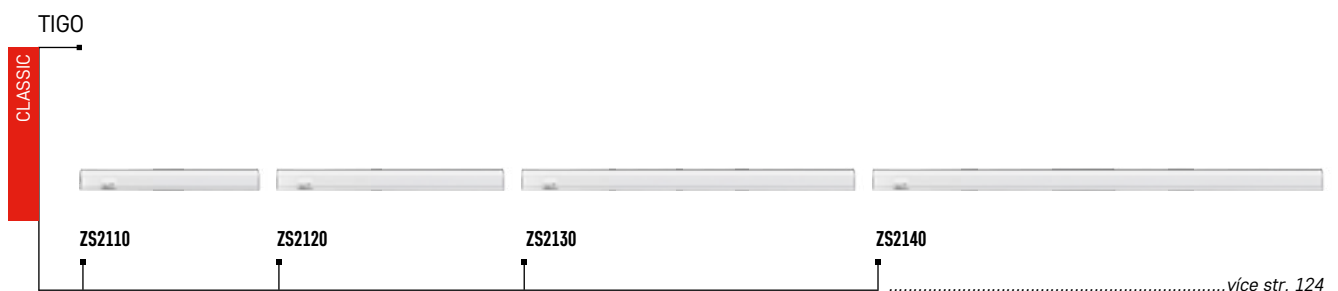
ORIENTAČNÍ SVÍTIDLA



NOUZOVÁ SVÍTIDLA



KABINETNÍ SVÍTIDLA



AMAL

Orientační svítidla AMAL v provedení broušený hliník jsou určena pro vestavnou montáž.

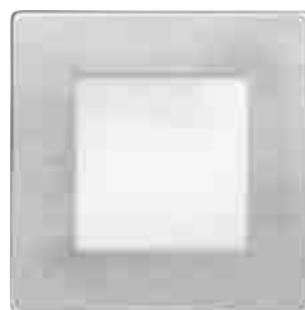
Hliníkové tělo a skleněný mléčný difuzor zaručují nadstandardní životnost.

Hlavní benefity:

- minimální odběr elektrické energie
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- v neutrální nebo teplé bílé

Oblasti použití: v domácnosti i průmyslových prostorách, pro nasvícení schodišť, venkovních fasád domů, zídek apod.

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | sklo |
| IP | IP65 |

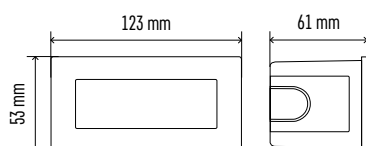


ZC0108

1/-/-/24

ZC0110

1/-/-/24

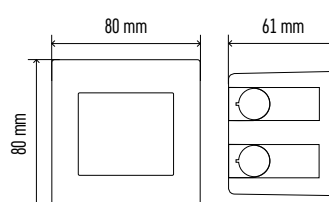


ZC0109

1/-/-/24

ZC0111

1/-/-/24



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Světelná účinnost | Průběžná montáž | Energetická třída | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| ZC0108 | 8592920037348 | 1,5 W | 55 lm | 3 000 K | > 0,5 | 37 lm/W | ano | F | 123 × 53 × 61 mm |
| ZC0109 | 8592920037355 | 1,5 W | 75 lm | 3 000 K | > 0,5 | 50 lm/W | ano | F | 80 × 80 × 61 mm |
| ZC0110 | 8592920054789 | 1,5 W | 55 lm | 4 000 K | > 0,5 | 37 lm/W | ano | F | 123 × 53 × 61 mm |
| ZC0111 | 8592920054796 | 1,5 W | 75 lm | 4 000 K | > 0,5 | 50 lm/W | ano | F | 80 × 80 × 61 mm |

DIRAL

Orientační svítidla DIRAL jsou dostupná v několika tvarových a velikostních variantách a jsou určena pro vestavnou montáž. Hliníkové tělo a skleněný mléčný difuzor zaručují nadstandardní životnost.

Hlavní benefity:

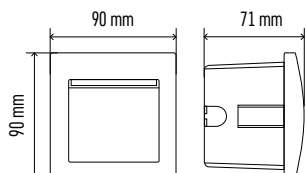
- minimální odběr elektrické energie
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- pro venkovní i vnitřní prostory

Oblasti použití: v domácnosti i průmyslových prostorách, pro nasvícení schodišť, venkovních fasád domů, zídek apod.

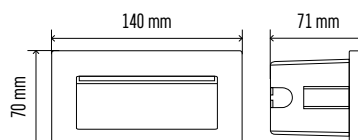
| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník |
| Materiál difuzoru | sklo |
| IP | IP65 |


ZC0105

1/-/-16


ZC0106

1/-/-16



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Světelná účinnost | Průběžná montáž | Energetická třída | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| ZC0105 | 8592920037317 | 1 W | 25 lm | 3 000 K | > 0,5 | 25 lm/W | ano | E | 90 × 90 × 71 mm |
| ZC0106 | 8592920037324 | 3 W | 90 lm | 3 000 K | > 0,5 | 30 lm/W | ano | E | 140 × 70 × 71 mm |

DIRBY

Orientační svítidla DIRBY pro přísazenou montáž zaujmou zejména výborným poměrem cena/kvalita a dostupnou šíří tvarů. Tělo z ABS plastu a polykarbonátový difuzor zaručují dlouhou životnost.

Hlavní benefity:

- minimální odběr elektrické energie
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- pro venkovní i vnitřní prostory

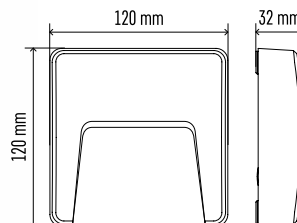
Oblasti použití: v domácnosti i průmyslových prostorách, pro nasvícení schodišť, venkovních fasád domů, zídek apod.

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | ABS |
| Materiál difuzoru | polykarbonát |
| IP | IP65 |



ZC0114

1/-/-/18

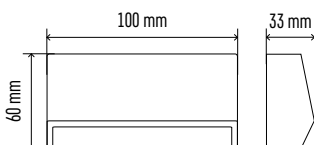


| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Světelná účinnost | Průběžná montáž | Energetická třída | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| ZC0114 | 8592920075586 | 3 W | 90 lm | 4 000 K | > 0,5 | 33 lm/W | ano | E | 120 × 120 × 32 mm |



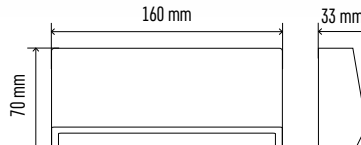
ZC0116

1/-/-/40



ZC0117

1/-/-/30



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Světelná účinnost | Průběžná montáž | Energetická třída | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| ZC0116 | 8592920075609 | 1,5 W | 95 lm | 4 000 K | > 0,5 | 53 lm/W | ano | E | 100 × 60 × 33 mm |
| ZC0117 | 8592920075616 | 3 W | 200 lm | 4 000 K | > 0,5 | 50 lm/W | ano | E | 160 × 70 × 33 mm |

ORSU

| | |
|---------------|------------|
| Materiál těla | plast (PC) |
| IP | IP20 |

Nouzové svítidlo ORSU slouží jako osvětlení v případě selhání elektrického napětí a zajišťuje bezpečné opuštění místnosti během výpadku proudu či jiného nebezpečí.

Hlavní benefity:

- doba zálohy v případě výpadku 3 hodiny
- testovací tlačítko a kontrolní LED dioda pro test funkčnosti
- prodloužená záruka 4 roky

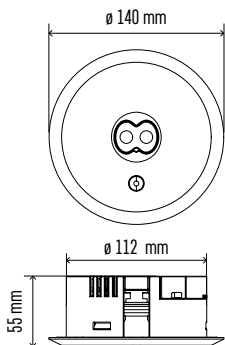
Oblasti použití:

průmyslové a skladové objekty, garáže, chodby, kanceláře apod.



ZN1310

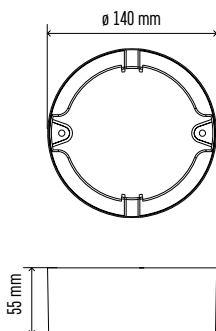
1/-/-12



ZN1311

1/-/-12

RÁMEČEK PRO PŘÍSAZENOU MONTÁŽ



| Typ | EAN | Průměr × H |
|--------|---------------|---------------|
| ZN1311 | 8592920091104 | ø 140 × 55 mm |

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Typ baterie | Doba zálohy | Provozní režim | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|------|-------------|-------------|----------------|---------------|
| ZN1310 | 8592920091081 | 3 W | 240 lm | 6 500 K | >0,5 | LiFePo4 | 3 h | pohotovostní | ø 140 × 55 mm |

CESSI A NESSI

Nouzová svítidla CESSI a NESSI slouží jako osvětlení v případě selhání elektrického napětí a zajišťují bezpečné opuštění místností během výpadku proudu či jiného nebezpečí.

Hlavní benefity:

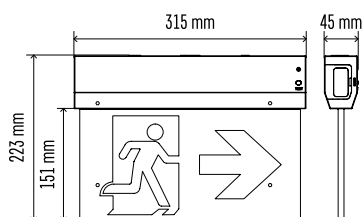
- doba zálohy v případě výpadku 3 hodiny
- testovací tlačítko a kontrolní LED dioda pro test funkčnosti
- prodloužená záruka 4 roky

Oblasti použití: průmyslové a skladové objekty, garáže, chodby, kanceláře apod.



ZN1210

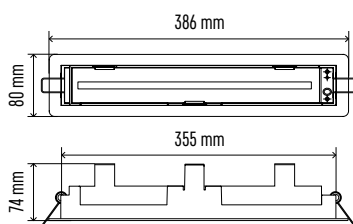
1/-/-/6



ZN1211

1/-/-/8

RÁMEČEK
PRO VESTAVNOU MONTÁŽ



| Typ | EAN | Š × V × H |
|--------|---------------|------------------|
| ZN1211 | 8592920091067 | 386 × 80 × 74 mm |

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Typ baterie | Doba zálohy | Provozní režim | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|------|-------------|-------------|----------------|-------------------|
| ZN1210 | 8592920091043 | 3 W | 30 lm | 5 000 K | <0,5 | Ni-Cd | 3 h | trvalý | 315 × 223 × 45 mm |

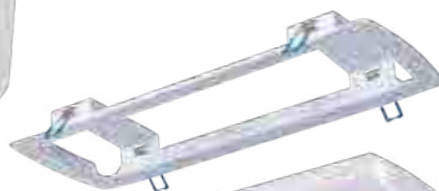
Materiál těla

plast (PC)

IP

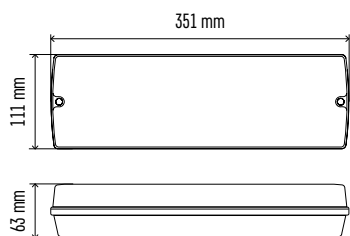
IP65, IP20

4
YEARS
WARRANTY



ZN1110

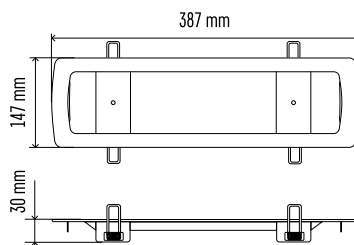
1/-/-/10



ZN1111

1/-/-/10

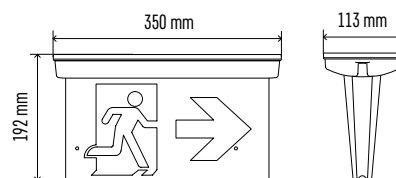
RÁMEČEK
PRO VESTAVNOU MONTÁŽ



ZN1112

1/-/-/10

NÁHRADNÍ DIFUZOR



| Typ | EAN | Š × V × H |
|--------|---------------|--------------------|
| ZN1111 | 8592920090817 | 387 × 147 × 30 mm |
| ZN1112 | 8592920090831 | 350 × 192 × 113 mm |

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Typ baterie | Doba zálohy | Provozní režim | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|------|-------------|-------------|--------------------|-------------------|
| ZN1110 | 8592920090640 | 3 W | 150 lm | 6 500 K | >0,5 | LiFePo4 | 3 h | trvalý/photovostní | 351 × 111 × 63 mm |

TIGO

Kabinetní svítidla řady TIGO jsou praktickým vybavením do kuchyní, ve kterých slouží jako doplňkové osvětlení pod kuchyňskou linku.

Hlavní benefity:

- možnost vzájemného propojení více světel
- kvalitní provedení s hliníkovým tělem
- jednoduchá montáž

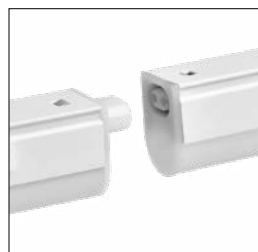
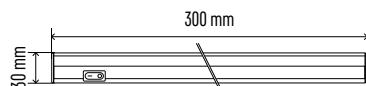
Oblasti použití: v domácnosti.

| | |
|-------------------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál těla | hliník (Al) |
| Materiál difuzoru | plast (PC) |
| IP | IP20 |



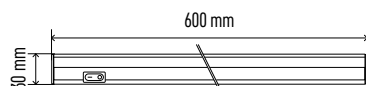
ZS2110

1/-/-/30



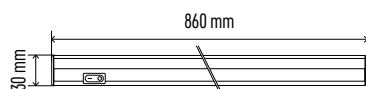
ZS2120

1/-/-/30



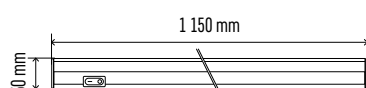
ZS2130

1/-/-/30



ZS2140

1/-/-/30



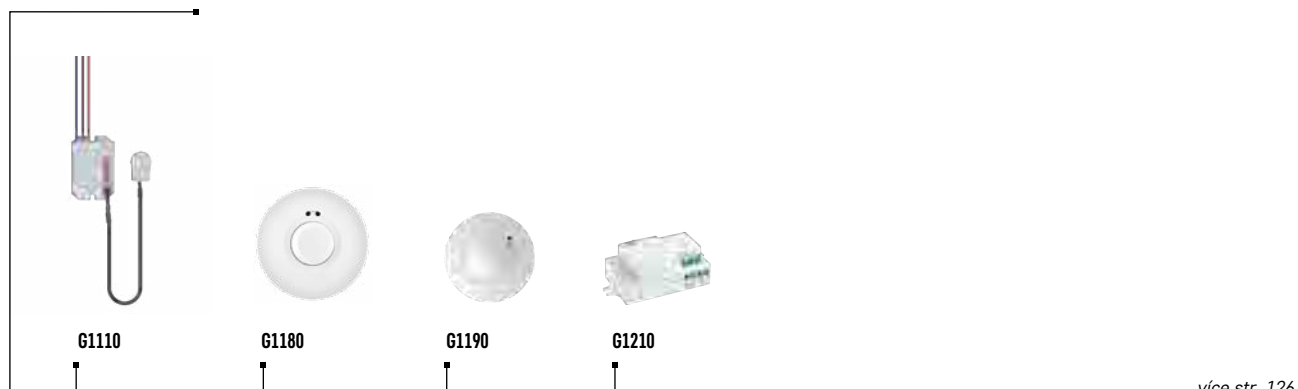
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Světelná účinnost | Průběžná montáž | Energetická třída* | Š × V × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-------|-------------------|-----------------|--------------------|--------------------|
| ZS2110 | 8592920017913 | 5 W | 500 lm | 4 000 K | > 0,5 | 100 lm/W | ano | E | 300 × 22 × 30 mm |
| ZS2120 | 8592920017937 | 10 W | 1 000 lm | 4 000 K | > 0,5 | 100 lm/W | ano | E | 600 × 22 × 30 mm |
| ZS2130 | 8592920017951 | 15 W | 1 500 lm | 4 000 K | > 0,5 | 100 lm/W | ano | E | 860 × 22 × 30 mm |
| ZS2140 | 8592920017975 | 20 W | 2 000 lm | 4 000 K | > 0,5 | 100 lm/W | ano | E | 1 150 × 22 × 30 mm |

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší A po nejnižší G.

Osvětlovací elektronika

SENZORY A LED DRIVERY

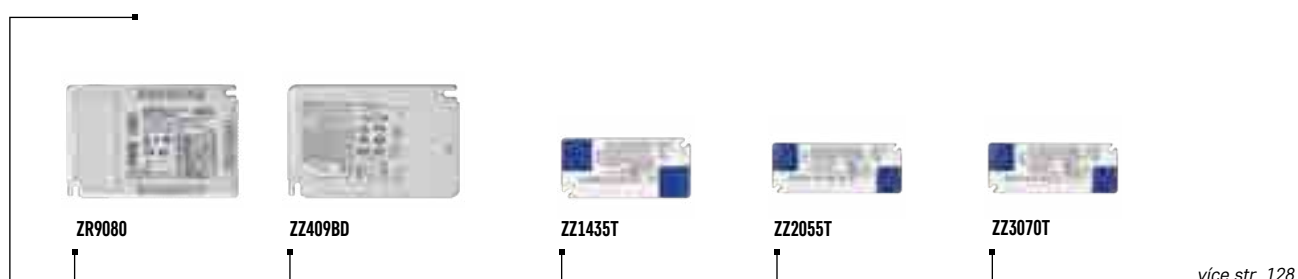
SENZORY PIR/MW



SENZORY PIR



LED DRIVERY



SENZORY PIR/MW

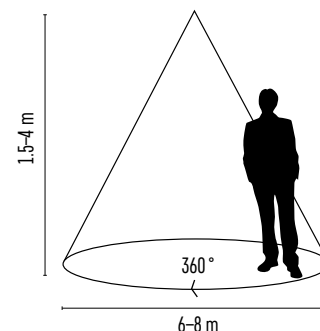
Vnitřní detektory pohybu, které fungují jako spínače pro světla, venkovní reflektory či alarmy. Detektory reagují na pohyb osob, zvířat nebo dalších objektů na základě jejich vyzařovaného nebo odraženého infračerveného záření (tzv. PIR senzory). K dispozici jsou i mikrovlnné varianty vybavené vysoce citlivým a spolehlivým HF radiofrekvenčním senzorem.

Hlavní benefity:

- pohybová čidla v různých provedeních a designech
- detekční úhel 360°
- modely pro přisazenou i vestavnou montáž

Oblasti použití: v domácnosti i průmyslových prostorách.

| | |
|---------------|------------|
| Materiál těla | plast (PC) |
| IP | IP20 |



G1110

1/-/-/80

G1180

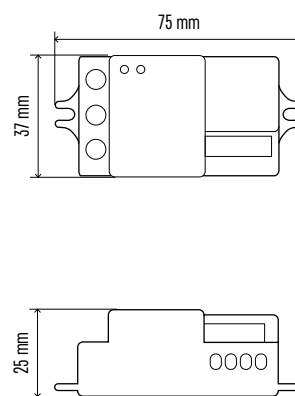
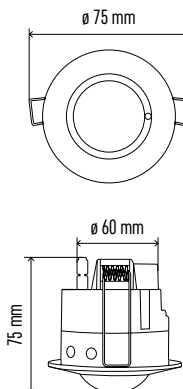
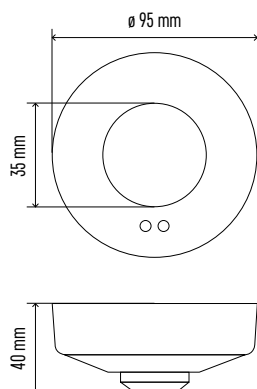
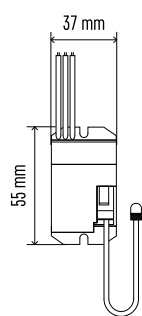
1/-/-/24

G1190

1/-/-/24

G1210

1/-/-/80



| Typ | EAN | Detekční úhel | Detekční dosah | Typ senzoru | Krytí | Doba sepnutí | Š × V × H |
|-------|---------------|---------------|----------------|-------------|-------|---------------------------------------|-----------------|
| G1110 | 8592920025109 | 360° | 6 m | PIR | IP20 | 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min | 55 × 37 × 22 mm |
| G1180 | 8592920025178 | 360° | 8 m | mikrovlnný | IP20 | min. 10 sekund – max. 12 minut | 95 × 95 × 40 mm |
| G1190 | 8592920025185 | 360° | 8 m | mikrovlnný | IP20 | min. 10 sekund – max. 12 minut | 75 × 75 × 40 mm |
| G1210 | 8592920025192 | 360° | 15 m | mikrovlnný | IP20 | min. 10 sekund – max. 12 minut | 75 × 37 × 25 mm |

SENZORY PIR

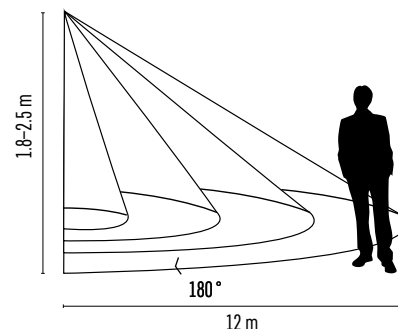
Venkovní i vnitřní detektory pohybu, které fungují jako spínače pro světla, venkovní reflektory či alarmy. Detektory reagují na pohyb osob, zvířat nebo dalších objektů na základě jejich vyzařovaného nebo odraženého infračerveného záření (tzv. PIR senzory).

Hlavní benefity:

- různá provedení a design
- detekční úhel 180° nebo 360°
- modely pro přisazenou i vestavnou montáž

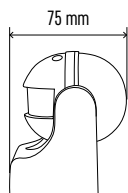
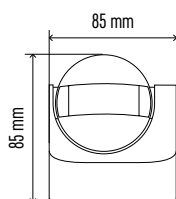
Oblasti použití: v domácnosti i průmyslových prostorách.

| | |
|---------------|------------|
| Materiál těla | plast (PC) |
| IP | IP44, IP65 |



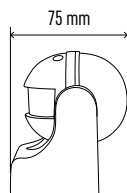
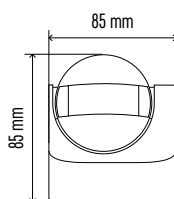
G1120

1/-/-/40



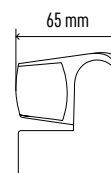
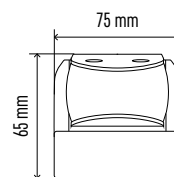
G1125

1/-/-/40



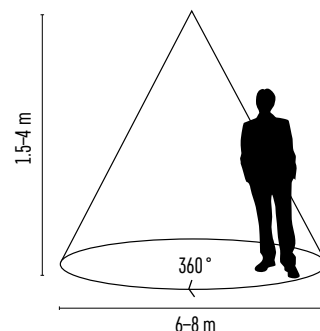
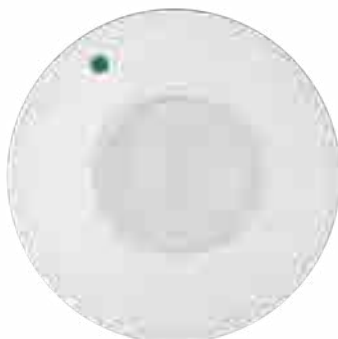
G1240

1/-/-/40



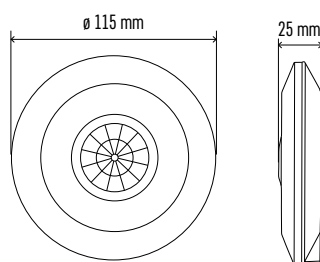
| Typ | EAN | Detekční úhel | Detekční dosah | Typ senzoru | Krytí | Doba sepnutí | Š × V × H |
|-------|---------------|---------------|----------------|-------------|-------|--------------------------------|-----------------|
| G1120 | 8592920032817 | 180° | 12 m | PIR | IP44 | min. 10 sekund – max. 7 minut | 85 × 75 × 85 mm |
| G1125 | 8592920032831 | 180° | 12 m | PIR | IP44 | min. 10 sekund – max. 7 minut | 85 × 75 × 85 mm |
| G1240 | 8592920085882 | 180° | 12 m | PIR | IP65 | min. 10 sekund – max. 15 minut | 75 × 65 × 65 mm |

| | |
|----------------------|------------|
| Materiál těla | plast (PC) |
| IP | IP20 |



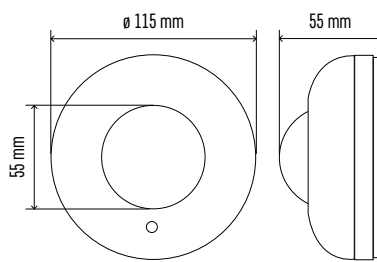
G1150

1/-/-/20



G1130

1/-/-/20



G1160

1/-/-/36



| Typ | EAN | Detekční úhel | Detekční dosah | Typ senzoru | Krytí | Doba sepnutí | Průměr × H |
|-------|---------------|---------------|----------------|-------------|-------|--------------------------------|---------------|
| G1150 | 8592920025147 | 360° | 6 m | PIR | IP20 | min. 10 sekund – max. 15 minut | ø 115 × 25 mm |
| G1130 | 8592920025123 | 360° | 6 m | PIR | IP20 | min. 10 sekund – max. 7 minut | ø 115 × 55 mm |
| G1160 | 8592920025154 | 360° | 6 m | PIR | IP20 | min. 10 sekund – max. 15 minut | ø 70 × 75 mm |

LED DRIVERS

Náhradní externí zdroje umožňující stmívání a ovládání. Zajišťují optimální funkci, trvanlivost a energetickou účinnost.

ZR9080

1/-/-/36



ZZ409BD

1/-/-/48



ZZ1435T

1/-/-/100



ZZ2055T

1/-/-/100



ZZ3070T

1/-/-/100

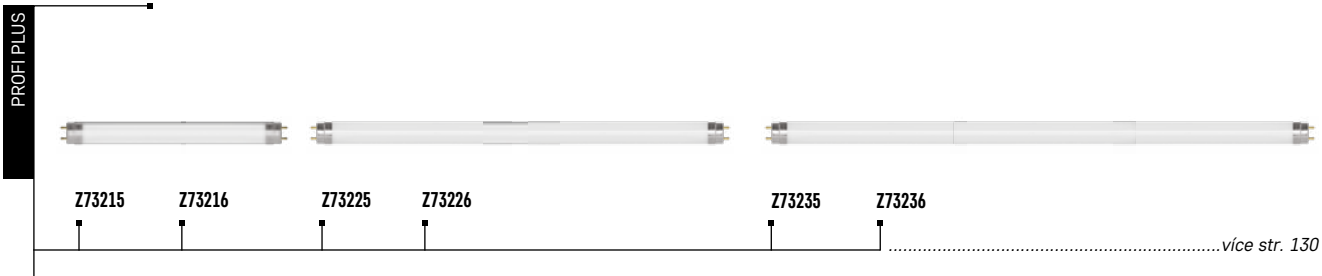


| Typ | EAN | Příkon | Proud na výstupu | Napětí na výstupu | Typ | PF | Š × V × H |
|---------|---------------|---------|------------------|-------------------|----------|-------|------------------------|
| ZR9080 | 8592920068748 | 16–40 W | 350–1 050 mA | 30–57 V DC | MULTI | > 0,9 | 124,5 × 82,5 × 25,4 mm |
| ZZ409BD | 8592920107102 | 40 W | 450–1 100 mA | 6–42 V DC | DALI 2.0 | > 0,9 | 103 × 68 × 30 mm |
| ZZ1435T | 8592920114322 | 14 W | 250–350 mA | 25–40 V DC | TRIAK | > 0,9 | 97 × 46 × 31 mm |
| ZZ2055T | 8592920114339 | 20 W | 400–550 mA | 25–40 V DC | TRIAK | > 0,9 | 117 × 46 × 31 mm |
| ZZ3070T | 8592920114346 | 28 W | 550–700 mA | 25–40 V DC | TRIAK | > 0,9 | 117 × 46 × 31 mm |

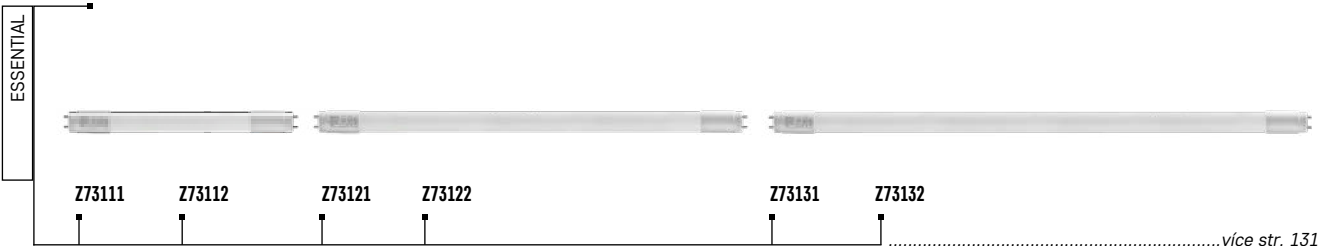
Světelné zdroje

LED TRUBICE

PROFI PLUS



BASIC



ZÁVĚSNÁ OBJÍMKOVÁ SVÍTIDLA

ZÁVĚSNÁ OBJÍMKOVÁ SVÍTIDLA



LED ŽÁROVKY více str. 133–141

PROFI PLUS

LED trubice PROFÍ PLUS jsou určeny pro profesionální náhradu zářivkových trubíc a vyznačují se vysokou světelnou účinností až 150 lm/W.

Hlavní benefity:

- vysoká úspora elektrické energie
- zvýšená životnost
- prodloužená záruka 5 let

Oblasti použití: v administrativních i průmyslových prostorách.

| | |
|---------------|--------------|
| Životnost | 50 000 hodin |
| CRI | > 80 |
| Materiál | sklo |
| Otočná patice | ne |
| Patice | G13 |

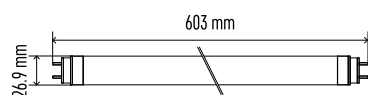


Z73215

10/-/-/10

Z73216

10/-/-/10

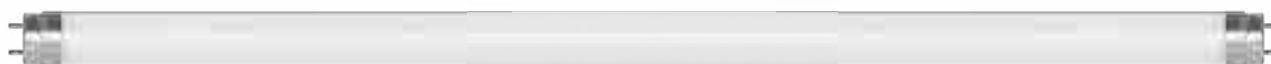
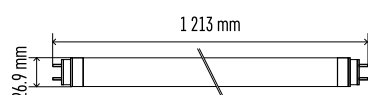


Z73225

10/-/-/10

Z73226

10/-/-/10

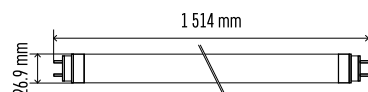


Z73235

10/-/-/10

Z73236

10/-/-/10



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Světelná účinnost | Energetická třída* | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-----|-------------------|--------------------|-------------------|
| Z73215 | 8592920104187 | 7,3 W | 1 100 lm | 4 000 K | 0,9 | 151 lm/W | D | ø 26,9 × 603 mm |
| Z73216 | 8592920104200 | 7,3 W | 1 100 lm | 6 500 K | 0,9 | 151 lm/W | D | ø 26,9 × 603 mm |
| Z73225 | 8592920104224 | 14 W | 2 100 lm | 4 000 K | 0,9 | 150 lm/W | D | ø 26,9 × 1 213 mm |
| Z73226 | 8592920104248 | 14 W | 2 100 lm | 6 500 K | 0,9 | 150 lm/W | D | ø 26,9 × 1 213 mm |
| Z73235 | 8592920104262 | 20,6 W | 3 100 lm | 4 000 K | 0,9 | 150 lm/W | D | ø 26,9 × 1 514 mm |
| Z73236 | 8592920104286 | 20,6 W | 3 100 lm | 6 500 K | 0,9 | 150 lm/W | D | ø 26,9 × 1 514 mm |

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší A po nejnižší G.

BASIC

LED trubice BASIC jsou určeny pro náhradu běžných zářivkových trubíc a vyznačují se světelnou účinností až 100 lm/W.

Hlavní benefity:

- vysoká úspora elektrické energie
- dlouhá životnost
- výhodný poměr cena/kvalita

Oblasti použití: v administrativních i průmyslových prostorách.

| | |
|---------------|--------------|
| Životnost | 20 000 hodin |
| CRI | > 82 |
| Materiál | sklo |
| Otočná patice | ne |
| Patice | G13 |

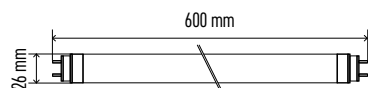


Z73111

25/-/-/25

Z73112

25/-/-/25

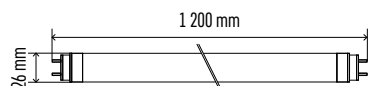


Z73121

25/-/-/25

Z73122

25/-/-/25

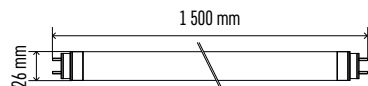


Z73131

25/-/-/25

Z73132

25/-/-/25



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | PF | Světelná účinnost | Energetická třída* | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|-----|-------------------|--------------------|-----------------|
| Z73111 | 8592920058350 | 9,4 W | 900 lm | 4 000 K | 0,9 | 96 lm/W | F | ø 26 × 600 mm |
| Z73112 | 8592920058374 | 9,4 W | 900 lm | 6 500 K | 0,9 | 96 lm/W | F | ø 26 × 600 mm |
| Z73121 | 8592920058398 | 17,8 W | 1 800 lm | 4 000 K | 0,9 | 101 lm/W | F | ø 26 × 1 200 mm |
| Z73122 | 8592920058411 | 17,8 W | 1 800 lm | 6 500 K | 0,9 | 101 lm/W | F | ø 26 × 1 200 mm |
| Z73131 | 8592920058435 | 24,3 W | 2 500 lm | 4 000 K | 0,9 | 103 lm/W | F | ø 26 × 1 500 mm |
| Z73132 | 8592920058459 | 24,3 W | 2 500 lm | 6 500 K | 0,9 | 103 lm/W | F | ø 26 × 1 500 mm |

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší A po nejnižší G.

ZÁVĚSNÁ OBJÍMKOVÁ SVÍTIDLA

Závěsná objímková svítidla pro žárovky s patičí E27 na dotvoření příjemné atmosféry v domácnosti, baru nebo restauraci.

Hlavní benefity:

- atraktivní design
- vhodná kombinace se žárovkami Vintage
- možnost instalace vlastního stínítka

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů a prostor v barech, restauracích a domácnostech.



ZC3000

1/-/10/20



ZC3100

1/-/10/20

| | |
|----------|-------------------------|
| Materiál | lisovaný plech + hliník |
| Patice | E27 |

3
YEARS
WARRANTY



| Typ | EAN | Patice | Průměr × H |
|--------|---------------|--------|---------------|
| ZC3000 | 8592920068762 | E27 | ø 10 × 100 cm |
| ZC3100 | 8592920068779 | E27 | ø 10 × 100 cm |

VINTAGE

Dokonalá vizuální náhrada za žárovky s wolframovým vláknem.
Dobře působí v kombinaci se závěsnými objímkovými svítilny.

Životnost

25 000 hodin

CRI

> 80

3

YEARS

WARRANTY



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Energetická třída* | Balení | Foto |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|--------------------|-----------|----------|
| Z74300 | 8592920035665 | 2,1 W | 190 lm | 2 200 K | E14 | 20 W | 90 lm/W | F | 1/-/10/40 | 1 |
| Z74302 | 8592920035726 | 4 W | 470 lm | 2 200 K | E27 | 40 W | 118 lm/W | E | 1/-/10/40 | 2 |
| Z74303 | 8592920035757 | 4 W | 470 lm | 2 200 K | E27 | 40 W | 118 lm/W | E | 1/-/-/8 | 3 |
| Z74304 | 8592920035788 | 4 W | 470 lm | 2 200 K | E27 | 40 W | 118 lm/W | E | 1/-/-/8 | 5 |
| Z74301 | 8592920035696 | 4,3 W | 400 lm | 2 200 K | E27 | 35 W | 93 lm/W | F | 1/-/10/40 | 4 |

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší A po nejnižší G.

TRUE LIGHT

Životnost

30 000 hodin

CRI

> 94

LED žárovky TRUE LIGHT nabízí unikátní kombinaci vlastností podporujících zdravý životní styl. Redukované množství modré složky světla a vysoká věrnost zobrazení barev v kombinaci se zvolenou teplotou barvy světla přispívají k lepší koncentraci a podpoře zdravého spánku.

Hlavní benefity:

- redukováná modrá složka světla díky LED čipu Bridgelux Thrive™
- vynikající kvalita světla – CRI>94
- vysoká světelná účinnost >110 lm/W
- podporují zdravý životní styl



Barva světla neutrální bílá

Snížené vyzařování modré složky světla žárovek TRUE LIGHT v kombinaci s neutrální bílou barvou pozitivně ovlivňuje tvorbu serotoninu neboli hormonu štěstí. Ten ovlivňuje naše myšlení, kreativitu, výkonnost i schopnost soustředění.

Oblasti použití: pracovna, dětský pokoj, kuchyně apod.



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|----------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|-------------|--------------------|------------|----------|
| Z03225 | 8592920106495 | 4,2 W | 470 lm | 4 000 K | E14 | 40 W | 112 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 1 |
| Z01226 | 8592920106556 | 4,2 W | 470 lm | 4 000 K | E14 | 40 W | 112 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 2 |
| Z08356 | 8592920106617 | 4,8 W | 450 lm | 4 000 K | GU10 | 47 W | 94 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 4 |
| Z05145 | 8592920106402 | 7,2 W | 806 lm | 4 000 K | E27 | 60 W | 112 lm/W | ne | E | 1/-/10/80 | 3 |
| Z05145.3 | 8592920106433 | 7,2 W | 806 lm | 4 000 K | E27 | 60 W | 112 lm/W | ne | E | 3/-/12/72 | 3 |

Barva světla teplá bílá

Teplá bílá barva světla žárovek TRUE LIGHT se skvěle hodí do míst, kde chcete relaxovat, číst si nebo odpočívat po náročném dni. Díky redukováné modré složce světla přispívají k tvorbě melatoninu a vy budete lehce usínat a do rána pak klidně a nepřetržitě spát.

Oblasti použití: ložnice, zimní zahrada, obývací pokoj apod.



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|----------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|-------------|--------------------|------------|----------|
| Z03224 | 8592920106464 | 4,2 W | 470 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 112 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 1 |
| Z01225 | 8592920106525 | 4,2 W | 470 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 112 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 2 |
| Z08355 | 8592920106587 | 4,8 W | 450 lm | 2 700 K | GU10 | 47 W | 94 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 4 |
| Z05144 | 8592920106228 | 7,2 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 112 lm/W | ne | E | 1/-/10/80 | 3 |
| Z05144.3 | 8592920106372 | 7,2 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 112 lm/W | ne | E | 3/-/12/72 | 3 |

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší A po nejnižší G.

LED FILAMENT

Životnost

25 000 hodin

CRI

> 80

Filamentové žárovky představují to nejlepší, co je v současnosti na trhu LED žárovek k dispozici. Nabízí maximální efektivitu svícení a působí jako dokonalá náhrada žárovek s wolframovým vláknem.

Hlavní benefity:

- náhrada za klasickou žárovku s wolframovým vláknem
- vysoká světelná účinnost až 151 lm/W
- úspora elektrické energie

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů, domácností a reprezentačních prostor.



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|----------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|-------------|--------------------|-----------|------|
| Z74221 | 8592920068311 | 4,2 W | 470 lm | 2 700 K | E27 | 40 W | 112 lm/W | ne | E | 1/-/10/40 | 1 |
| Z74222 | 8592920071229 | 4,2 W | 470 lm | 4 000 K | E27 | 40 W | 112 lm/W | ne | E | 1/-/10/40 | 1 |
| Z74260 | 8592920030554 | 6,7 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 120 lm/W | ne | E | 1/-/10/40 | 1 |
| Z74260.2 | 8592920046821 | 6,7 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 120 lm/W | ne | E | 2/-/8/48 | 1 |
| Z74261 | 8592920044247 | 6,7 W | 806 lm | 4 000 K | E27 | 60 W | 120 lm/W | ne | E | 1/-/10/40 | 1 |
| Z74270 | 8592920030585 | 7 W | 1 060 lm | 2 700 K | E27 | 75 W | 151 lm/W | ne | D | 1/-/10/40 | 1 |
| Z74271 | 8592920044278 | 7 W | 1 060 lm | 4 000 K | E27 | 75 W | 151 lm/W | ne | D | 1/-/10/40 | 1 |
| Z74284 | 8592920103517 | 11 W | 1 521 lm | 2 700 K | E27 | 100 W | 138 lm/W | ne | D | 1/-/10/30 | 2 |
| Z74285 | 8592920103548 | 11 W | 1 521 lm | 4 000 K | E27 | 100 W | 138 lm/W | ne | D | 1/-/10/30 | 2 |
| Z74290 | 8592920088029 | 17 W | 2 452 lm | 2 700 K | E27 | 150 W | 144 lm/W | ne | D | 1/-/10/30 | 3 |
| Z74291 | 8592920088050 | 17 W | 2 452 lm | 4 000 K | E27 | 150 W | 144 lm/W | ne | D | 1/-/10/30 | 3 |



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|-------------|--------------------|-----------|------|
| Z74200 | 8592920080542 | 2,2 W | 250 lm | 2 700 K | E14 | 25 W | 114 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 1 |
| Z74201 | 8592920080573 | 2,2 W | 250 lm | 4 000 K | E14 | 25 W | 114 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 1 |
| Z74210 | 8592920006269 | 4 W | 465 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 116 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 2 |
| Z74214 | 8592920044926 | 4 W | 465 lm | 4 000 K | E14 | 40 W | 116 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 2 |
| Z74216 | 8592920092491 | 4,2 W | 465 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 111 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 3 |
| Z74203 | 8592920088937 | 6 W | 806 lm | 2 700 K | E14 | 60 W | 134 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 4 |
| Z74204 | 8592920088982 | 6 W | 806 lm | 4 000 K | E14 | 60 W | 134 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 4 |

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší A po nejnižší G.

LED FILAMENT

Životnost

25 000 hodin

CRI

> 80

NEUTRAL
WHITE

WARM
WHITE

3
YEARS
WARRANTY

A
↑
G

D

A
↑
G

E



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|-------------|--------------------|------------|------|
| Z74235 | 8592920080603 | 2,2 W | 250 lm | 2 700 K | E14 | 25 W | 114 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 1 |
| Z74236 | 8592920080634 | 2,2 W | 250 lm | 4 000 K | E14 | 25 W | 114 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 1 |
| Z74245 | 8592920080665 | 2,2 W | 250 lm | 2 700 K | E27 | 25 W | 114 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 4 |
| Z74246 | 8592920080696 | 2,2 W | 250 lm | 4 000 K | E27 | 25 W | 114 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 4 |
| Z74230 | 8592920016718 | 4 W | 465 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 116 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 2 |
| Z74231 | 8592920045220 | 4 W | 465 lm | 4 000 K | E14 | 40 W | 116 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 2 |
| Z74240 | 8592920016749 | 4 W | 465 lm | 2 700 K | E27 | 40 W | 116 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 5 |
| Z74241 | 8592920045282 | 4 W | 465 lm | 4 000 K | E27 | 40 W | 116 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 5 |
| Z74233 | 8592920092521 | 4,2 W | 465 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 111 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 3 |
| Z74243 | 8592920092552 | 4,2 W | 465 lm | 2 700 K | E27 | 40 W | 111 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 6 |
| Z74237 | 8592920089019 | 6 W | 806 lm | 2 700 K | E14 | 60 W | 134 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 7 |
| Z74238 | 8592920089040 | 6 W | 806 lm | 4 000 K | E14 | 60 W | 134 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 7 |
| Z74247 | 8592920089071 | 6 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 134 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 8 |
| Z74248 | 8592920089101 | 6 W | 806 lm | 4 000 K | E27 | 60 W | 134 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 8 |



DIMMABLE

10 % – 100 %

| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|---------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|-------------|--------------------|-----------|------|
| Z74266 | 8592920092439 | 6,7 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 120 lm/W | ne | E | 1/-/10/40 | 1 |
| Z74276 | 8592920092460 | 7,6 W | 1 060 lm | 2 700 K | E27 | 75 W | 139 lm/W | ne | D | 1/-/10/40 | 1 |
| Z74270D | 8592920066782 | 8,5 W | 1 055 lm | 2 700 K | E27 | 75 W | 124 lm/W | ano | E | 1/-/10/40 | 2 |

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší A po nejnižší G.

LED CLASSIC (HIGH CRI)

| | |
|-----------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 95 |

LED žárovky CLASSIC s CRI indexem vyšším než 95 poskytují špičkové podání barev. CRI index určuje věrnost barevného vjemu, čím je vyšší, tím je reprodukováná barva přirozenější a blíží se osvětlení od slunce.

Hlavní benefity:

- pozitivní vliv na lidský zrak a zdravotní stav
- větší koncentrace na práci a menší chybovost
- lepší vnímání kontrastů barev

Oblasti použití: osvětlení zrcadel, koupelen a obývacích pokojů; kulturní, obchodní a relaxační prostory.



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|----------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|-------------|--------------------|------------|----------|
| ZQ3227 | 8592920082638 | 6 W | 470 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 78 lm/W | ne | G | 1/-/10/60 | 1 |
| ZQ1223 | 8592920082690 | 6 W | 470 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 78 lm/W | ne | G | 1/-/10/100 | 2 |
| ZQ3228 | 8592920082669 | 6 W | 470 lm | 4 000 K | E14 | 40 W | 78 lm/W | ne | G | 1/-/10/60 | 1 |
| ZQ1224 | 8592920082720 | 6 W | 470 lm | 4 000 K | E14 | 40 W | 78 lm/W | ne | G | 1/-/10/100 | 2 |
| ZQ8353 | 8592920082751 | 7 W | 470 lm | 2 700 K | GU10 | 45 W | 79 lm/W | ne | G | 1/-/10/100 | 4 |
| ZQ8354 | 8592920082782 | 7 W | 470 lm | 4 000 K | GU10 | 50 W | 79 lm/W | ne | G | 1/-/10/100 | 4 |
| ZQ5148 | 8592920075876 | 9,7 W | 806 lm | 4 000 K | E27 | 60 W | 83 lm/W | ne | G | 1/-/10/80 | 3 |
| ZQ5147 | 8592920075746 | 9,7 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 83 lm/W | ne | G | 1/-/10/80 | 3 |
| ZQ5147.4 | 8592920075845 | 9,7 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 83 lm/W | ne | G | 4/-/16/64 | 3 |
| ZQ5148.4 | 8592920075906 | 9,7 W | 806 lm | 4 000 K | E27 | 60 W | 83 lm/W | ne | G | 4/-/16/64 | 3 |
| ZQ5158 | 8592920082607 | 12,2 W | 1 055 lm | 4 000 K | E27 | 75 W | 86 lm/W | ne | F | 1/-/10/80 | 3 |
| ZQ5157 | 8592920082577 | 12,2 W | 1 055 lm | 2 700 K | E27 | 75 W | 86 lm/W | ne | F | 1/-/10/80 | 3 |

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší A po nejnižší G.



CRI > 95



CRI < 60

**Making
Life
Easy**

LED CLASSIC

Životnost

25 000–35 000 hodin

CRI

> 80

LED žárovky CLASSIC jsou úsporným světelným zdrojem s optimálním poměrem cena/kvalita. Jsou výkonné, úsporné a mají extrémně dlouhou životnost. Díky nízké spotřebě přinášejí tyto žárovky až 90 % úsporu energie v porovnání s klasickými žárovkami.

Hlavní benefity:

- nízká spotřeba energie
- dlouhá životnost, vysoká světelná účinnost
- vhodné pro časté spínání v domácnosti
- šetrné k životnímu prostředí

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů, domácností a reprezentačních prostor.



STEP DIMMABLE
100% 50% 10%



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|----------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|---------------|--------------------|-----------|------|
| Z05120 | 8592920080757 | 5,2 W | 470 lm | 2 700 K | E27 | 40 W | 90 lm/W | ne | F | 1/-/10/80 | 1 |
| Z05121 | 8592920080788 | 5,2 W | 470 lm | 4 000 K | E27 | 40 W | 90 lm/W | ne | F | 1/-/10/80 | 1 |
| Z05130 | 8592920044391 | 7,3 W | 645 lm | 2 700 K | E27 | 50 W | 88 lm/W | ne | F | 1/-/10/80 | 1 |
| Z05131 | 8592920044421 | 7,3 W | 645 lm | 4 000 K | E27 | 50 W | 88 lm/W | ne | F | 1/-/10/80 | 1 |
| Z05140 | 8592920044452 | 8,5 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 95 lm/W | ne | F | 1/-/10/80 | 1 |
| Z05140.6 | 8592920054970 | 8,5 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 95 lm/W | ne | F | 6/-/72 | 1 |
| Z05141 | 8592920044513 | 8,5 W | 806 lm | 4 000 K | E27 | 60 W | 95 lm/W | ne | F | 1/-/10/80 | 1 |
| Z05141.6 | 8592920076071 | 8,5 W | 806 lm | 4 000 K | E27 | 60 W | 95 lm/W | ne | F | 6/-/72 | 1 |
| Z05142 | 8592920044568 | 8,5 W | 806 lm | 6 500 K | E27 | 60 W | 95 lm/W | ne | F | 6/-/72 | 1 |
| Z05140.3 | 8592920044483 | 9 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 90 lm/W | ne | F | 3/-/12/72 | 1 |
| Z05141.3 | 8592920053737 | 9 W | 806 lm | 4 100 K | E27 | 60 W | 90 lm/W | ne | F | 3/-/12/72 | 1 |
| ZL4206 | 8592920044360 | 10,5 W | 1 060 lm | 2 700 K | E27 | 75 W | 101 lm/W | ano, 3 stupně | F | 1/-/10/80 | 4 |
| Z05150 | 8592920044681 | 10,7 W | 1 060 lm | 2 700 K | E27 | 75 W | 99 lm/W | ne | F | 1/-/10/40 | 2 |
| Z05150.3 | 8592920064801 | 10,7 W | 1 060 lm | 2 700 K | E27 | 75 W | 99 lm/W | ne | F | 3/-/12/48 | 2 |
| Z05151 | 8592920044711 | 10,7 W | 1 060 lm | 4 000 K | E27 | 75 W | 99 lm/W | ne | F | 1/-/10/40 | 2 |
| Z05151.3 | 8592920064832 | 10,7 W | 1 060 lm | 4 000 K | E27 | 75 W | 99 lm/W | ne | F | 3/-/12/48 | 2 |
| Z05152 | 8592920044742 | 10,7 W | 1 060 lm | 6 500 K | E27 | 75 W | 99 lm/W | ne | F | 1/-/10/40 | 2 |
| Z05160 | 8592920044773 | 13,2 W | 1 521 lm | 2 700 K | E27 | 100 W | 115 lm/W | ne | E | 1/-/10/40 | 2 |
| Z05160.3 | 8592920079942 | 13,2 W | 1 521 lm | 2 700 K | E27 | 100 W | 115 lm/W | ne | E | 1/-/10/40 | 2 |
| Z05161 | 8592920044806 | 13,2 W | 1 521 lm | 4 000 K | E27 | 100 W | 115 lm/W | ne | E | 1/-/10/40 | 2 |
| Z05161.3 | 8592920079973 | 13,2 W | 1 521 lm | 4 000 K | E27 | 100 W | 115 lm/W | ne | E | 3/-/12/48 | 2 |
| Z05162 | 8592920064276 | 13,2 W | 1 521 lm | 6 500 K | E27 | 100 W | 115 lm/W | ne | E | 3/-/12/48 | 2 |
| Z05170 | 8592920075470 | 17,6 W | 1 900 lm | 2 700 K | E27 | 120 W | 108 lm/W | ne | F | 1/-/10/40 | 3 |
| Z05171 | 8592920075500 | 17,6 W | 1 900 lm | 4 000 K | E27 | 120 W | 108 lm/W | ne | F | 1/-/10/40 | 3 |
| Z05172 | 8592920075531 | 17,6 W | 1 900 lm | 6 500 K | E27 | 120 W | 108 lm/W | ne | F | 1/-/10/40 | 3 |
| Z05180 | 8592920044834 | 18,1 W | 2 452 lm | 2 700 K | E27 | 150 W | 135 lm/W | ne | D | 1/-/10/40 | 3 |
| Z05181 | 8592920044865 | 18,1 W | 2 452 lm | 4 000 K | E27 | 150 W | 135 lm/W | ne | D | 1/-/10/40 | 3 |
| Z05182 | 8592920064306 | 18,1 W | 2 452 lm | 6 500 K | E27 | 150 W | 135 lm/W | ne | D | 1/-/10/40 | 3 |

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší A po nejnižší G.

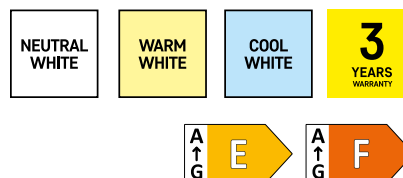
LED CLASSIC

Životnost

30 000 hodin

CRI

> 80



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|----------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|-------------|--------------------|-----------|------|
| ZQ3210 | 8592920044988 | 4,1 W | 350 lm | 2 700 K | E14 | 32 W | 85 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 1 |
| ZQ3211 | 8592920045015 | 4,1 W | 350 lm | 4 000 K | E14 | 32 W | 85 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 1 |
| ZQ3110 | 8592920045046 | 4,1 W | 350 lm | 2 700 K | E27 | 32 W | 85 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 2 |
| ZQ3111 | 8592920045077 | 4,1 W | 350 lm | 4 000 K | E27 | 32 W | 85 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 2 |
| ZQ3220 | 8592920045107 | 5 W | 470 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 94 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 1 |
| ZQ3221 | 8592920045138 | 5 W | 470 lm | 4 000 K | E14 | 40 W | 94 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 1 |
| ZQ3222 | 8592920045169 | 5 W | 470 lm | 6 500 K | E14 | 40 W | 94 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 1 |
| ZQ3221.3 | 8592920064894 | 5 W | 470 lm | 4 000 K | E14 | 40 W | 94 lm/W | ne | F | 3/-/10/60 | 1 |
| ZQ3220T | 8592920045107 | 5,2 W | 470 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 90 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 4 |
| ZQ3220.3 | 8592920064863 | 5 W | 470 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 94 lm/W | ne | F | 3/-/30/90 | 1 |
| ZQ3230 | 8592920076330 | 7,3 W | 806 lm | 2 700 K | E14 | 60 W | 101 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 3 |
| ZQ3231 | 8592920076347 | 7,3 W | 806 lm | 4 000 K | E14 | 60 W | 101 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 3 |
| ZQ3232 | 8592920090084 | 7,3 W | 806 lm | 6 500 K | E14 | 60 W | 101 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 3 |



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|----------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|-------------|--------------------|------------|------|
| ZQ1210 | 8592920045343 | 4,1 W | 350 lm | 2 700 K | E14 | 32 W | 85 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 1 |
| ZQ1211 | 8592920045374 | 4,1 W | 350 lm | 4 000 K | E14 | 32 W | 85 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 1 |
| ZQ1110 | 8592920045404 | 4,1 W | 350 lm | 2 700 K | E27 | 32 W | 85 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 2 |
| ZQ1111 | 8592920045435 | 4,1 W | 350 lm | 4 000 K | E27 | 32 W | 85 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 2 |
| ZQ1220 | 8592920045466 | 5 W | 470 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 94 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 3 |
| ZQ1221 | 8592920045527 | 5 W | 470 lm | 4 000 K | E14 | 40 W | 94 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 3 |
| ZQ1222 | 8592920045589 | 5 W | 470 lm | 6 500 K | E14 | 40 W | 94 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 3 |
| ZQ1120 | 8592920045497 | 5 W | 470 lm | 2 700 K | E27 | 40 W | 94 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 4 |
| ZQ1121 | 8592920045558 | 5 W | 470 lm | 4 000 K | E27 | 40 W | 94 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 4 |
| ZQ1122 | 8592920045619 | 5 W | 470 lm | 6 500 K | E27 | 40 W | 94 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 4 |
| ZQ1220.3 | 8592920072349 | 6 W | 470 lm | 2 700 K | E14 | 40 W | 78 lm/W | ne | F | 3/-/30/90 | 3 |
| ZQ1221.3 | 8592920072356 | 6 W | 470 lm | 4 000 K | E14 | 40 W | 78 lm/W | ne | F | 3/-/30/90 | 3 |
| ZQ1120.3 | 8592920088845 | 6 W | 470 lm | 2 700 K | E27 | 40 W | 78 lm/W | ne | F | 3/-/30/90 | 4 |
| ZQ1121.3 | 8592920088876 | 6 W | 470 lm | 4 000 K | E27 | 40 W | 78 lm/W | ne | F | 3/-/30/90 | 4 |
| ZQ1230 | 8592920076354 | 7,3 W | 806 lm | 2 700 K | E14 | 60 W | 101 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 5 |
| ZQ1231 | 8592920076361 | 7,3 W | 806 lm | 4 000 K | E14 | 60 W | 101 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 5 |
| ZQ1232 | 8592920090114 | 7,3 W | 806 lm | 6 500 K | E14 | 60 W | 101 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 5 |
| ZQ1130 | 8592920076378 | 7,3 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 101 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 6 |
| ZQ1131 | 8592920076385 | 7,3 W | 806 lm | 4 000 K | E27 | 60 W | 101 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 6 |
| ZQ1132 | 8592920090145 | 7,3 W | 806 lm | 6 500 K | E27 | 60 W | 101 lm/W | ne | E | 1/-/10/100 | 6 |

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší A po nejnižší G.

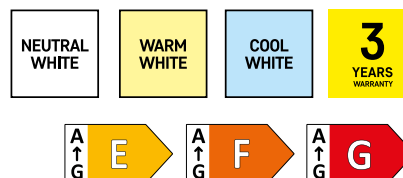
LED CLASSIC

Životnost

30 000 hodin

CRI

> 80



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|-------------|--------------------|----------|------|
| Z02150 | 8592920045671 | 11,1 W | 1 060 lm | 2 700 K | E27 | 75 W | 92 lm/W | ne | F | 1/-/5/10 | 1 |
| Z02151 | 8592920045701 | 11,1 W | 1 060 lm | 4 000 K | E27 | 75 W | 92 lm/W | ne | F | 1/-/5/10 | 1 |
| Z02180 | 8592920045732 | 15,3 W | 1 521 lm | 2 700 K | E27 | 100 W | 85 lm/W | ne | F | 1/-/6 | 2 |
| Z02181 | 8592920045763 | 15,3 W | 1 521 lm | 4 000 K | E27 | 100 W | 85 lm/W | ne | F | 1/-/6 | 2 |



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|-------------|--------------------|-----------|------|
| Z07220 | 8592920045794 | 4 W | 450 lm | 2 700 K | E14 | 39 W | 78 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 1 |
| Z07221 | 8592920045824 | 4 W | 450 lm | 4 000 K | E14 | 39 W | 78 lm/W | ne | E | 1/-/10/60 | 1 |
| Z07140 | 8592920045855 | 8,8 W | 806 lm | 2 700 K | E27 | 60 W | 81 lm/W | ne | F | 1/-/10/80 | 2 |
| Z07141 | 8592920045886 | 8,8 W | 806 lm | 4 000 K | E27 | 60 W | 81 lm/W | ne | F | 1/-/10/80 | 2 |

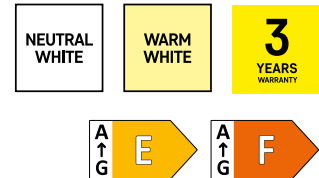
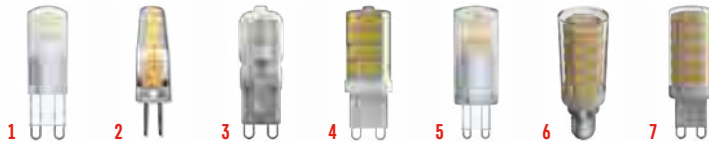


| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Stmívatelná | Energetická třída* | Balení | Foto |
|----------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|---------------|--------------------|------------|------|
| Z08340 | 8592920045916 | 3,8 W | 320 lm | 3 000 K | GU10 | 30 W | 78 lm/W | ne | G | 1/-/10/100 | 1 |
| Z08341 | 8592920045978 | 3,8 W | 320 lm | 4 000 K | GU10 | 30 W | 78 lm/W | ne | G | 1/-/10/100 | 1 |
| Z08342 | 8592920046005 | 3,8 W | 320 lm | 6 500 K | GU10 | 30 W | 78 lm/W | ne | G | 1/-/10/100 | 1 |
| Z08333 | 8592920056028 | 4,2 W | 333 lm | 3 000 K | GU10 | 35 W | 95 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 2 |
| Z08334 | 8592920056059 | 4,2 W | 333 lm | 4 000 K | GU10 | 35 W | 95 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 2 |
| Z08335 | 8592920056080 | 4,2 W | 333 lm | 6 500 K | GU10 | 35 W | 95 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 2 |
| Z08340.3 | 8592920045947 | 4,5 W | 350 lm | 3 000 K | GU10 | 32 W | 78 lm/W | ne | G | 3/-/30/90 | 1 |
| Z08433 | 8592920056110 | 4,5 W | 380 lm | 3 000 K | GU5,3 | 25 W | 84 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 3 |
| Z08434 | 8592920056141 | 4,5 W | 380 lm | 4 000 K | GU5,3 | 25 W | 84 lm/W | ne | F | 1/-/10/60 | 3 |
| Z08350 | 8592920046036 | 5,7 W | 465 lm | 3 000 K | GU10 | 40 W | 85 lm/W | ne | G | 1/-/10/100 | 1 |
| Z08351 | 8592920046067 | 5,7 W | 465 lm | 4 000 K | GU10 | 40 W | 85 lm/W | ne | G | 1/-/10/100 | 1 |
| ZL4301 | 8592920029510 | 6,1 W | 560 lm | 3 000 K | GU10 | 45 W | 85 lm/W | ano, 3 stupně | F | 1/-/10/100 | 5 |
| ZL4780 | 8592920029398 | 7 W | 580 lm | 4 000 K | GU10 | 70 W | 83 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 4 |
| Z08370 | 8592920084601 | 8,4 W | 806 lm | 3 000 K | GU10 | 60 W | 90 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 1 |
| Z08370.3 | 8592920084748 | 8,4 W | 806 lm | 3 000 K | GU10 | 60 W | 90 lm/W | ne | F | 3/-/30/90 | 1 |
| Z08371 | 8592920084632 | 8,4 W | 806 lm | 4 000 K | GU10 | 60 W | 90 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 1 |
| Z08371.3 | 8592920084779 | 8,4 W | 806 lm | 4 000 K | GU10 | 60 W | 90 lm/W | ne | F | 3/-/30/90 | 1 |
| Z08372 | 8592920084663 | 8,4 W | 806 lm | 6 500 K | GU10 | 60 W | 90 lm/W | ne | F | 1/-/10/100 | 1 |

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší A po nejnižší G.

LED MINI G9 (230 V)/G4 (12 V)

| | |
|-----------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Energetická třída* | Balení | Foto |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|--------------------|------------|----------|
| Z09524 | 8592920106167 | 1,8 W | 200 lm | 3 000 K | G9 | 21 W | 111 lm/W | F | 1/-/10/30 | 1 |
| Z09525 | 8592920106174 | 1,8 W | 200 lm | 3 000 K | G9 | 21 W | 111 lm/W | F | 1/-/10/30 | 1 |
| Z08620 | 8592920046661 | 1,9 W | 200 lm | 3 000 K | G4 | 21 W | 105 lm/W | F | 1/-/10/120 | 2 |
| Z08621 | 8592920046692 | 1,9 W | 200 lm | 4 100 K | G4 | 21 W | 105 lm/W | F | 1/-/10/120 | 2 |
| Z09533 | 8592920106181 | 2,6 W | 320 lm | 3 000 K | G9 | 30 W | 123 lm/W | E | 1/-/10/30 | 1 |
| Z09534 | 8592920106198 | 2,6 W | 320 lm | 3 000 K | G9 | 30 W | 123 lm/W | E | 1/-/10/30 | 1 |
| Z09530 | 8592920046425 | 3,5 W | 330 lm | 3 000 K | G9 | 30 W | 94 lm/W | F | 1/-/10/120 | 4 |
| Z09531 | 8592920046456 | 3,5 W | 330 lm | 4 000 K | G9 | 30 W | 94 lm/W | F | 1/-/10/120 | 4 |
| Z09542 | 8592920106204 | 4,2 W | 470 lm | 3 000 K | G9 | 40 W | 112 lm/W | E | 1/-/10/30 | 5 |
| Z09543 | 8592920106211 | 4,2 W | 470 lm | 3 000 K | G9 | 40 W | 112 lm/W | E | 1/-/10/30 | 5 |
| Z09140 | 8592920068359 | 4,5 W | 465 lm | 3 000 K | E14 | 40 W | 103 lm/W | F | 1/-/10/120 | 6 |
| Z09141 | 8592920068380 | 4,5 W | 465 lm | 4 100 K | E14 | 40 W | 103 lm/W | F | 1/-/10/120 | 6 |
| Z09540 | 8592920046487 | 4,5 W | 465 lm | 3 000 K | G9 | 40 W | 103 lm/W | F | 1/-/10/120 | 7 |
| Z09541 | 8592920046517 | 4,5 W | 465 lm | 4 000 K | G9 | 40 W | 103 lm/W | F | 1/-/10/120 | 7 |

S VYSOKÝM VÝKONEM

| | |
|-----------|--------------|
| Životnost | 30 000 hodin |
| CRI | > 80 |



| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Energetická třída* | Balení | Foto |
|--------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|--------------------|--------|----------|
| ZL5751 | 8592920058572 | 44,5 W | 4 850 lm | 4 000 K | E27 | 270 W | 105 lm/W | F | 1/-/8 | 1 |
| ZL5754 | 8592920058596 | 44,5 W | 4 850 lm | 4 000 K | E40 | 270 W | 105 lm/W | F | 1/-/8 | 2 |

DO LEDNICE

| | |
|-----------|--------------|
| Životnost | 25 000 hodin |
| CRI | > 80 |



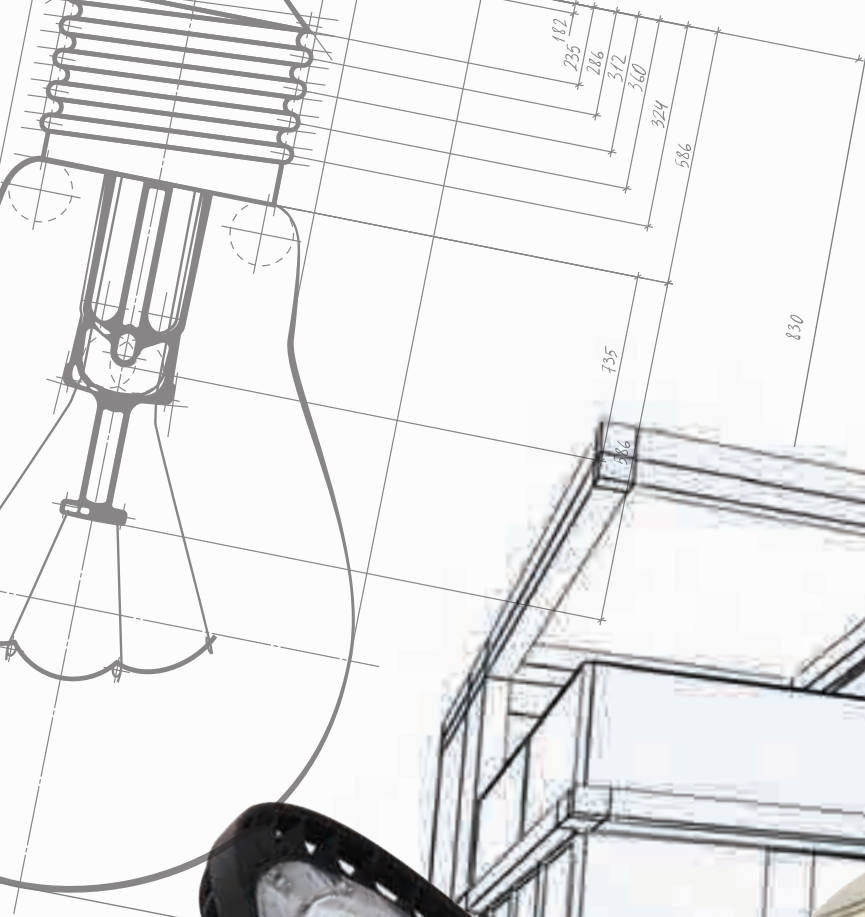
| Typ | EAN | Příkon | Světelný tok | CCT | Patice | Náhrada za žárovku | Světelná účinnost | Energetická třída | Balení | Foto |
|-------|---------------|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------------------|-------------------|------------|----------|
| Z6913 | 8592920064399 | 1,8 W | 160 lm | 4 000 K | E14 | 17 W | 89 lm/W | F | 1/-/10/100 | 1 |

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší A po nejnižší G.

REJSTŘÍK

| | | | | | |
|--------|-----|--------|-----|--------|----|
| G1110 | 126 | ZD1223 | 96 | ZM3404 | 72 |
| G1120 | 127 | ZD1232 | 89 | ZM3412 | 73 |
| G1125 | 127 | ZD1233 | 96 | ZM3413 | 73 |
| G1130 | 128 | ZD1242 | 89 | ZM4121 | 74 |
| G1150 | 128 | ZD1243 | 96 | ZM4122 | 74 |
| G1160 | 128 | ZD1312 | 104 | ZM4123 | 74 |
| G1180 | 126 | ZD1322 | 104 | ZM4124 | 74 |
| G1190 | 126 | ZD1323 | 100 | ZM4311 | 78 |
| G1210 | 126 | ZD1333 | 100 | ZM4312 | 78 |
| G1240 | 127 | ZD1343 | 100 | ZM4313 | 78 |
| Z73111 | 131 | ZD1432 | 106 | ZM4314 | 78 |
| Z73112 | 131 | ZD1442 | 106 | ZM4321 | 74 |
| Z73121 | 131 | ZD1452 | 106 | ZM4322 | 74 |
| Z73122 | 131 | ZD2121 | 90 | ZM4323 | 74 |
| Z73131 | 131 | ZD2122 | 90 | ZM4324 | 74 |
| Z73132 | 131 | ZD2124 | 94 | ZM4325 | 74 |
| Z73215 | 130 | ZD2125 | 94 | ZM4328 | 75 |
| Z73216 | 130 | ZD2131 | 90 | ZM4329 | 75 |
| Z73225 | 130 | ZD2132 | 90 | ZM5121 | 56 |
| Z73226 | 130 | ZD2134 | 94 | ZM5122 | 56 |
| Z73235 | 130 | ZD2135 | 94 | ZM5123 | 60 |
| Z73236 | 130 | ZD2141 | 90 | ZM5131 | 56 |
| ZAL192 | 34 | ZD2142 | 90 | ZM5132 | 56 |
| ZAL382 | 34 | ZD2144 | 94 | ZM5133 | 60 |
| ZALAP | 35 | ZD2145 | 94 | ZM5141 | 56 |
| ZALAR | 35 | ZD2151 | 90 | ZM5142 | 56 |
| ZALAS | 35 | ZD2152 | 90 | ZM5143 | 60 |
| ZALL | 34 | ZD2154 | 94 | ZM5151 | 56 |
| ZALT | 34 | ZD2155 | 94 | ZM5152 | 56 |
| ZALX | 34 | ZD2222 | 91 | ZM5153 | 60 |
| ZC0105 | 119 | ZD2223 | 98 | ZM5165 | 51 |
| ZC0106 | 119 | ZD2232 | 91 | ZM5166 | 51 |
| ZC0108 | 118 | ZD2233 | 98 | ZM5167 | 50 |
| ZC0109 | 118 | ZD2242 | 91 | ZM5168 | 53 |
| ZC0110 | 118 | ZD2243 | 98 | ZM5169 | 53 |
| ZC0111 | 118 | ZD2323 | 102 | ZM5171 | 54 |
| ZC0114 | 120 | ZD2333 | 102 | ZM5172 | 54 |
| ZC0116 | 120 | ZD2343 | 102 | ZM5173 | 54 |
| ZC0117 | 120 | ZD2432 | 107 | ZM5181 | 55 |
| ZC3000 | 132 | ZD2442 | 107 | ZM5182 | 55 |
| ZC3100 | 132 | ZD2452 | 107 | ZM5183 | 55 |
| ZD1121 | 88 | ZD3121 | 84 | ZM5222 | 57 |
| ZD1122 | 88 | ZD3122 | 84 | ZM5232 | 57 |
| ZD1124 | 92 | ZD3221 | 85 | ZM5233 | 64 |
| ZD1125 | 92 | ZD3222 | 85 | ZM5242 | 57 |
| ZD1131 | 88 | ZM3010 | 79 | ZM5243 | 64 |
| ZD1132 | 88 | ZM3020 | 79 | ZM5253 | 64 |
| ZD1134 | 92 | ZM3130 | 76 | ZM5333 | 68 |
| ZD1135 | 92 | ZM3131 | 77 | ZM5343 | 68 |
| ZD1141 | 88 | ZM3230 | 76 | ZM5353 | 68 |
| ZD1142 | 88 | ZM3231 | 77 | ZM5432 | 80 |
| ZD1144 | 92 | ZM3301 | 72 | ZM5442 | 80 |
| ZD1145 | 92 | ZM3302 | 72 | ZM5452 | 80 |
| ZD1151 | 88 | ZM3303 | 72 | ZM6121 | 58 |
| ZD1152 | 88 | ZM3304 | 72 | ZM6122 | 58 |
| ZD1154 | 92 | ZM3401 | 72 | ZM6123 | 62 |
| ZD1155 | 92 | ZM3402 | 72 | ZM6131 | 58 |
| ZD1222 | 89 | ZM3403 | 72 | ZM6132 | 58 |

| | | | | | |
|---------|-----|----------|-----|----------|-----|
| ZM6133 | 62 | ZS1100A | 13 | ZS2930 | 21 |
| ZM6141 | 58 | ZS1100B | 14 | ZS2931 | 23 |
| ZM6142 | 58 | ZS1100N | 15 | ZS2940 | 21 |
| ZM6143 | 62 | ZS1200A | 13 | ZS2941 | 23 |
| ZM6151 | 58 | ZS1200B | 14 | ZS3322 | 29 |
| ZM6152 | 58 | ZS1200N | 15 | ZS3332 | 29 |
| ZM6153 | 62 | ZS1300A | 13 | ZS3342 | 29 |
| ZM6222 | 59 | ZS1300B | 14 | ZS9010 | 26 |
| ZM6232 | 59 | ZS1300N | 15 | ZS9020 | 26 |
| ZM6233 | 66 | ZS2110 | 124 | ZS9030 | 26 |
| ZM6242 | 59 | ZS2120 | 124 | ZS9510 | 27 |
| ZM6243 | 66 | ZS2130 | 124 | ZT1520 | 113 |
| ZM6253 | 66 | ZS2140 | 124 | ZT1520D | 113 |
| ZM6333 | 70 | ZS2212 | 24 | ZT1520E | 113 |
| ZM6343 | 70 | ZS2221.2 | 28 | ZT1530 | 113 |
| ZM6353 | 70 | ZS2222 | 24 | ZT1620 | 113 |
| ZM6432 | 81 | ZS2231.2 | 28 | ZT1620D | 113 |
| ZM6442 | 81 | ZS2232 | 24 | ZT1620E | 113 |
| ZM6452 | 81 | ZS2242 | 24 | ZT1630 | 113 |
| ZN1110 | 123 | ZS2312 | 25 | ZT3020 | 115 |
| ZN1111 | 123 | ZS2322 | 25 | ZT3120 | 115 |
| ZN1112 | 123 | ZS2332 | 25 | ZT3220 | 115 |
| ZN1210 | 122 | ZS2342 | 25 | ZT4020 | 114 |
| ZN1211 | 122 | ZS2412 | 10 | ZT4120 | 114 |
| ZN1310 | 121 | ZS2422 | 10 | ZT4220 | 114 |
| ZN1311 | 121 | ZS2432 | 10 | ZU210.6 | 110 |
| ZR1412 | 38 | ZS2452 | 11 | ZU210.9 | 110 |
| ZR1422 | 38 | ZS2462 | 11 | ZU210.12 | 110 |
| ZR1433 | 38 | ZS2472 | 11 | ZU215.6 | 110 |
| ZR1532 | 41 | ZS2510 | 20 | ZU215.9 | 110 |
| ZR1612 | 40 | ZS2511 | 22 | ZU215.12 | 110 |
| ZR1622 | 40 | ZS2520 | 20 | ZU220.6 | 111 |
| ZR1722 | 36 | ZS2521 | 22 | ZU220.9 | 111 |
| ZR1723 | 36 | ZS2530 | 20 | ZU220.12 | 111 |
| ZR2212 | 39 | ZS2531 | 22 | ZU9001 | 112 |
| ZR3412 | 39 | ZS2540 | 20 | ZU9002 | 112 |
| ZR3422 | 39 | ZS2541 | 22 | ZU9902 | 112 |
| ZR5410 | 42 | ZS2612 | 16 | ZV1112 | 86 |
| ZR5412 | 42 | ZS2622 | 16 | ZV1122 | 86 |
| ZR5421 | 42 | ZS2632 | 16 | ZV1132 | 86 |
| ZR5422 | 42 | ZS2642 | 16 | ZV1142 | 86 |
| ZR7612M | 44 | ZS2652 | 17 | ZV1152 | 86 |
| ZR8412 | 43 | ZS2662 | 17 | ZV2112 | 87 |
| ZR9001 | 45 | ZS2672 | 17 | ZV2122 | 87 |
| ZR9002 | 45 | ZS2712 | 19 | ZV2132 | 87 |
| ZR9010 | 45 | ZS2722 | 19 | ZV2142 | 87 |
| ZR9011 | 45 | ZS2732 | 19 | ZV2152 | 87 |
| ZR9020 | 45 | ZS2742 | 19 | ZZ409BD | 128 |
| ZR9021 | 45 | ZS2811 | 31 | ZZ1435T | 128 |
| ZR9034 | 45 | ZS2812 | 30 | ZZ2055T | 128 |
| ZR9035 | 45 | ZS2821 | 31 | ZZ3070T | 128 |
| ZR9036 | 45 | ZS2822 | 30 | | |
| ZR9041 | 42 | ZS2831 | 31 | | |
| ZR9080 | 128 | ZS2832 | 30 | | |
| ZR9310 | 45 | ZS2910 | 21 | | |
| ZS1050A | 13 | ZS2911 | 23 | | |
| ZS1050B | 14 | ZS2920 | 21 | | |
| ZS1050N | 15 | ZS2921 | 23 | | |



Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT

EMOS spol. s r.o.
Lipnická 2844
750 02 Přerov
Česká republika

e-mail: objednavky@emos.cz
tel.: +420 581 261 270-272
fax: +420 581 261 112

www.emos.eu

Y10839

