

Katalog Lighting 2021/2022

EMOS®



**Making
Life
Easy**

OBSAH

LED REFLEKTORY..... 6

PROFI PLUS	8
PROFI	10
PROFI PIR	12
ILIO	14
ILIO PIR	15
TAMBO	16
TAMBO PIR	17
IDEO	18
IDEO PIR	19
PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO LED REFLEKTORY	20

PRACOVNÍ SVĚTLA.....22

LED REFLEKTORY 230 V	24
LED REFLEKTORY S AKUMULÁTOREM	25

LED PANELY VELKÉ.....26

PROFI PLUS BACKLIT	28
PROFI PLUS HIGH CRI SERIES	29
PROFI PLUS WATERPROOF	30
PROFI PLUS	32
PROFI PLUS 5PACK	35
PROFI BACKLIT	36
PROFI	37
PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO LED PANELY	39

LED PANELY MALÉ.....40

PROFI	42
EXTENSIO	44
VESTAVNÉ	46
PŘÍSAZENÉ	50

PŘÍSAZENÁ SVÍTIDLA.....54

EXCLUSIVE	56
CORI	60
CORI SENSOR	61
TORI	62
DORI	63
WALL/CEILING	64

SPOTLIGHTS.....66

EXCLUSIVE	67
-----------------	----

DOWNLIGHTS.....68

PROFI PLUS	68
PROFI	69

PRŮMYSLOVÁ SVÍTIDLA.....70

HIGHBAYS	72
PRACHOTĚSY PROFI PLUS	74
PRACHOTĚSY PROFI	75
PRACHOTĚSY BASIC	76
ORIENTAČNÍ SVÍTIDLA FRAME AL	77
ORIENTAČNÍ SVÍTIDLA DIRECTION AL	78
ORIENTAČNÍ SVÍTIDLA DIRECTION BK	79
NOUZOVÁ SVĚTLA	80
KABINETNÍ SVĚTLA	83
SENZORY PIR	84
SENZORY PIR/MW	86
LED TRUBICE PROFI PLUS	87
LED TRUBICE PROFI	88
LED TRUBICE BASIC	89

ZÁVĚSNÁ OBJÍMKOVÁ SVÍTIDLA.....90

LED ŽÁROVKY.....91

VINTAGE	91
LED FILAMENT	92
LED CLASSIC (HIGH CRI)	93
LED CLASSIC	94
LED MINI G9 (230V)/G4 (12V)	97
LED S VYSOKÝM VÝKONEM	97
ŽÁROVKA DO LEDNICE	97

REJSTŘÍK.....98



EMOS CZ GROUP

ČESKÁ REPUBLIKA

Sídlo firmy a logistické centrum

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

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

spojovatelka: tel.: +420 581 261 111
zákaznické centrum: tel.: +420 581 261 270-272
asistent prodeje: tel.: +420 581 261 239
fax: +420 581 261 112, 179
GSM brána: +420 602 500 646



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

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

Kancelář Praha

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

www.emos.eu



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

TECHNICKÁ PODPORA

spotřební baterie	tel.: +420 581 261 219
olověné akumulátory	tel.: +420 581 261 208
nabíječky baterií	tel.: +420 581 261 219
powerbanky a svítilny GP	tel.: +420 581 261 219
napájecí zdroje	tel.: +420 581 261 206
svítilny	tel.: +420 581 261 230
časovače	tel.: +420 581 261 208
prodluž. přívody, přepětové ochrany	tel.: +420 581 261 208
flexo šňůry, napájecí přívody	tel.: +420 581 261 208
světelné zdroje	tel.: +420 581 261 130
svítidla a reflektory	tel.: +420 581 261 116
průmyslové osvětlení	tel.: +420 581 261 113
vánoční svítidla	tel.: +420 581 261 278
VF technika, antény, DVB-T/T2	tel.: +420 581 261 172
vodiče a kabely	tel.: +420 581 261 172
izolační pásy	tel.: +420 581 261 172

hodiny, budíky	tel.: +420 581 261 206
teploměry, meteostanice	tel.: +420 581 261 206
váhy osobní a kuchyňské	tel.: +420 581 261 206
prostorové termostaty,	tel.: +420 581 261 206
detektory CO a kouře	tel.: +420 581 261 206
bezdrátové domovní zvonky	tel.: +420 581 261 206
multimetry, zkoušečky	tel.: +420 581 261 206
AV kabely, smart kabely	tel.: +420 581 261 206
dálkové ovladače TV	tel.: +420 581 261 164
multimediální přehrávače, FM rádia	tel.: +420 581 261 172
zabezpečovací systémy EMOS	tel.: +420 581 261 203
kódové klávesnice, interkomy	tel.: +420 581 261 203
monitorovací technika, videotelefony	tel.: +420 581 261 203
repase baterií	tel.: +420 581 261 234

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
fax: +421 415 523 153
repase baterií: tel.: +421 415 091 633
GSM brána: +421 902 966 996

POLSKO

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

tel.: +48 33 816 92 42,
fax: +48 33 816 92 40
GSM brána: +48 660 665 178
e-mail: biuro@emos.pl

SLOVINSKO

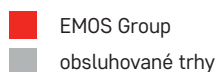
EMOS SI, d.o.o.
Rimska cesta 92,
3311 Šempeter v Savinjski dolini,
Slovenija

tel.: +386 8 205 17 20
fax: +386 8 205 17 22
e-mail: emos-si@emos-si.si

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



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

**Making
Life
Easy**

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 nejvýhodnějšího 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 nákres 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: projekty@emos.eu
Česko: projekty@emos.cz
Slovensko: projekty@emos.sk
Polsko: projekty@emos.pl
Slovinsko: projekty@emos.si
Maďarsko: projekty@emos.hu



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

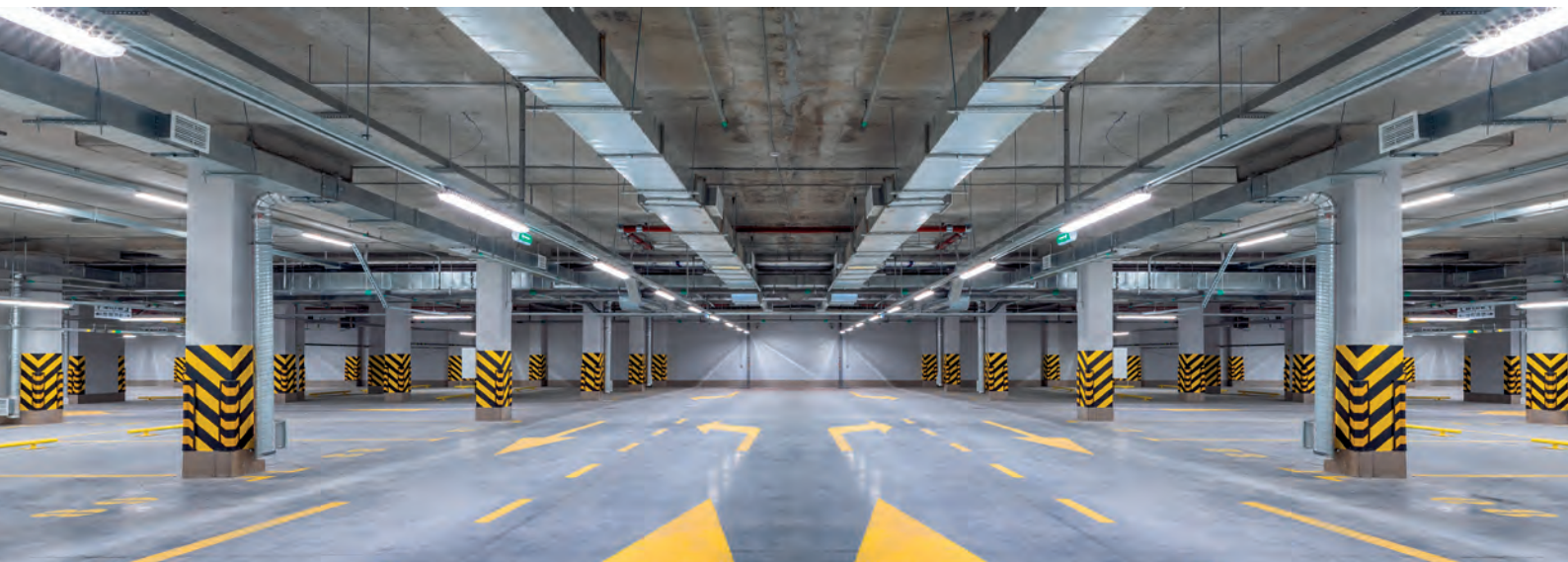
Službu měření osvětlení provádíme pomocí kalibrovaných měřicích přístrojů. Po naměření hodnot vypracujeme protokol o měření, který obsahuje povinné informace dle ČSN 360011 pro umělé osvětlení nebo dle ČSN 73 0580 pro denní osvětlení.

Výpočet energetické a finanční návratnosti

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

„Partner“

DIALux



LED REFLEKTORY

PROFI PLUS



ZS2410



ZS2420



ZS2430



ZS2450



ZS2460



ZS2470

.....více str. 8–9

PROFI



ZS2610



ZS2620



ZS2630



ZS2640



ZS2650

.....více str. 10–11

PROFI PIR



ZS2710



ZS2720



ZS2730



ZS2740

.....více str. 12–13

ILIO



ZS2510



ZS2520



ZS2530



ZS2540

.....více str. 14

ILIO PIR



ZS2910



ZS2920



ZS2930



ZS2940

.....více str. 15

TAMBO



ZS2511

ZS2521

ZS2531

ZS2541

.....vice str. 16

TAMBO PIR



ZS2911

ZS2921

ZS2931

ZS2941

.....vice str. 17

IDEO



ZS2611

ZS2621

ZS2631

ZS2641

.....vice str. 18

IDEO PIR



ZS2711

ZS2721

ZS2731

ZS2741

.....vice str. 19

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO LED REFLEKTORY



KABELOVÁ SPOJKA PLASTOVÁ
(I - connector, screw type, 3x 2,5 mm²)

ZS9010



KABELOVÁ SPOJKA PLASTOVÁ
(I - connector, screwless type, 3x 2,5 mm²)

ZS9020



KABELOVÁ SPOJKA PLASTOVÁ
(T - connector, screw type, 3x 2,5 mm²)

ZS9030



ZS9510

.....vice str. 20-21

PROFI PLUS

LED reflektory PROFI PLUS 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.

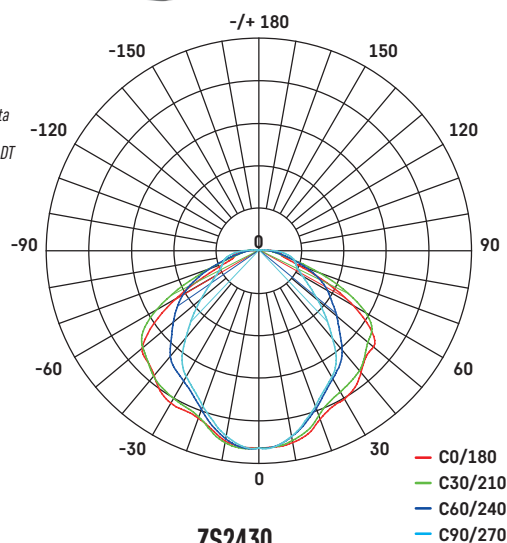
Hlavní benefity:

- úspora provozních nákladů až 95 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- profesionální zpracování do nejnáročnějších podmínek
- moderní design

Oblasti použití: trvalé osvětlení vnitřních i venkovních prostor.

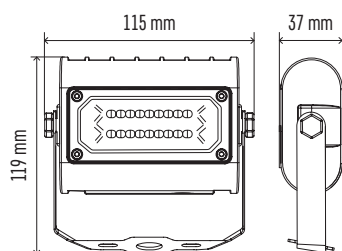


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



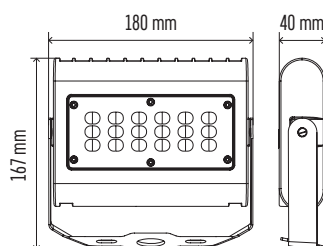
ZS2410

1/-/-/10



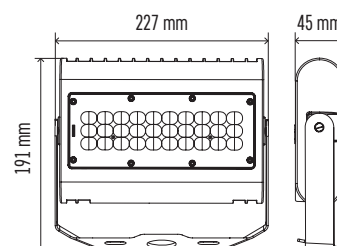
ZS2420

1/-/-/10

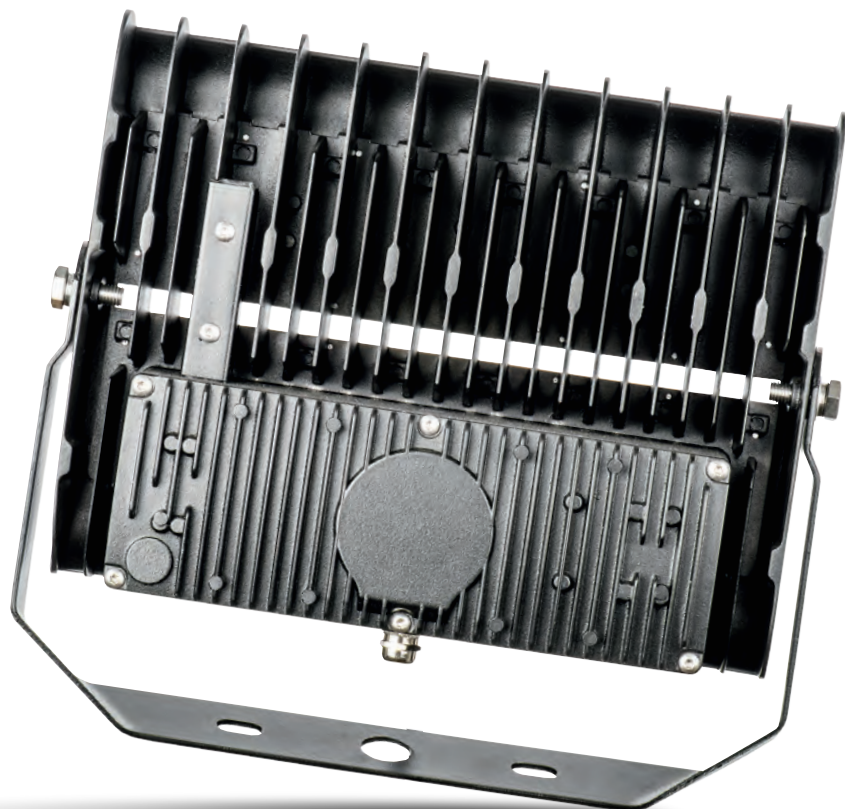


ZS2430

1/-/-/6



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzařování	Světelná účinnost	Flicker-Free	Stmívání	Š / H / V
ZS2410	8592920025383	15 W	1 600 lm	4 000 K	> 0,9	120 × 90°	107 lm/W	ne	ne	115 × 37 × 119 mm
ZS2420	8592920025390	30 W	3 500 lm	4 000 K	> 0,9	120 × 90°	117 lm/W	ne	ne	180 × 40 × 167 mm
ZS2430	8592920025406	50 W	5 600 lm	4 000 K	> 0,9	120 × 90°	112 lm/W	ne	ne	227 × 45 × 191 mm



Životnost (L80)	50 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	plast (PC)
IP	IP65
IK	IK10
Délka přívodního kabelu	1 m

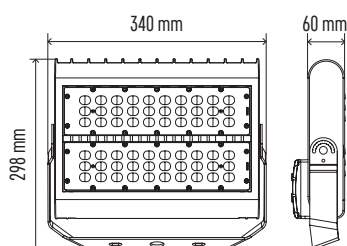
5
YEARS
WARRANTY

**PHILIPS
LUMILEDS
INSIDE**



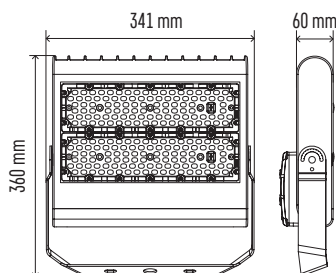
ZS2450

1/-/-1



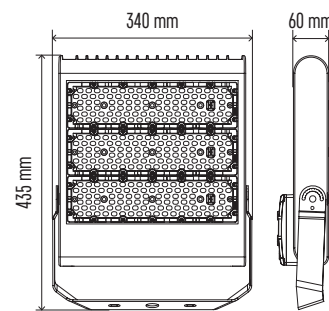
ZS2460

1/-/-1



ZS2470

1/-/-1



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzařování	Světelná účinnost	Flicker-Free	Stmívání	Š / H / V
ZS2450	8592920025420	100 W	12 000 lm	4 000 K	> 0,9	120 × 90°	120 lm/W	ne	ano	340 × 60 × 298 mm
ZS2460	8592920065051	150 W	20 000 lm	4 000 K	> 0,9	120 × 90°	133 lm/W	ano	ano	341 × 60 × 360 mm
ZS2470	8592920065068	230 W	30 000 lm	4 000 K	> 0,9	120 × 90°	130 lm/W	ano	ano	340 × 60 × 435 mm

PROFI

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

Hlavní benefity:

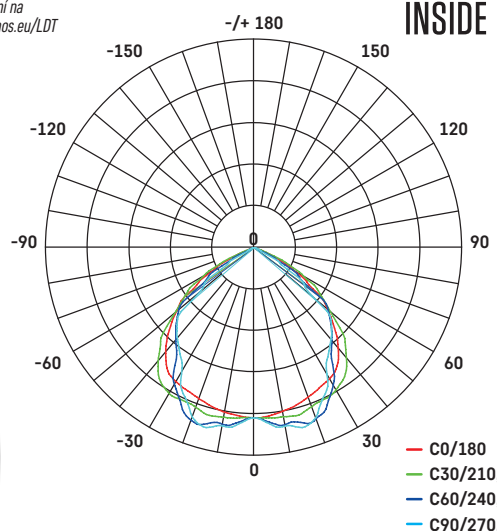
- úspora provozních nákladů až 95 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- profesionální zpracování do nejnáročnějších podmínek
- jednoduché připojení kabelu do svorkovnice

Oblasti použití: trvalé osvětlení vnitřních i venkovních prostor.

Životnost	40 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	sklo
IP	IP65
IK	IK08

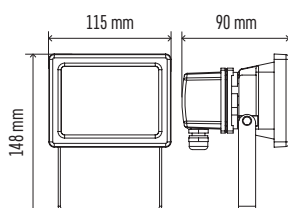


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



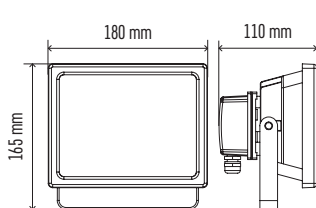
ZS2610

1/-/-/16



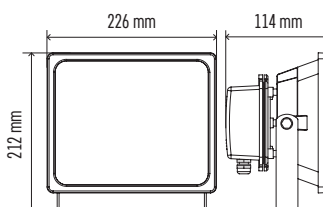
ZS2620

1/-/-/8



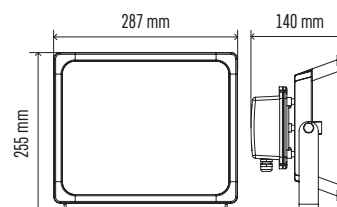
ZS2630

1/-/-/3

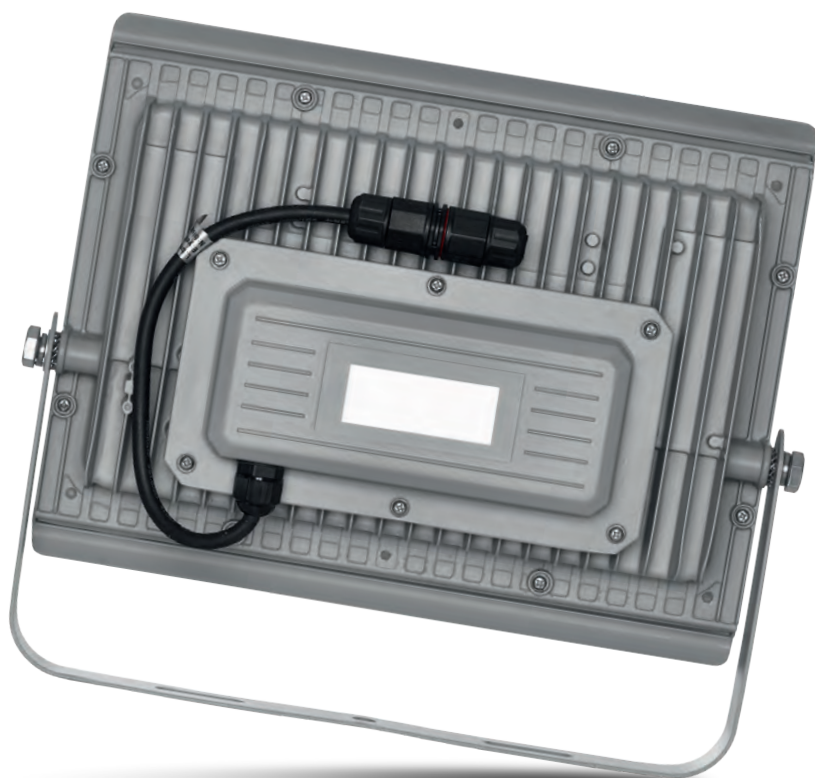


ZS2640

1/-/-/2



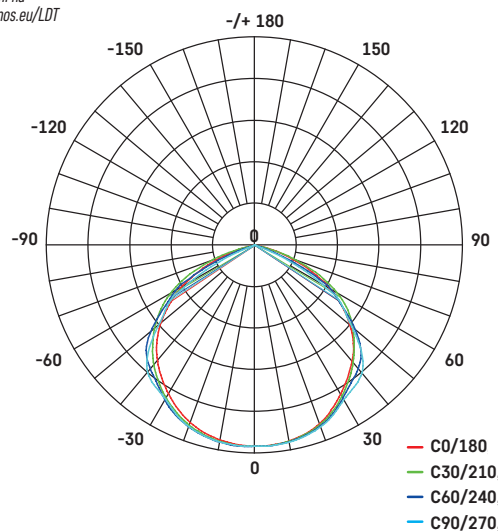
Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzařování	Světelná účinnost	Š / H / V
ZS2610	8592920026236	10 W	1 000 lm	4 000 K	> 0,5	120°	100 lm/W	115 × 90 × 148 mm
ZS2620	8592920026250	20 W	2 000 lm	4 000 K	> 0,9	120°	100 lm/W	180 × 110 × 165 mm
ZS2630	8592920026274	30 W	3 000 lm	4 000 K	> 0,9	120°	100 lm/W	226 × 114 × 212 mm
ZS2640	8592920026298	50 W	5 000 lm	4 000 K	> 0,9	120°	100 lm/W	287 × 140 × 255 mm



Životnost	30 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	sklo
IP	IP65
IK	IK08
Délka přívodního kabelu	20 cm

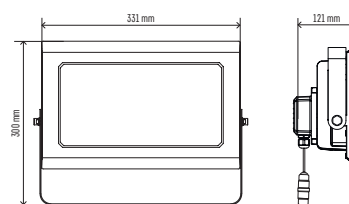


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZS2650

1/-/-/1



ZS9010
QUICK CONNECTOR (INCLUDED)

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzařování	Světelná účinnost	Š / H / V
ZS2650	8592920062326	100 W	11 000 lm	4 000 K	> 0,9	110°	110 lm/W	331 × 121 × 300 mm

PROFI PIR

Světelná účinnost až 100 lm/W v kombinaci s naprostou spolehlivostí a velmi jednoduchým připojením dělají z LED reflektorů PROFÍ 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.

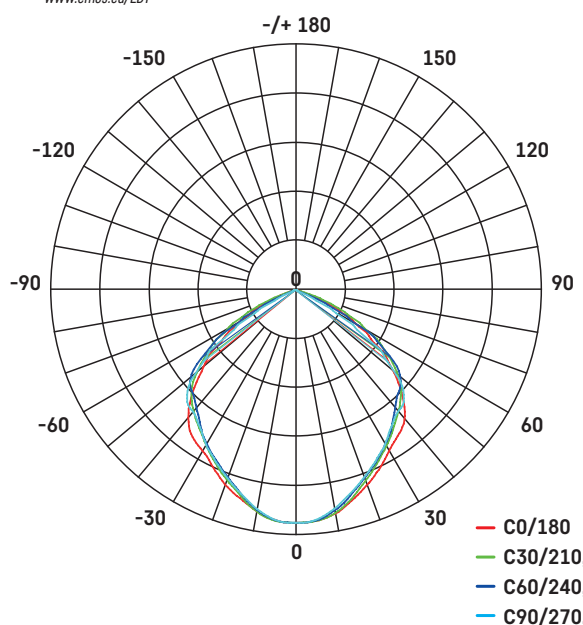




Životnost	40 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	sklo
IP	IP44
IK	IK08

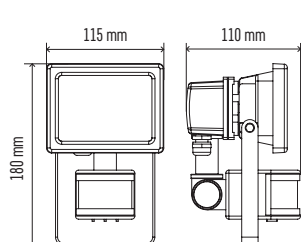


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



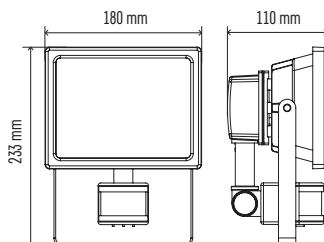
ZS2710

1/-/-/12



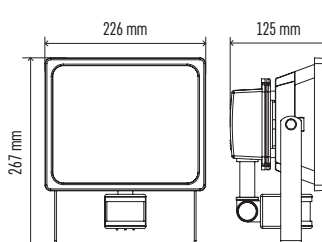
ZS2720

1/-/-/3



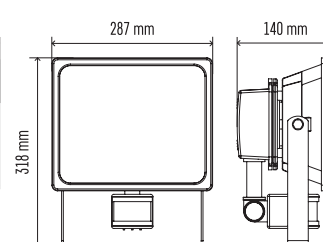
ZS2730

1/-/-/3



ZS2740

1/-/-/4



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzařování	Světelná účinnost	Detekční úhel	Detekční dosah	Doba sepnutí	Š / H / V
ZS2710	8592920026311	10 W	1 000 lm	4 000 K	> 0,5	120°	100 lm/W	180°	2-12 m	min. 10 s ±5 s – max. 4 min ±1 min	115 × 110 × 180 mm
ZS2720	8592920026335	20 W	2 000 lm	4 000 K	> 0,9	120°	100 lm/W	180°	2-12 m	min. 10 s ±5 s – max. 4 min ±1 min	180 × 110 × 233 mm
ZS2730	8592920026359	30 W	3 000 lm	4 000 K	> 0,9	120°	100 lm/W	180°	2-12 m	min. 10 s ±5 s – max. 4 min ±1 min	226 × 125 × 267 mm
ZS2740	8592920026373	50 W	5 000 lm	4 000 K	> 0,9	120°	100 lm/W	180°	2-12 m	min. 10 s ±5 s – max. 4 min ±1 min	287 × 140 × 318 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

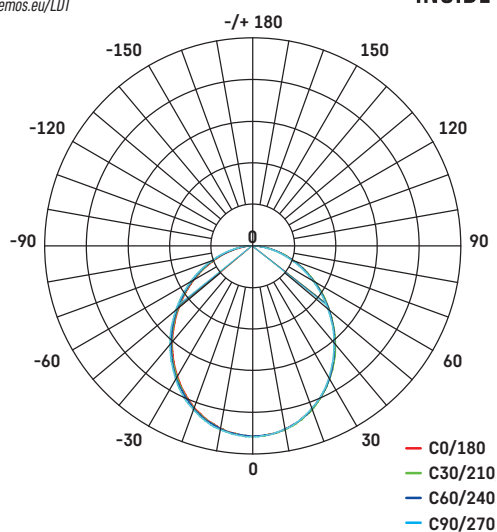
Oblasti použití: osvětlení fasád, osvětlení soukromých i veřejných prostor, osvětlení prodejních a výstavních stánků.



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

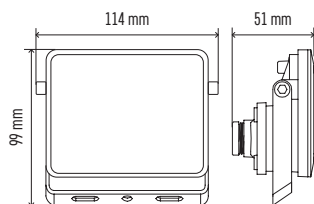


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



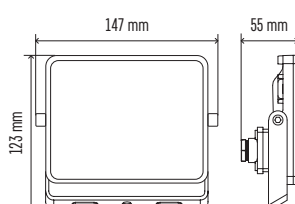
ZS2510

1/-/-/20



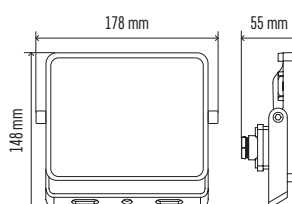
ZS2520

1/-/-/20



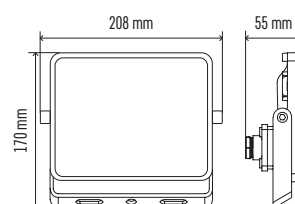
ZS2530

1/-/-/12



ZS2540

1/-/-/10



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzařování	Š / H / V
ZS2510	8592920081495	10 W	800 lm	4 000 K	> 0,9	120°	114 × 51 × 91 mm
ZS2520	8592920081518	20 W	1 600 lm	4 000 K	> 0,9	120°	147 × 55 × 107 mm
ZS2530	8592920081532	30 W	2 400 lm	4 000 K	> 0,9	120°	178 × 55 × 134 mm
ZS2540	8592920081556	50 W	4 000 lm	4 000 K	> 0,9	120°	208 × 55 × 154 mm

ILIO PIR

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

Hlavní benefity:

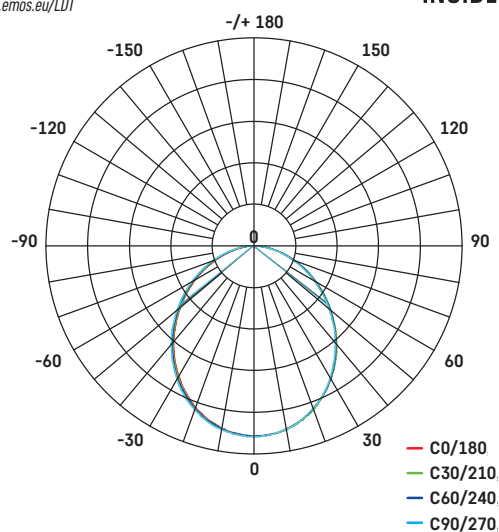
- úspora provozních nákladů až 90 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- krytí IP44 zaručuje voděodolnost
- jednoduché připojení kabelu do svorkovnice

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

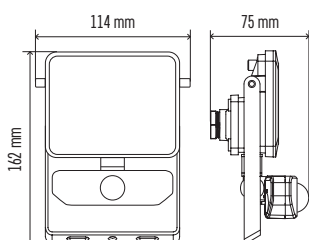


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



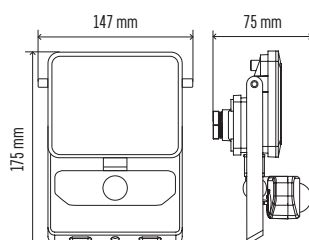
ZS2910

1/-/-/18



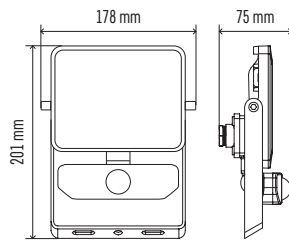
ZS2920

1/-/-/12



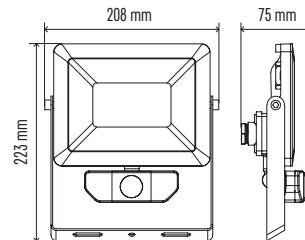
ZS2930

1/-/-/10



ZS2940

1/-/-/5



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzařování	Detekční úhel	Detekční dosah	Doba sepnutí	Š / H / V
ZS2910	8592920081570	10 W	800 lm	4 000 K	> 0,9	120°	120°	10 m	min. 10 s ± 5 s – max. 10 min ± 1 min	114 × 75 × 149 mm
ZS2920	8592920081792	20 W	1 600 lm	4 000 K	> 0,9	120°	120°	10 m	min. 10 s ± 5 s – max. 10 min ± 1 min	147 × 75 × 162 mm
ZS2930	8592920081594	30 W	2 400 lm	4 000 K	> 0,9	120°	120°	10 m	min. 10 s ± 5 s – max. 10 min ± 1 min	178 × 75 × 189 mm
ZS2940	8592920081617	50 W	4 000 lm	4 000 K	> 0,9	120°	120°	10 m	min. 10 s ± 5 s – max. 10 min ± 1 min	208 × 75 × 209 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

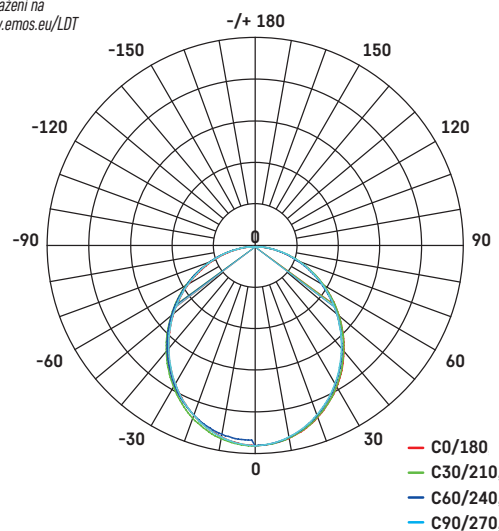
Oblasti použití: nenáročné aplikace v komerčních a privátních objektech a okolním prostředí.

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



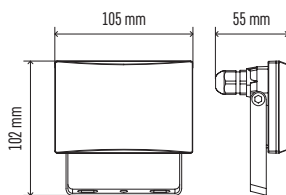
Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT

3
YEARS
WARRANTY



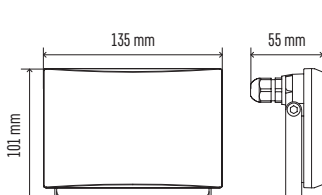
ZS2511

1/-/-/14



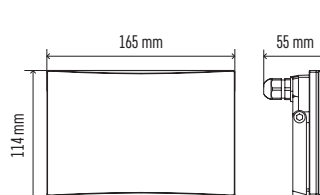
ZS2521

1/-/-/12



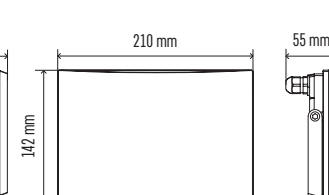
ZS2531

1/-/-/10



ZS2541

1/-/-/7



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzařování	Š / H / V
ZS2511	8592920081631	10 W	800 lm	4 000 K	> 0,9	120°	105 × 55 × 102 mm
ZS2521	8592920081655	20 W	1 600 lm	4 000 K	> 0,9	120°	135 × 55 × 101 mm
ZS2531	8592920081679	30 W	2 400 lm	4 000 K	> 0,9	120°	165 × 55 × 114 mm
ZS2541	8592920081693	50 W	4 000 lm	4 000 K	> 0,9	120°	210 × 55 × 142 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.

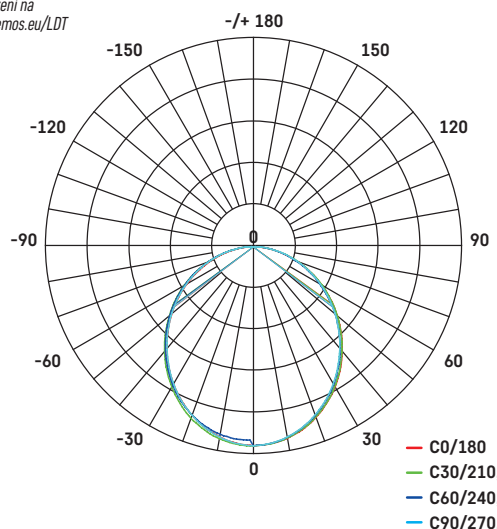


Životnost	25 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	plast (PC)
IP	IP54
IK	IK06
Délka přívodního kabelu	30 cm



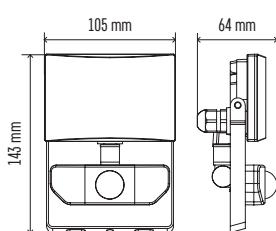
Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT

3
YEARS
WARRANTY



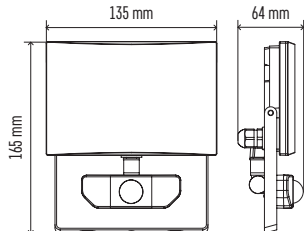
ZS2911

1/-/-/14



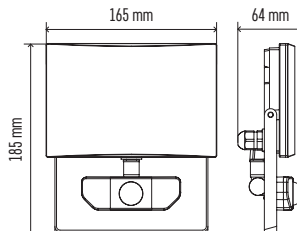
ZS2921

1/-/-/12



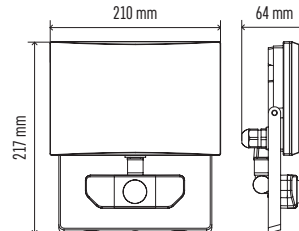
ZS2931

1/-/-/10



ZS2941

1/-/-/7



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzařování	Detekční úhel	Detekční dosah	Doba sepnutí	Š / H / V
ZS2911	8592920081716	10 W	800 lm	4 000 K	> 0,9	120°	120°	10 m	min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min	105 × 64 × 143 mm
ZS2921	8592920081730	20 W	1 600 lm	4 000 K	> 0,9	120°	120°	10 m	min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min	135 × 64 × 165 mm
ZS2931	8592920081754	30 W	2 400 lm	4 000 K	> 0,9	120°	120°	10 m	min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min	165 × 64 × 185 mm
ZS2941	8592920081778	50 W	4 000 lm	4 000 K	> 0,9	120°	120°	10 m	min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min	210 × 64 × 217 mm

IDEO

LED reflektory IDEO nabízí moderní design v kombinaci s jednoduchým připojením kabelu do svorkovnice. Skleněný mikropřizmatický difusor se stará o dokonale symetrické rozložení světla do osvětlovaného prostoru.

Hlavní benefity:

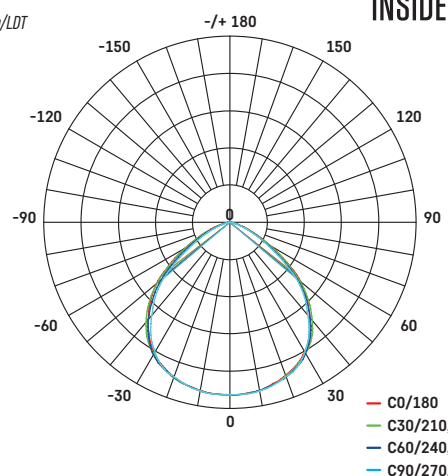
- úspora provozních nákladů až 90 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- jednoduchá montáž ke stěně bez nutnosti demontáže

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

Životnost	25 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	sklo
IP	IP65
IK	IK08

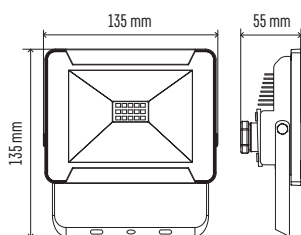


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



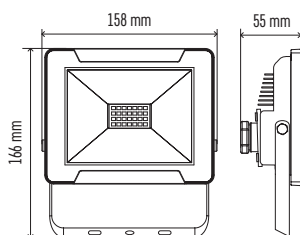
ZS2611

1/-/-/12



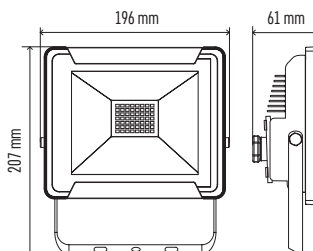
ZS2621

1/-/-/12



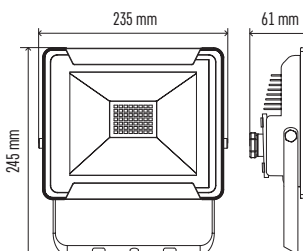
ZS2631

1/-/-/6



ZS2641

1/-/-/6



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzařování	Š / H / V
ZS2611	8592920039861	10 W	800 lm	4 000 K	> 0,5	120°	135 × 55 × 135 mm
ZS2621	8592920039885	20 W	1 600 lm	4 000 K	> 0,5	120°	158 × 55 × 166 mm
ZS2631	8592920039908	30 W	2 400 lm	4 000 K	> 0,9	120°	196 × 61 × 207 mm
ZS2641	8592920039922	50 W	4 000 lm	4 000 K	> 0,9	120°	235 × 61 × 245 mm

IDEO PIR

LED reflektory IDEO PIR nabízí atraktivní design v kombinaci s jednoduchým připojením kabelu do svorkovnice. Skleněný mikroprizmatický difusor se stará o dokonale symetrické rozložení světla do osvětlovaného prostoru. Reflektory jsou vybaveny senzorem pohybu s možností nastavení soumrakového čidla a doby provozu po sepnutí.

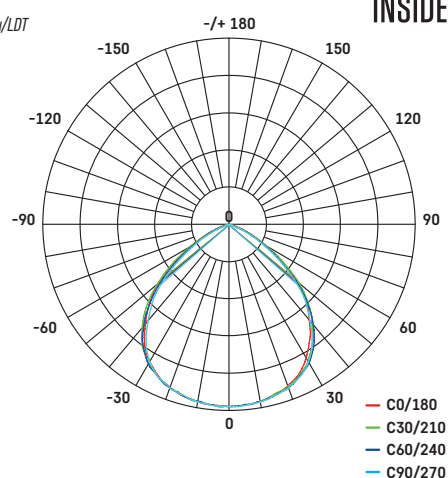
Hlavní benefity:

- úspora provozních nákladů až 90 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- krytí IP54 zaručuje voděodolnost
- jednoduchá montáž ke stěně bez nutnosti demontáže

Oblasti použití: osvětlení prostor soukromých i komerčních objektů.

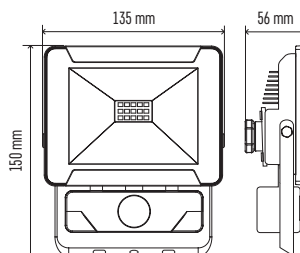


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



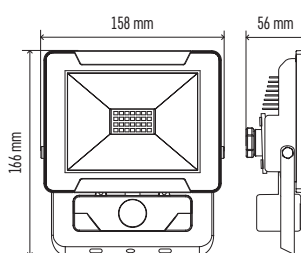
ZS2711

1/-/-/10



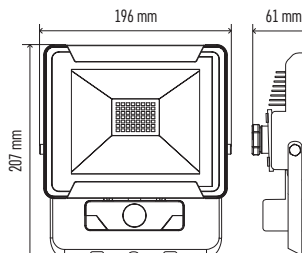
ZS2721

1/-/-/12



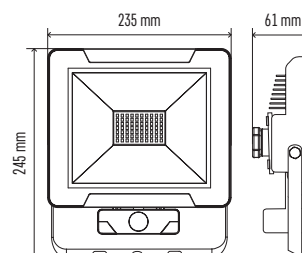
ZS2731

1/-/-/6

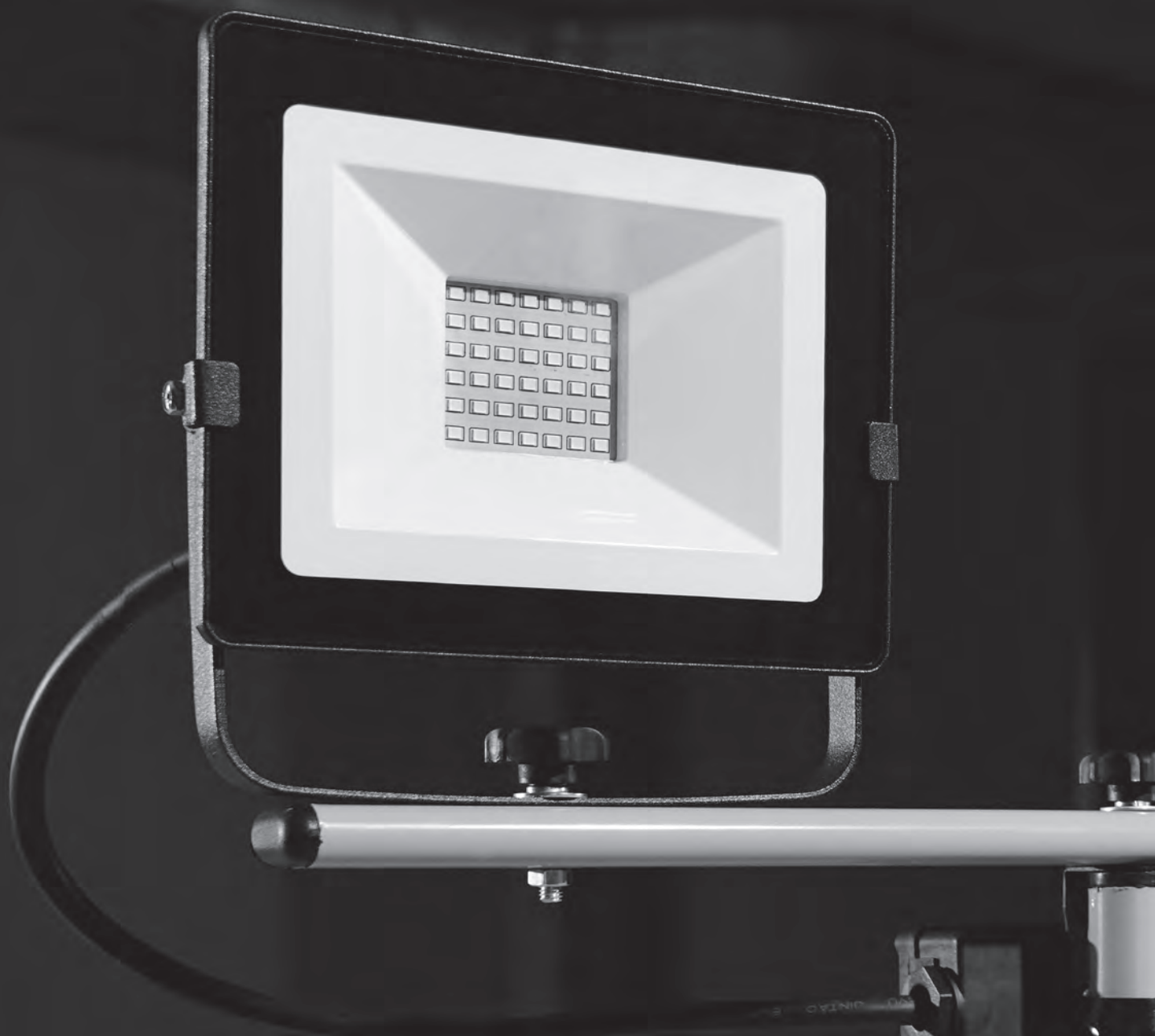


ZS2741

1/-/-/6



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzařování	Detekční úhel	Detekční dosah	Doba sepnutí	Š / H / V
ZS2711	8592920039946	10 W	800 lm	4 000 K	> 0,5	120°	120°	10 m	min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min	135 × 56 × 150 mm
ZS2721	8592920039960	20 W	1 600 lm	4 000 K	> 0,5	120°	120°	10 m	min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min	158 × 56 × 166 mm
ZS2731	8592920039984	30 W	2 400 lm	4 000 K	> 0,9	120°	120°	10 m	min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min	196 × 61 × 207 mm
ZS2741	8592920040003	50 W	4 000 lm	4 000 K	> 0,9	120°	120°	10 m	min. 10 s ±5 s – max. 10 min ±1 min	235 × 61 × 245 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)

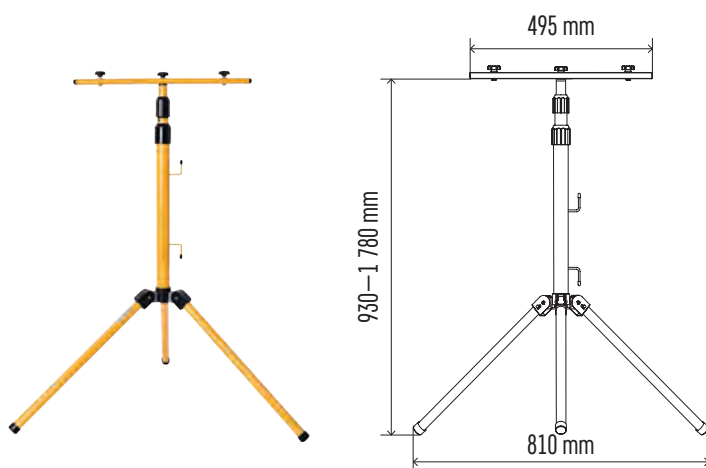
ZS9030

1/-/10/80



ZS9510

1/-/-/4



PRACOVNÍ SVĚTLA

LED PŘENOSNÉ REFLEKTORY 230 V



ZS2221.2

ZS2231.2

..... více str. 23



ZS3321

ZS3331

ZS3341

.....více str. 24

LED PŘENOSNÉ REFLEKTORY S AKUMULÁTOREM



ZS2811

ZS2821

S2831

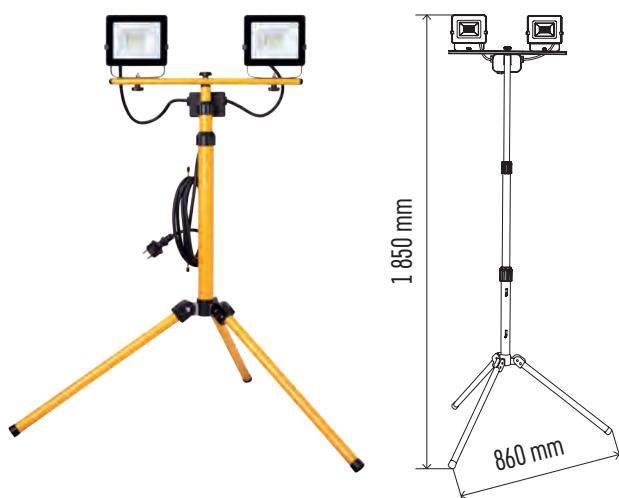
.....více str. 25



PRACOVNÍ SVĚTLA

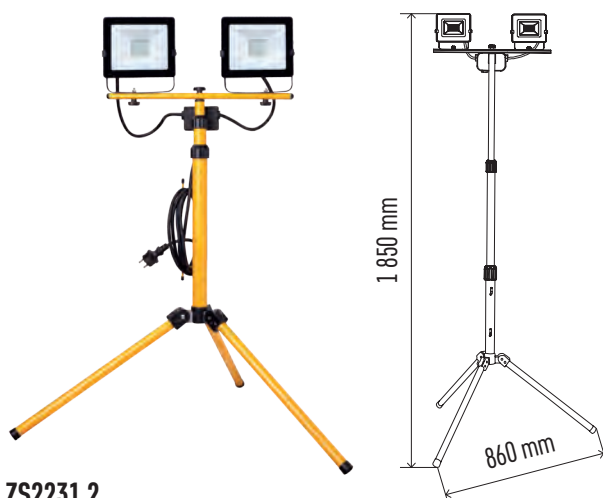
Oblasti použití: osvětlení pracovišť na stavbách, u rodinných domů, v garážích, dílnách, autoservisech.

Životnost	25 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	sklo
IP	IP65
IK	IK08
Délka přívodního kabelu	3 m



ZS2221.2

1/-/-2



ZS2231.2

1/-/-2



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

LED REFLEKTORY

230 V

Přenosné LED pracovní reflektory napájené ze sítě, která je možné použít ve vnitřním i vnějším prostředí. Díky své robustní konstrukci jsou vhodné pro práci v náročném prostředí, jsou nárazu a vodě odolné.

Hlavní benefity:

- snadná přenositelnost
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- úhel vyzařování 120°

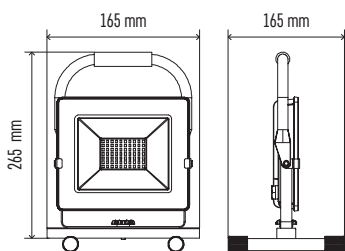
Oblasti použití: osvětlení pracovišť na stavbách, u rodinných domů, v garážích, dílnách, autoservisech.

Životnost	25 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	sklo
IP	IP65
Délka přívodního kabelu	1,5 m



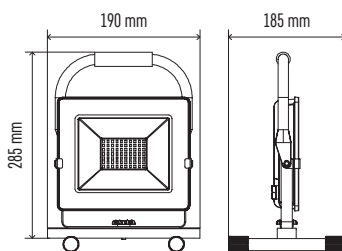
ZS3321

1/-/-/6



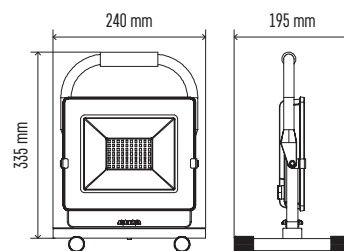
ZS3331

1/-/-/4



ZS3341

1/-/-/4



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Š/H/V
ZS3321	8592920062470	20 W	1 600 lm	4 000 K	> 0,5	165 × 165 × 265 mm
ZS3331	8592920062494	30 W	2 400 lm	4 000 K	> 0,9	190 × 185 × 285 mm
ZS3341	8592920062517	50 W	4 000 lm	4 000 K	> 0,9	240 × 195 × 335 mm

LED REFLEKTORY S AKUMULÁTOREM

LED pracovní reflektory s akumulátorem nabízející 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, jsou nárazu a vodě odolné.

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.

Životnost	40 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	sklo
IP	IP54
IK	IK08



**3 STEPS
DIMMING**

**3
YEARS
WARRANTY**

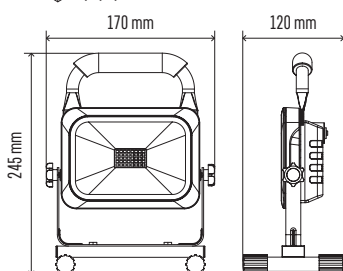
**EPISTAR
CHIP
INSIDE**

Rechargeable



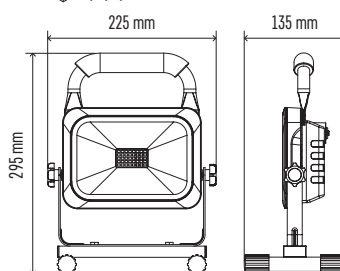
ZS2811

☐ 1/-/-/8



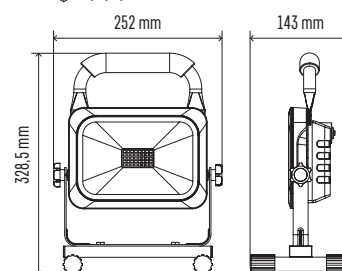
ZS2821

☐ 1/-/-/3



ZS2831

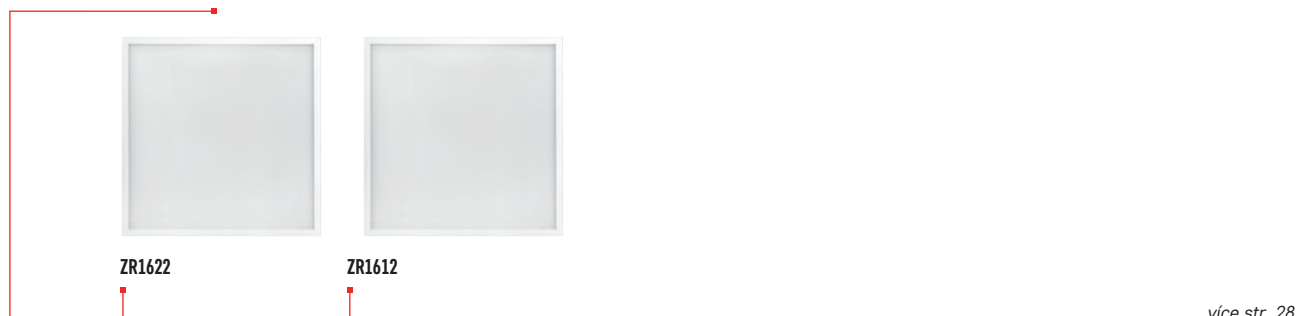
☐ 1/-/-/3



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

LED PANELY VELKÉ

PROFI PLUS BACKLIT



PROFI PLUS HIGH CRI SERIES



PROFI PLUS WATERPROOF



PROFI PLUS



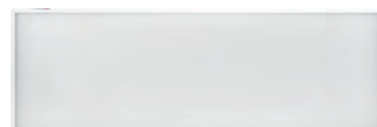
PROFI BACKLIT


ZR7612N
.....více str. 36

PROFI


ZR5412

ZR5421

ZR5422

ZR8412
.....více str. 37–38

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO LED PANELY


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. 39

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. 39

MULTIFUNKČNÍ
EXTERNÍ DRIVER
pro LED panely

ZR9080

EMERGENCY
MODUL 1H
ZR9310

EAGLERISE
model EBPO40C0700SSL08
40 W, 700 mA DC

ZZ4070D
.....více str. 39

PROFI PLUS BACKLIT

Moderní úsporná svítidla PROFI PLUS BACKLIT 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

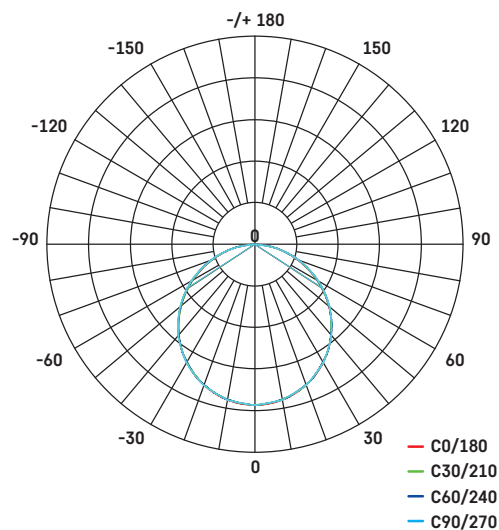
Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.



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

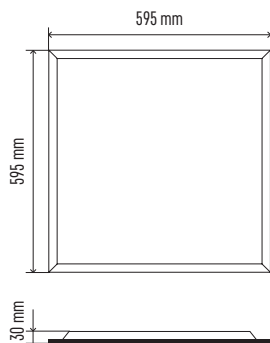


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZR1622

1/-/-/4



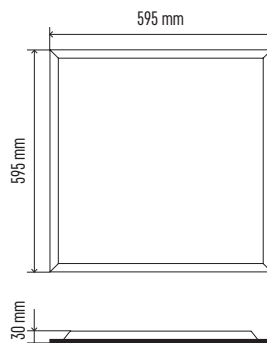
ZR1622E

BACKLIT UGR
EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36

ZR1612

1/-/-/4



ZR1612E

BACKLIT
EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36

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

PROFI PLUS HIGH CRI SERIES

Svítlidla PROFI PLUS HIGH CRI SERIES jsou nejnovější verzí profesionálního osvětlení. Díky své špičkové kvalitě světla jsou určena pro osvětlení prostor, ve kterých je třeba dosáhnout přesného podání barev.

Hlavní benefity:

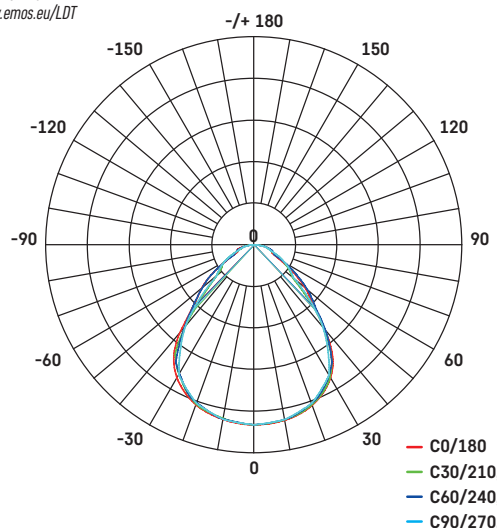
- vynikající kvalita světla – CRI > 95
- činitel oslnění UGR < 19
- odolnost světlovodivé desky (LGP) proti žloutnutí vlivem UV záření

Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.

Životnost (L80)	40 000 hodin
CRI	> 95
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	plast (PC)
Materiál LGP	PMMA
IP	IP20
Rozměr	595 × 595 mm

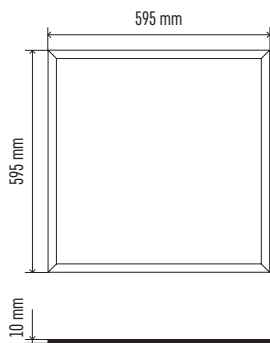


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZR1433

1/-/-/5



ZR1433D

UGR CRI>95
DALI

1/-/-/1 ... viz. strana 37

ZR1433E

UGR CRI>95
EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	Náhrada za	CCT	PF	Typ difuzoru	Světelná účinnost	UGR <	Flicker-Free	Š / H / V
ZR1433	8592920083291	40 W	3 700 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mikroprizmatický	92,5 lm/W	19	ano	595 × 10 × 595 mm
ZR1433D	8592920085219	40 W	3 700 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mikroprizmatický	92,5 lm/W	19	ano	595 × 10 × 595 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 × 10 × 595 mm

PROFI PLUS WATERPROOF

Úsporná svítidla PROFI PLUS WATERPROOF

čtvercového tvaru jsou určena pro profesionální osvětlení vnitřních prostor, ve kterých je vyžadována zvýšená voděodolnost.

Hlavní benefity:

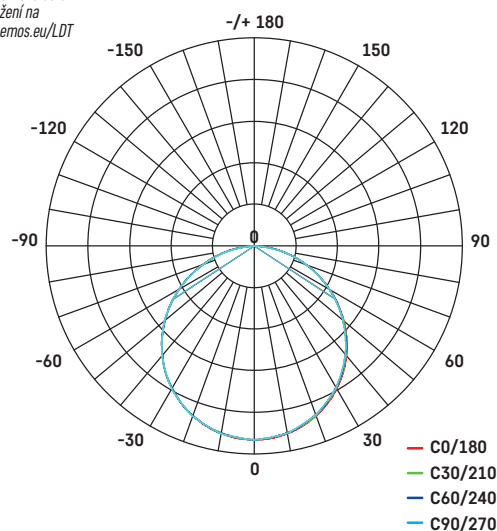
- krytí IP65 a IP44 zaručují voděodolnost
- odolnost světlovodivé desky (LGP) proti žloutnutí vlivem UV záření

Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.

Životnost (L80)	40 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	plast (PC)
Materiál LGP	PMMA
IP	IP65 IP20/IP44
Rozměr	595 × 595 mm

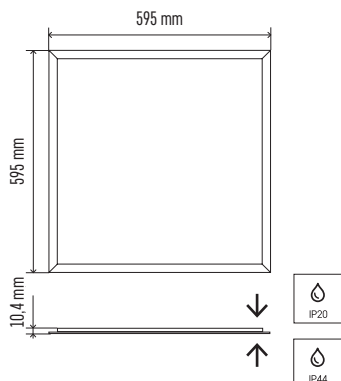


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZR1512

1/-/-/5

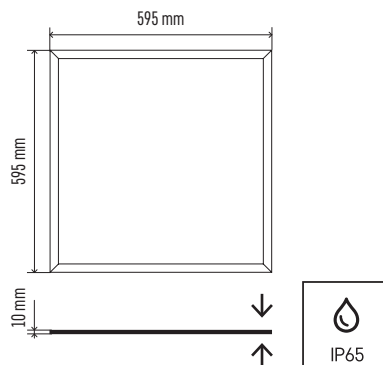


ZR1512E EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36

ZR1532

1/-/-/4



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	Náhrada za	CCT	PF	Typ difuzoru	Světelná účinnost	UGR <	Flicker-Free	Š / H / V
ZR1532	8592920067826	48 W	4 800 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	100 lm/W	22	ano	595 × 10 × 595 mm
ZR1512	8592920076767	40 W	4 240 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	106 lm/W	22	ano	595 × 10,4 × 595 mm
ZR1512E	8592920085202	40 W	4 240 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	106 lm/W	22	ano	595 × 10,4 × 595 mm

PROFI PLUS WATERPROOF

Úsporná svítidla PROFI PLUS WATERPROOF obdélníkového tvaru jsou určena 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

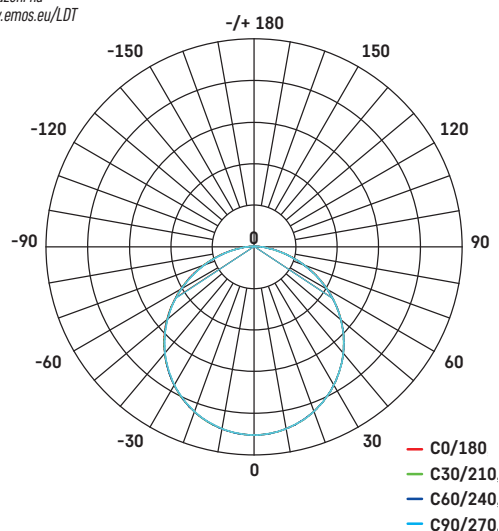
Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.



Životnost (L80)	40 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	plast (PC)
Materiál LGP	PMMA
IP	IP65
Rozměr	1 195 × 295 mm

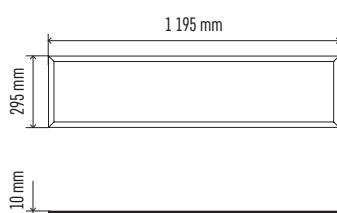


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZR3532

1/-/-/4



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	Náhrada za	CCT	PF	Typ difuzoru	Světelná účinnost	UGR <	Flicker-Free	Š / H / V
ZR3532	8592920067840	48 W	4 500 lm	2× 36 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	94 lm/W	22	ano	1 195 × 10 × 295 mm

PROFI PLUS

Svítidla řady PROFI PLUS čtvercového tvaru představují efektivní variantu pro osvětlení vnitřních prostor.

Hlavní benefity:

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

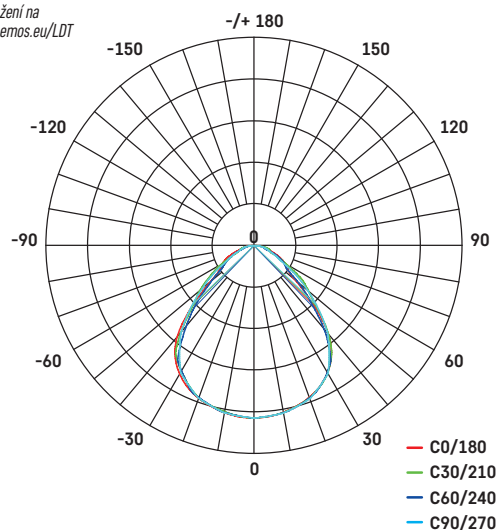
Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.



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

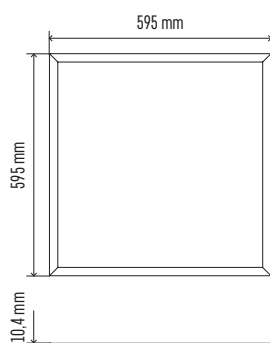


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZR1412

1/-/-/4



ZR1412D DALI

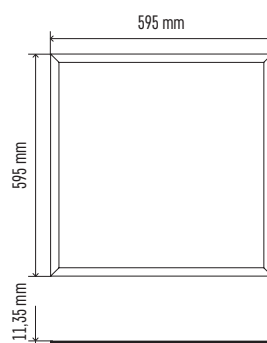
1/-/-/1 ... viz. strana 37

ZR1412E EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36

ZR1422

1/-/-/4



ZR1422D DALI

1/-/-/1 ... viz. strana 37

ZR1422E EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	Náhrada za	CCT	PF	Typ difuzoru	Světelná účinnost	UGR <	Flicker-Free	Š / H / V
ZR1422	8592920034071	40 W	4 000 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mikroprizmatický	100 lm/W	19	ano	595 × 11,35 × 595 mm
ZR1412	8592920034057	40 W	4 240 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	106 lm/W	22	ano	595 × 10,4 × 595 mm
ZR1422D	8592920085233	40 W	4 000 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mikroprizmatický	100 lm/W	19	ano	595 × 11,35 × 595 mm
ZR1412D	8592920085240	40 W	4 240 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	106 lm/W	22	ano	595 × 10,4 × 595 mm
ZR1422E	8592920085257	40 W	4 000 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mikroprizmatický	100 lm/W	19	ano	595 × 11,35 × 595 mm
ZR1412E	8592920085264	40 W	4 240 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	106 lm/W	22	ano	595 × 10,4 × 595 mm

PROFI PLUS

Svítlidla řady PROFI PLUS obdélníkového tvaru představují ideální variantu pro osvětlení vnitřních prostor.

Hlavní benefity:

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

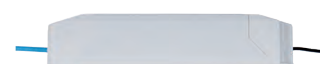
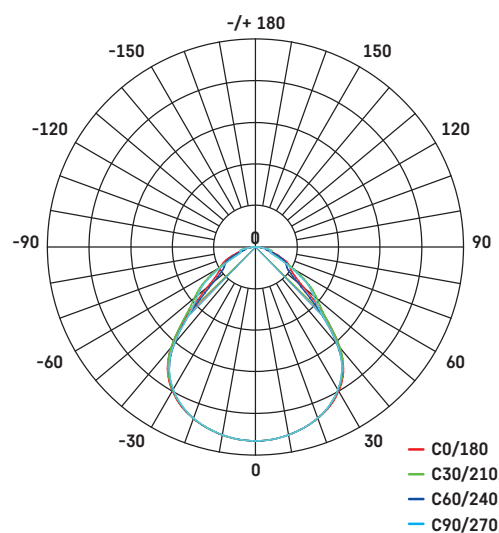
Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.



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

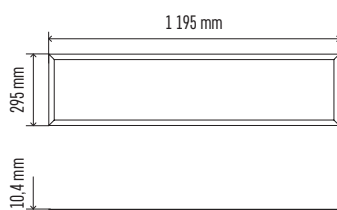


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZR3412

1/-/-/4



ZR3412D DALI

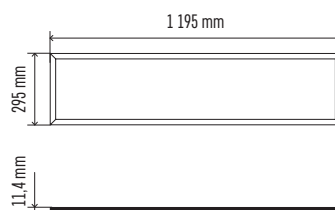
1/-/-/1 ... viz. strana 37

ZR3412E EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36

ZR3422

1/-/-/4



ZR3422D DALI

1/-/-/1 ... viz. strana 37

ZR3422E EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	Náhrada za	CCT	PF	Typ difuzoru	Světelná účinnost	UGR <	Flicker-Free	Š / H / V
ZR3422	8592920069875	40 W	4 000 lm	2× 36 W CFL	4 000 K	> 0,9	mikroprizmatický	100 lm/W	19	ano	1 195 × 11,4 × 295 mm
ZR3412	8592920034118	40 W	4 240 lm	2× 36 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	106 lm/W	22	ano	1 195 × 10,4 × 295 mm
ZR3422D	8592920085318	40 W	4 000 lm	2× 36 W CFL	4 000 K	> 0,9	mikroprizmatický	100 lm/W	19	ano	1 195 × 11,4 × 295 mm
ZR3412D	8592920085400	40 W	4 240 lm	2× 36 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	106 lm/W	22	ano	1 195 × 10,4 × 295 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 × 11,4 × 295 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 × 10,4 × 295 mm

PROFI PLUS

Svítlidla řady PROFÍ PLUS obdélníkového tvaru představují ideální variantu pro osvětlení vnitřních prostor.

Hlavní benefity:

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

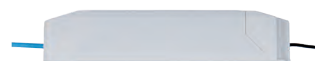
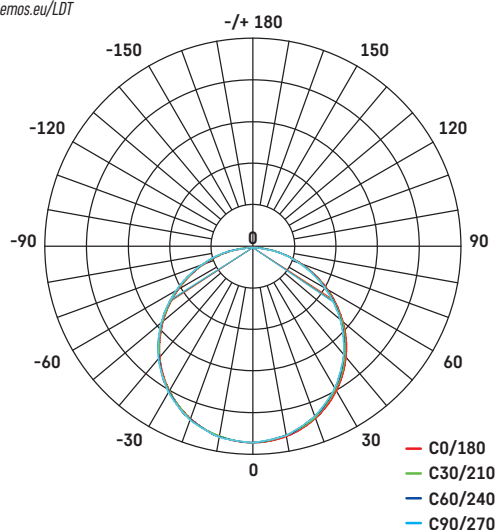
Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.



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

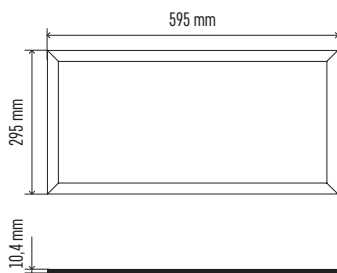


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZR2212

1/-/-/8



ZR2212E EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	Náhrada za	CCT	PF	Typ difuzoru	Světelná účinnost	UGR <	Flicker-Free	Š / H / V
ZR2212	8592920034095	18 W	1 900 lm	2× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	106 lm/W	22	ano	595 × 10,4 × 295 mm
ZR2212E	8592920085349	18 W	1 900 lm	2× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	106 lm/W	22	ano	595 × 10,4 × 295 mm

PROFI PLUS 5PACK

Výhodný multipack 5 profesionálních svítidel řady PROFI PLUS kombinuje atraktivní čtvercový design a výjimečnou kvalitou vyřazovaného světla.

Hlavní benefity:

- ekonomické balení po 5 ks
- velmi vysoká světelná účinnost a úspora energie
- odolnost světlovodivé desky (LGP) proti žloutnutí vlivem UV zařízení

Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.

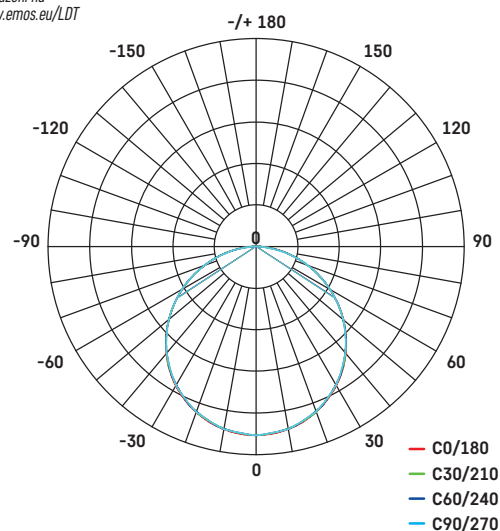


Životnost (L80)	40 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	plast (PC)
Materiál LGP	PMMA
IP	IP20
Rozměr	595 × 595 mm



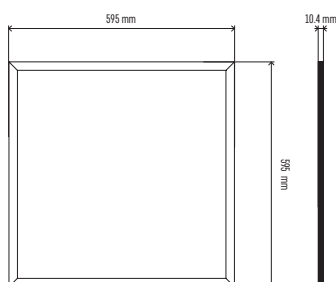
Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT

5
YEARS
WARRANTY



ZR6412

5/-/-/5



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	Náhrada za	CCT	PF	Typ difuzoru	Světelná účinnost	UGR <	Flicker-Free	Š / H / V
ZR6412	8592920067581	30 W	3 810 lm	4 × 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	127 lm/W	22	ano	595 × 10,4 × 595 mm

PROFI BACKLIT

Moderní úsporná svítidla PROFÍ BACKLIT 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

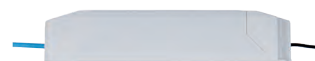
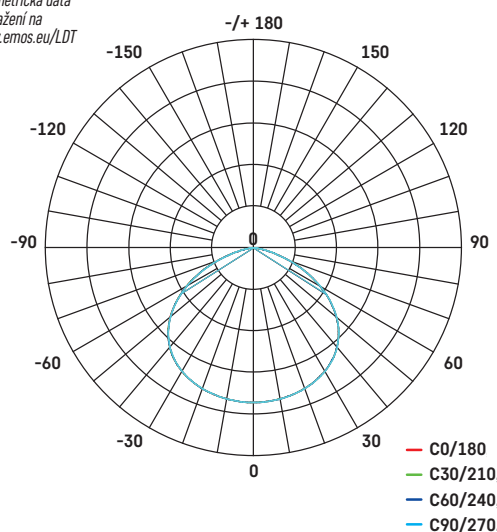
Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.



Životnost (L80)	30 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	ocelový plech
Materiál difuzoru	plast (PS)
IP	IP20
Rozměr	595 × 595 mm

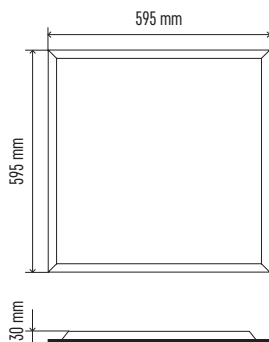


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZR7612N

1/-/-/5



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	Náhrada za	CCT	PF	Typ difuzoru	Světelná účinnost	UGR <	Flicker-Free	Š / H / V
ZR7612N	8592920089569	40 W	4 000 lm	4 × 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	100 lm/W	22	ano	595 × 30 × 595 mm

PROFI

Svítidla řady PROFÍ čtvercového tvaru představují ekonomickou variantu pro osvětlení zejména kancelářských prostor.

Hlavní benefity:

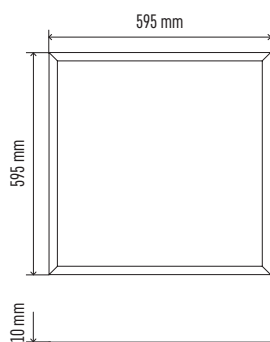
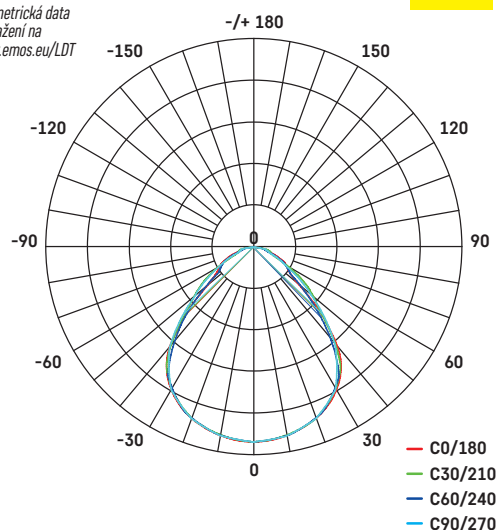
- vysoká účinnost a úspora energie
- činitel oslnění UGR < 19
- příjemně rozptýlené světlo

Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.

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



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



ZR5412

1/-/-/5

ZR5412E EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36

ZR5421

1/-/-/5

ZR5421E UGR EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36

ZR5422

1/-/-/5

ZR5422E UGR EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	Náhrada za	CCT	PF	Typ difuzoru	Světelná účinnost	UGR <	Flicker-Free	Š / H / V
ZR5422	8592920040379	40 W	4 400 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mikroprizmatický	110 lm/W	19	ano	595 × 10 × 595 mm
ZR5421	8592920075449	40 W	4 090 lm	4× 18 W CFL	3 000 K	> 0,9	mikroprizmatický	102 lm/W	19	ano	595 × 10 × 595 mm
ZR5412	8592920040355	40 W	4 400 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	110 lm/W	22	ano	595 × 10 × 595 mm
ZR5422E	8592920085356	40 W	4 000 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mikroprizmatický	100 lm/W	19	ano	595 × 10 × 595 mm
ZR5421E	8592920085363	40 W	4 090 lm	4× 18 W CFL	3 000 K	> 0,9	mikroprizmatický	102 lm/W	19	ano	595 × 10 × 595 mm
ZR5412E	8592920085370	40 W	4 200 lm	4× 18 W CFL	4 000 K	> 0,9	mléčný	105 lm/W	22	ano	595 × 10 × 595 mm

PROFI

Svítidla řady PROFÍ obdélníkového tvaru představují ekonomickou variantu pro osvětlení zejména kancelářských prostor.

Hlavní benefity:

- vysoká účinnost a úspora energie
- příjemně rozptýlené světlo

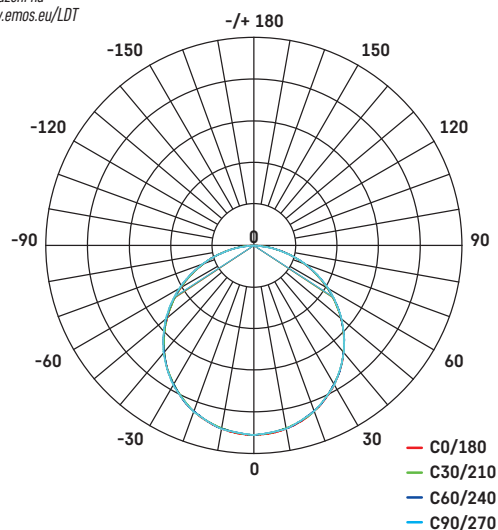
Oblasti použití: kanceláře, učebny, vnitřní prostory.



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

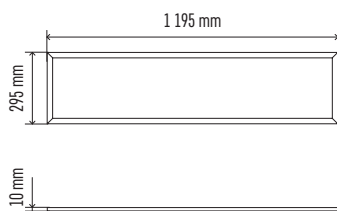


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZR8412

1/-/-/5



ZR8412E EMERGENCY

1/-/-/1 ... viz. strana 36



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

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO LED PANELE

LED panel 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 případně 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 DĚLKA 5-145 CM

pro panel 600 × 600 mm
(300 mm)



ZR9021

1/-/-/100

6 LANEK PRO ZAVĚŠENÍ DĚLKA 5-145 CM

pro panel 1 200 × 300 mm



ZR9034

1/-/-/20

RÁMEČEK

pro panel 600 × 600 mm
bezšroubový



ZR9035

1/-/-/15

RÁMEČEK

pro panel 300 × 1 200 mm
bezšroubový



ZR9080

1/-/-/36

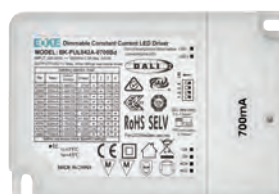
MULTIFUNKČNÍ EXTERNÍ DRIVER
pro LED panely



ZR9310

1/-/-/20

**EMERGENCY
MODUL 1H**



ZZ4070D

EAGLERISE
model EBP040C0700SSLD8
40 W, 700 mA DC

Vhodné pro typ:

ZR1422D
ZR1412D
ZR3422D
ZR3412D

LED PANELY MALÉ

PROFI



ZV1111 ZV1112 ZV1122 ZV1131 ZV1132 ZV1142 ZV1152

.....vice str. 42



ZV2111 ZV2112 ZV2122 ZV2131 ZV2132 ZV2142 ZV2152

.....vice str. 43

EXTENSIO



ZD1312 ZD1322

.....vice str. 44-45

VESTAVNÉ



ZD1121 ZD1122 ZD1131 ZD1132 ZD1141 ZD1142 ZD1151 ZD1152

.....vice str. 46



ZD1222 ZD1232 ZD1242

.....vice str. 47

VESTAVNÉ



ZD2121 ZD2122 ZD2131 Z2132 ZD2141 ZD2142 Z2151 ZD2152

.....vice str. 48



ZD2222 ZD2232 ZD2242

.....vice str. 49

PŘISAZENÉ



ZM5121 ZM5122 ZM5131 ZM5132 ZM5141 ZM5142 ZM5151 ZM5152

.....vice str. 50



ZM5222 ZM5232 ZM5242

.....vice str. 51



ZM6121 ZM6122 ZM6131 ZM6132 ZM6141 ZM6142 ZM6151 ZM6152

.....vice str. 52



ZM6222 ZM6232 ZM6242

.....vice str. 53

PROFI

Atraktivní bezrámečková LED svítidla PROFI 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:

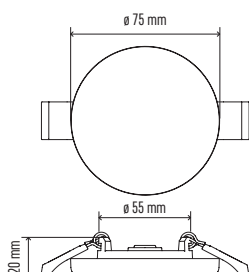
- atraktivní tenký design
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- jednoduchá montáž

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



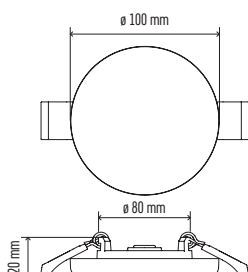
ZV1112

1/-/4/20



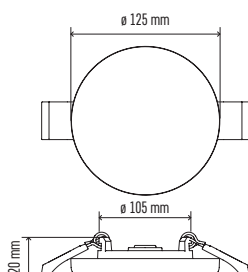
ZV1122

1/-/4/20



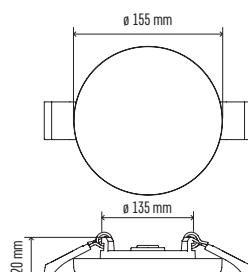
ZV1132

1/-/4/16



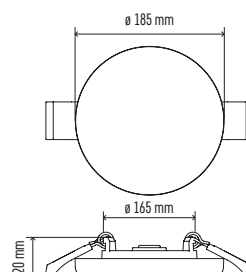
ZV1142

1/-/10



ZV1152

1/-/12



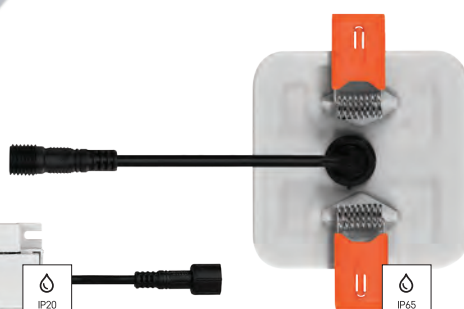
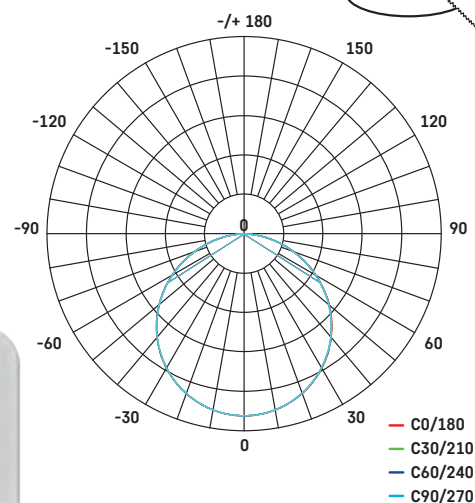
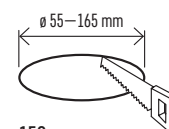
Bílá barva

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Průměr / H
ZV1112	8592920067888	6 W	400 lm	4 000 K	> 0,5	ø 75 mm / 20 mm
ZV1122	8592920067901	8 W	525 lm	4 000 K	> 0,5	ø 100 mm / 20 mm
ZV1132	8592920067949	11 W	850 lm	4 000 K	> 0,5	ø 125 mm / 20 mm
ZV1142	8592920067963	13 W	1 180 lm	4 000 K	> 0,5	ø 155 mm / 20 mm
ZV1152	8592920067987	18 W	1 530 lm	4 000 K	> 0,9	ø 185 mm / 20 mm

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

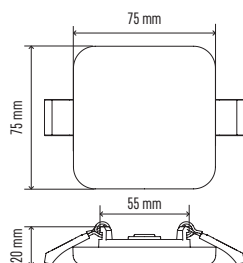


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



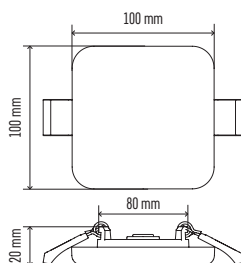
ZV2112

1/-/4/20



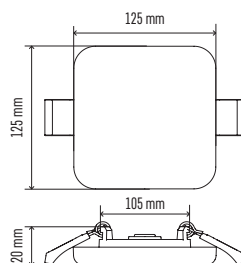
ZV2122

1/-/4/20



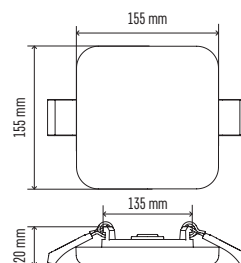
ZV2132

1/-/4/16



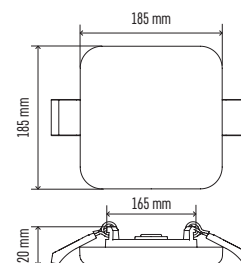
ZV2142

1/-/-/10



ZV2152

1/-/-/12



Bílá barva

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Š / H / V
ZV2112	8592920068021	6 W	400 lm	4 000 K	> 0,5	75 × 20 × 75 mm
ZV2122	8592920068045	8 W	525 lm	4 000 K	> 0,5	100 × 20 × 100 mm
ZV2132	8592920068083	11 W	850 lm	4 000 K	> 0,5	125 × 20 × 125 mm
ZV2142	8592920068106	13 W	1 180 lm	4 000 K	> 0,5	155 × 20 × 155 mm
ZV2152	8592920068120	18 W	1 530 lm	4 000 K	> 0,9	185 × 20 × 185 mm

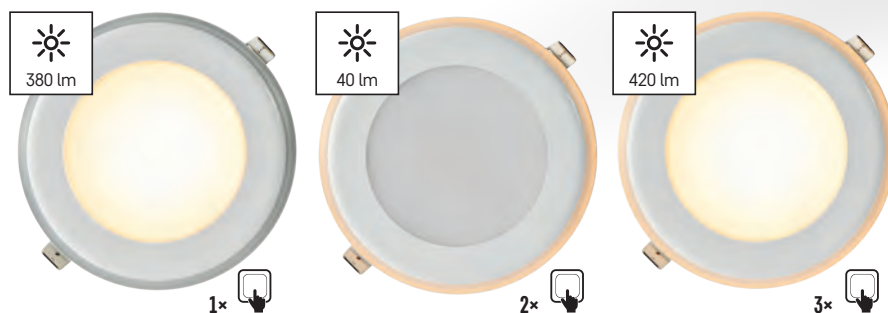
EXTENSIO

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:

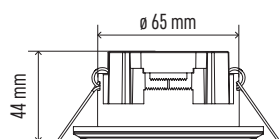
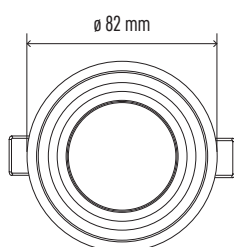
- 3 režimy svícení
- halo efekt – funkce nočního režimu
- nemá memory function

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



ZD1312

1/-/4/40



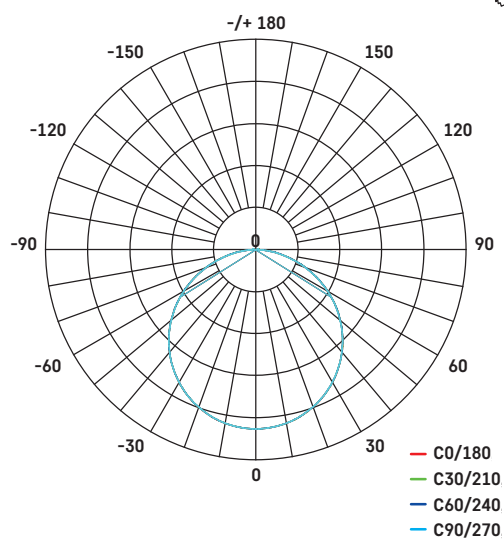
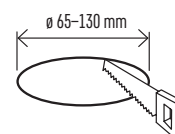
Bílá barva

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

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

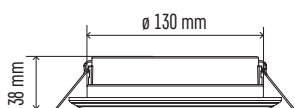
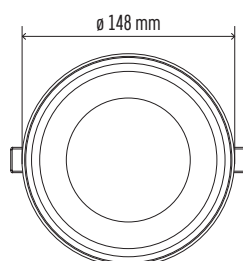


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



ZD1322

1/-/-/18



Bílá barva

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Flicker-Free	Průměr / H
ZD1322	8592920076026	13 W	800 lm	4 000 K	> 0,5	ano	ø 148 mm / 38 mm

VESTAVNÉ

Praktická LED svítidla 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 interiérů v domácnostech.



ZD1121

1/-/4/16

ZD1122

1/-/4/16

ZD1131

1/-/4/8

ZD1132

1/-/4/8

ZD1141

1/-/4/8

ZD1142

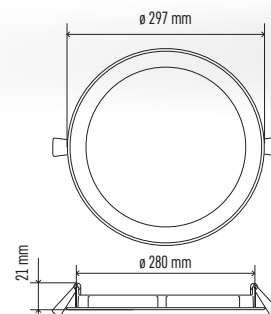
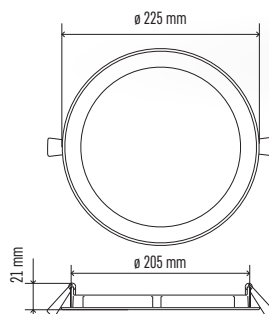
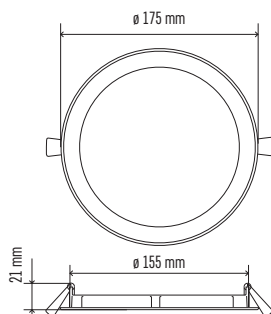
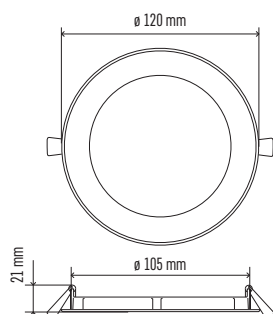
1/-/4/8

ZD1151

1/-/4

ZD1152

1/-/4



Bílá barva

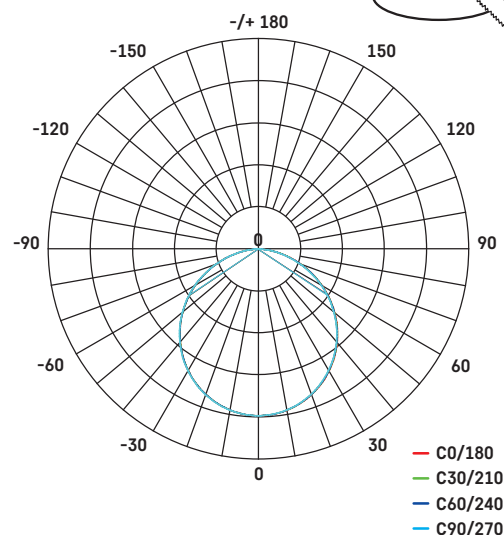
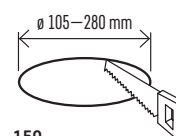
Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Flicker-Free	Průměr / H
ZD1121	8592920019061	6 W	450 lm	3 000 K	> 0,5	ano	ø 120 mm / 21 mm
ZD1122	8592920019085	6 W	450 lm	4 000 K	> 0,5	ano	ø 120 mm / 21 mm
ZD1131	8592920019108	12 W	1 000 lm	3 000 K	> 0,9	ano	ø 175 mm / 21 mm
ZD1132	8592920019122	12 W	1 000 lm	4 000 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

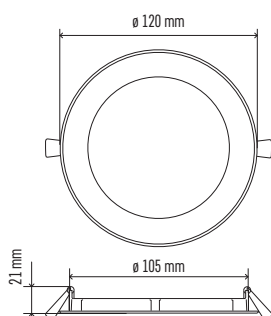


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



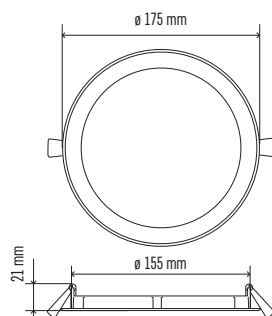
ZD1222

1/-/4/16



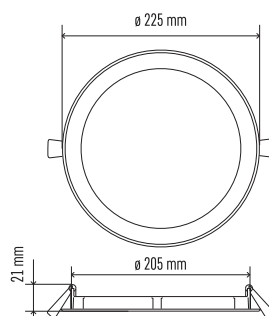
ZD1232

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 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

VESTAVNÉ

Praktická LED svítidla 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 interiérů v domácnostech.

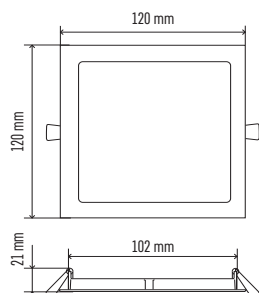


ZD2121

1/-/4/16

ZD2122

1/-/4/16

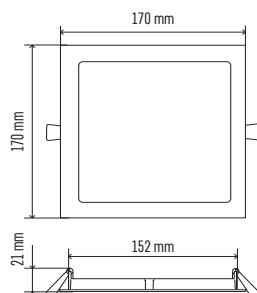


ZD2131

1/-/4/8

ZD2132

1/-/4/8

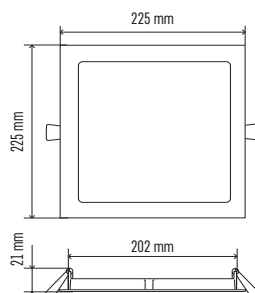


ZD2141

1/-/4/8

ZD2142

1/-/4/8

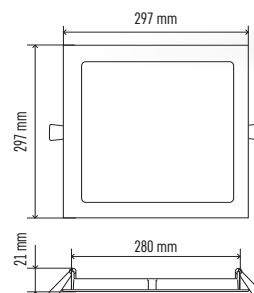


ZD2151

1/-/-/4

ZD2152

1/-/-/4



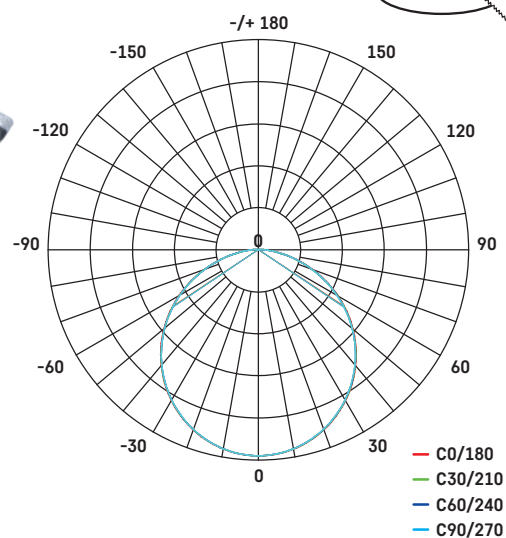
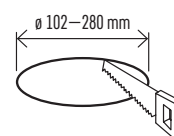
Bílá barva

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

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

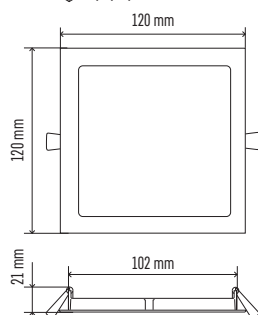


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



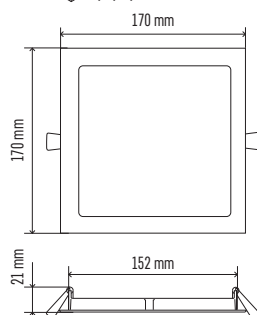
ZD2222

1/-/4/16



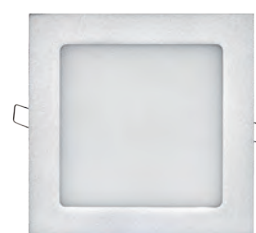
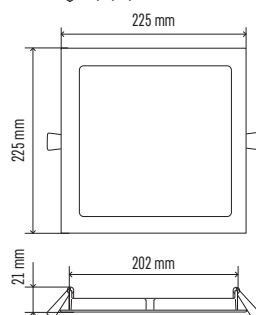
ZD2232

1/-/4/8



ZD2242

1/-/4/8



Stříbrná barva

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

PŘISAZENÉ

Praktická LED svítidla jsou vyrobena z litého hliníku a akrylátového skla a určena k povrchové montáži. 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.

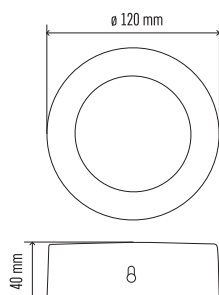


ZM5121

1/-/4/16

ZM5122

1/-/4/16

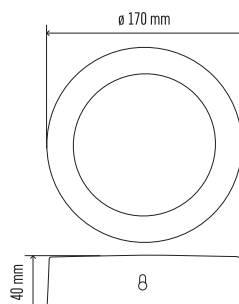


ZM5131

1/-/4/16

ZM5132

1/-/4/16

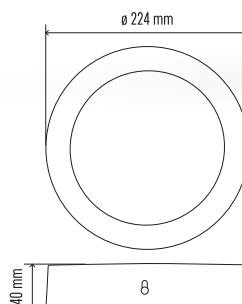


ZM5141

1/-/4/8

ZM5142

1/-/4/8

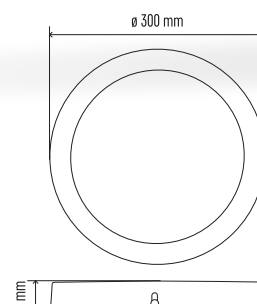


ZM5151

1/-/4

ZM5152

1/-/4



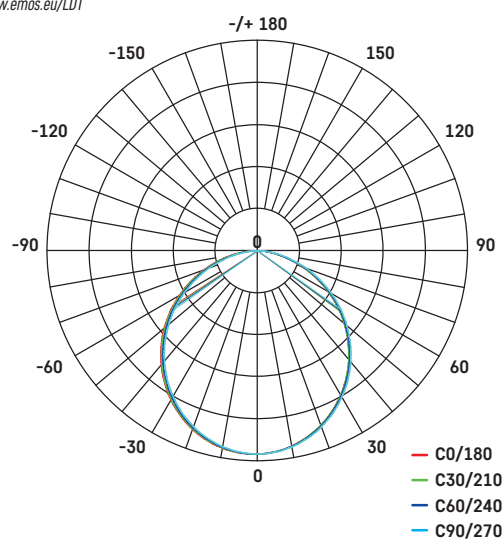
Bílá barva

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 W	1 000 lm	3 000 K	> 0,9	ano	ø 170 mm / 40 mm
ZM5132	8592920023228	12 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

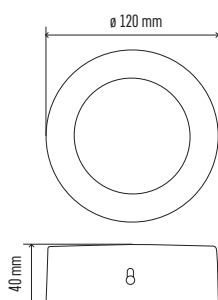


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



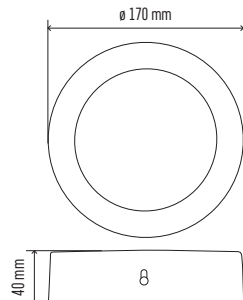
ZM5222

1/-/4/16



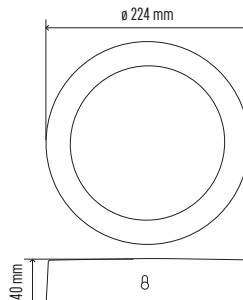
ZM5232

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 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

PŘISAZENÉ

Praktická LED svítidla jsou vyrobena z litého hliníku a akrylátového skla a určena k povrchové montáži. S ohledem na použité materiály je zajištěna jejich dlouhá životnost s minimálním úbytkem svítivosti.

Hlavní benefity:

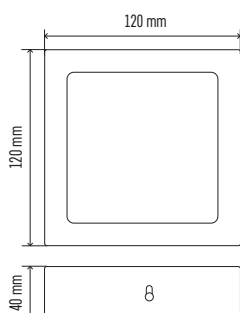
- vysoce kvalitní drivery LIFUD
- LGP - PMMA - příjemně rozptýlené světlo
- snadná instalace

Oblasti použití: osvětlení interiérů v domácnostech.



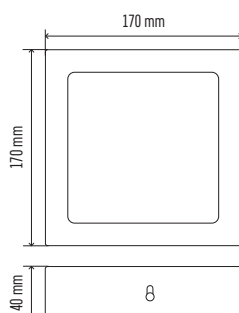
ZM6121 ZM6122

1/4/-/16 1/-/4/16



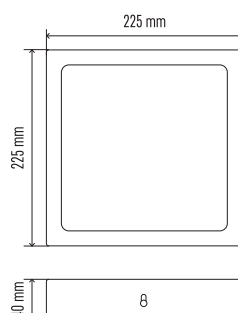
ZM6131 ZM6132

1/-/4/16 1/-/4/16



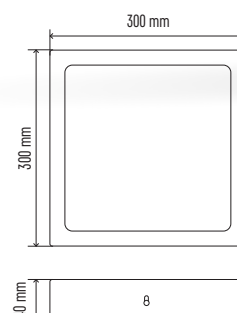
ZM6141 ZM6142

1/-/4/8 1/-/4/8



ZM6151 ZM6152

1/-/4 1/-/4



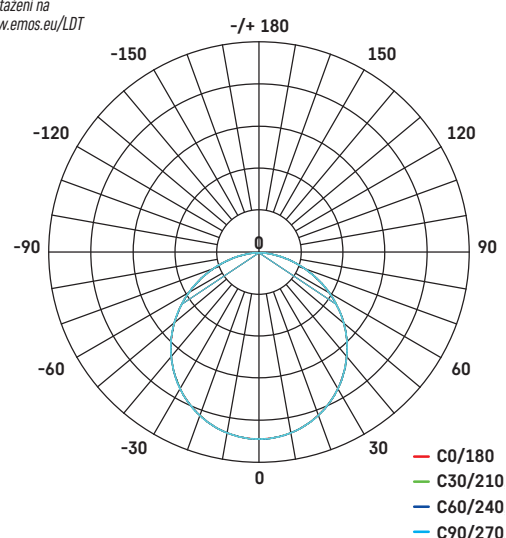
Bílá barva

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

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

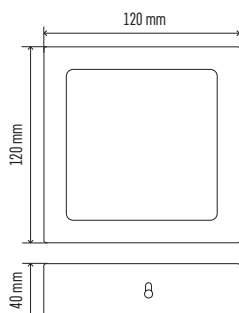


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



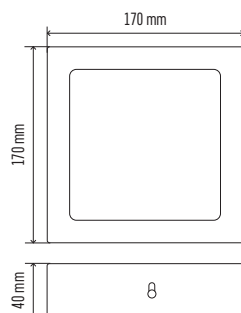
ZM6222

1/-/4/16



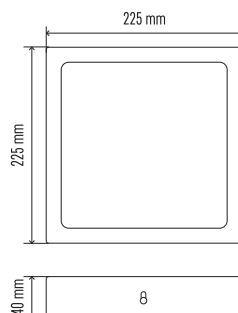
ZM6232

1/-/4/16



ZM6242

1/-/4/8



Stříbrná barva

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

PŘISAZENÁ SVÍTIDLA

EXCLUSIVE



ZM5165

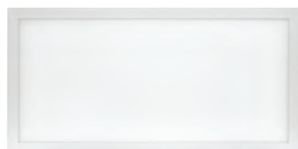


ZM5166

.....vice str. 57



ZM5171



ZM5172

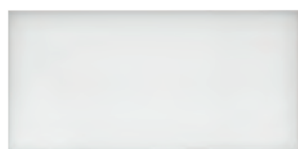


ZM5173

.....vice str. 58



ZM5181



ZM5182



ZM5183

.....vice str. 59

CORI



ZM3301



ZM3302



ZM3303



ZM3304

.....vice str. 60–61



ZM3401



ZM3402



ZM3403



ZM3404

.....vice str. 60–61

CORI SENSOR



ZM3412

ZM3413

.....vice str. 61

TORI



ZM4121

ZM4321

ZM4122

ZM4322

.....vice str. 62



ZM4123

ZM4323

ZM4124

ZM4324

.....vice str. 62

DORI



ZM4311

ZM4312

ZM4313

ZM4314

.....vice str. 63

WALL/CEILING



ZM3130

ZM3230

ZM3131

ZM3231

.....vice str. 64



ZM3010

ZM3020

.....vice str. 65

EXCLUSIVE

LED svítidla EXCLUSIVE jsou moderní svítidla prvotřídní kvality kruhového tvaru s velmi úspornými a trvanlivými LED diodami. Součástí balení jsou 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.



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



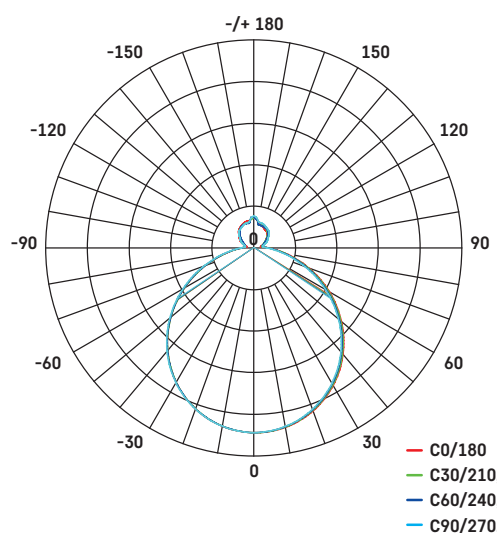
Měnit krokově barevnou teplotu je možné také pomocí vypínače.

EMOS

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

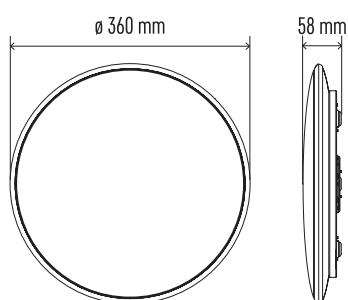


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



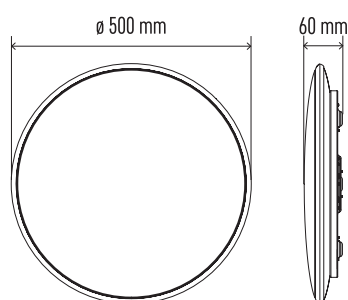
ZM5165

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

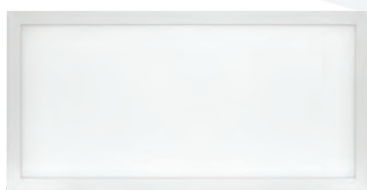
EXCLUSIVE

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

Hlavní benefity:

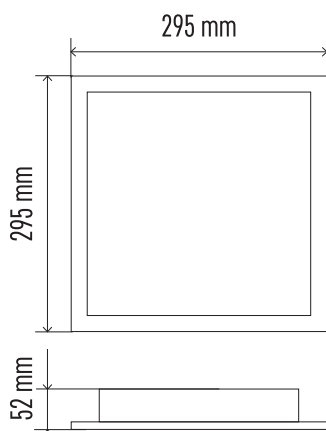
- vysoký index podání barev (typ frameless)
- přednastavené čtyři světelné scény
- plynulé stmívání a nastavení barvy světla

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



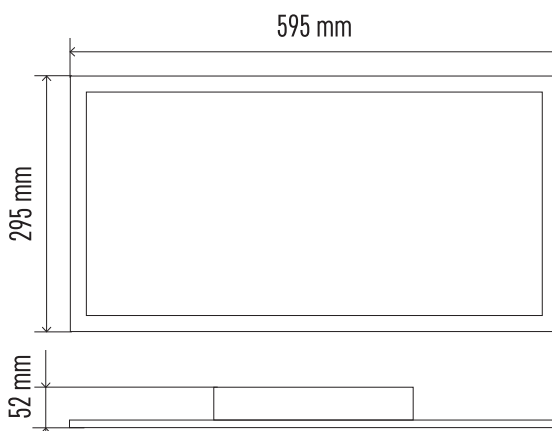
ZM5171

1/-/-/3



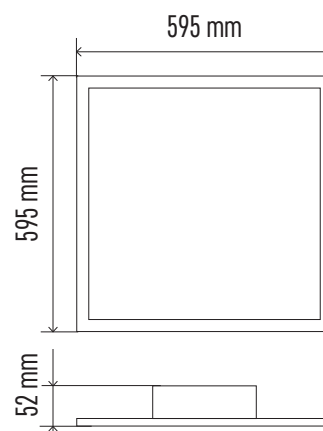
ZM5172

1/-/-/4



ZM5173

1/-/-/4

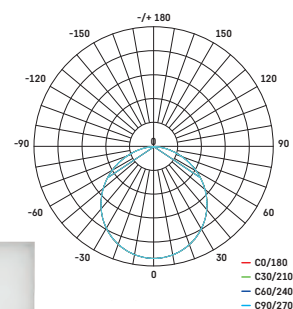


Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	CRI	UGR	Flicker-Free	Stmívání	Š / V / H
ZM5171	8592920090442	20 W	140–1 400 lm	2 700–6 000 K	> 0,9	Ra > 80	22	ano	ano	295 × 52 × 295 mm
ZM5172	8592920090466	25 W	210–2 100 lm	2 700–6 000 K	> 0,9	Ra > 80	22	ano	ano	295 × 52 × 595 mm
ZM5173	8592920090480	40 W	380–3 800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

Životnost	30 000 hodin
CRI	> 80, > 95
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	plast (PC)
Materiál LGP	plast (PS)
IP	IP20

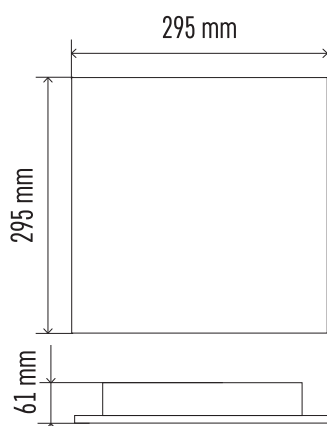


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



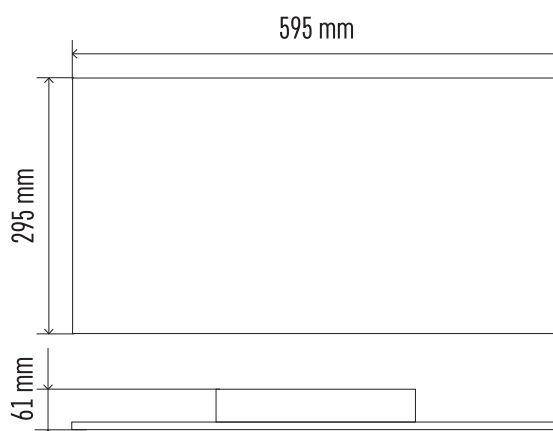
ZM5181

1/-/-/3



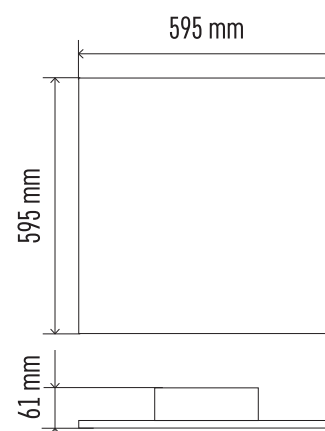
ZM5182

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 × 61 × 295 mm
ZM5182	8592920090527	24 W	190–1 900 lm	2 700–6 000 K	> 0,9	Ra > 95	22	ano	ano	295 × 61 × 595 mm
ZM5183	8592920090541	36 W	305–3 050 lm	2 700–6 000 K	> 0,9	Ra > 95	22	ano	ano	595 × 61 × 595 mm

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

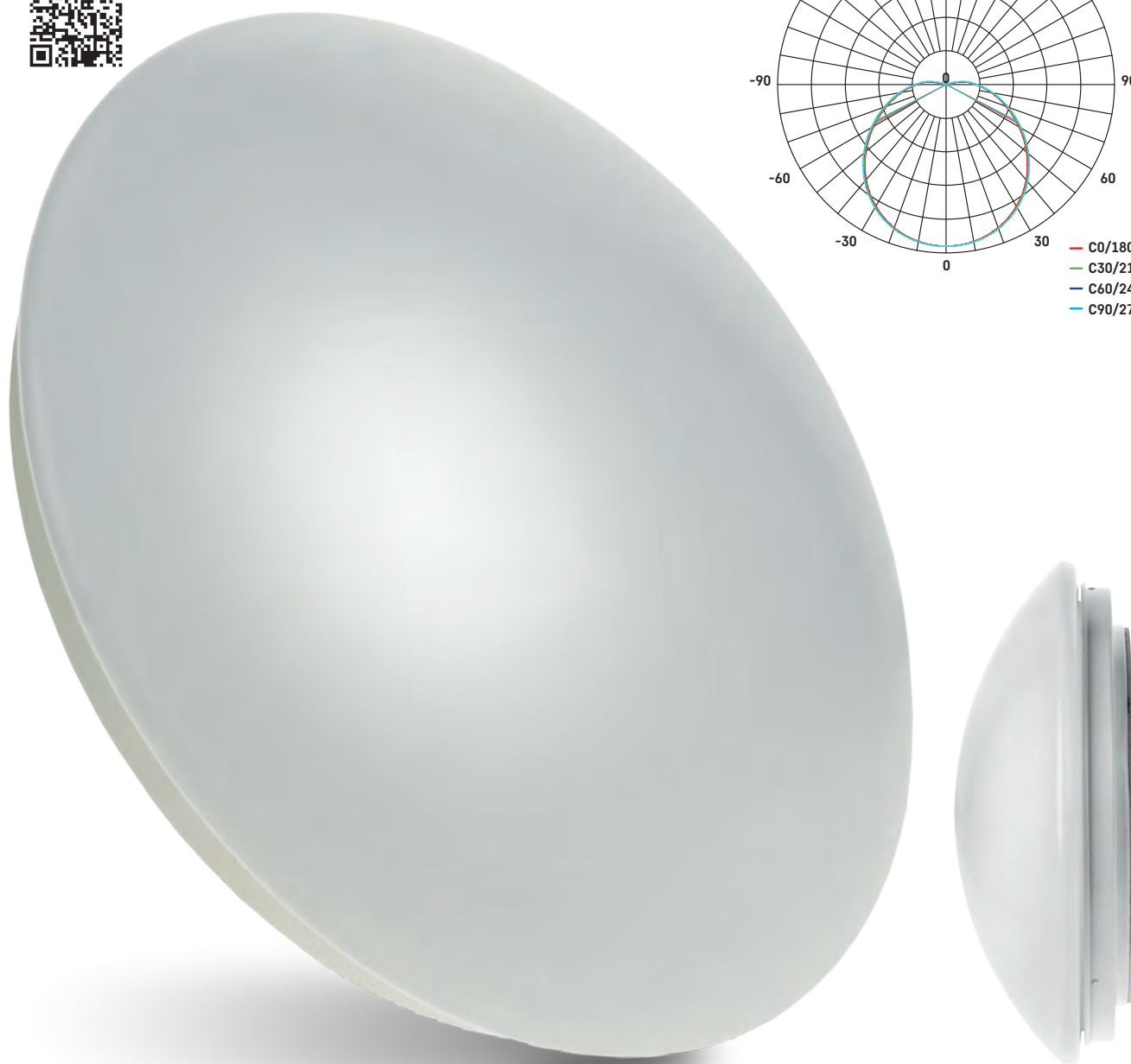
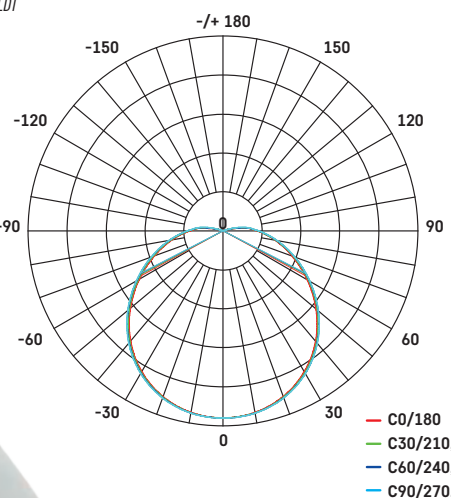
Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů, prostor a chodeb v kancelářích, hotelech a domácnostech.



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

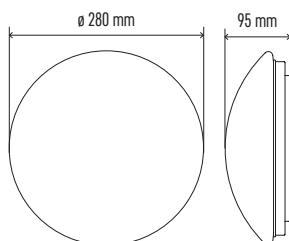


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT

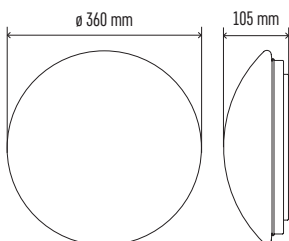


ZM3301

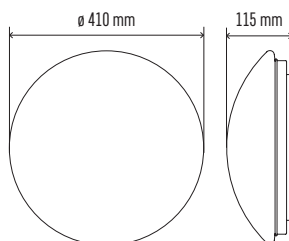
1/-/-/2


ZM3302

1/-/-/2


ZM3303

1/-/-/6


ZM3304

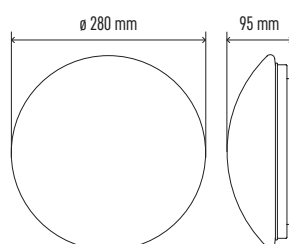
1/-/-/6



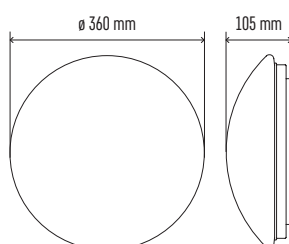
Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Průměr / H
ZM3301	8592920038505	12 W	925 lm	3 000 K	> 0,9	ø 280 mm / 95 mm
ZM3302	8592920038529	18 W	1 390 lm	3 000 K	> 0,9	ø 360 mm / 105 mm
ZM3303	8592920038734	22 W	1 760 lm	3 000 K	> 0,9	ø 410 mm / 115 mm
ZM3304	8592920038758	32 W	2 560 lm	3 000 K	> 0,9	ø 410 mm / 115 mm

ZM3401

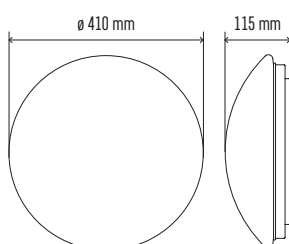
1/-/-/2


ZM3402

1/-/-/2


ZM3403

1/-/-/6


ZM3404

1/-/-/6



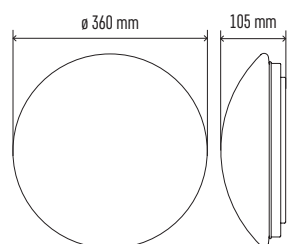
Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Průměr / H
ZM3401	8592920038543	12 W	1 020 lm	4 000 K	> 0,9	ø 280 mm / 95 mm
ZM3402	8592920038567	18 W	1 530 lm	4 000 K	> 0,9	ø 360 mm / 105 mm
ZM3403	8592920038581	22 W	1 980 lm	4 000 K	> 0,9	ø 410 mm / 115 mm
ZM3404	8592920038604	32 W	2 880 lm	4 000 K	> 0,9	ø 410 mm / 115 mm

CORI SENSOR

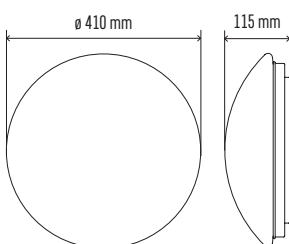
Svítlidla jsou vybavena mikrovlnným senzorem detekce pohybu s možností nastavení soumrakového čidla a doby provozu po sepnutí.

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	> 0,9	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	> 0,9	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

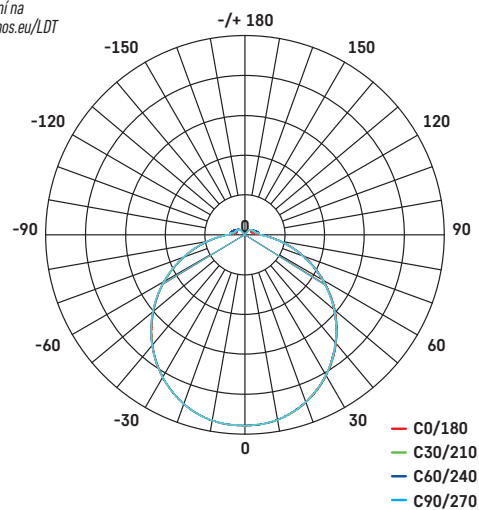
Oblasti použití: nasvícení chodeb v domech, garážích a technických prostorách.



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

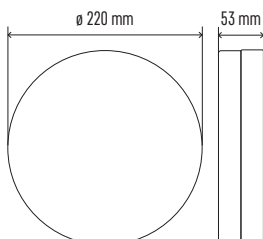


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



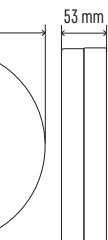
ZM4121

1/-/-/10



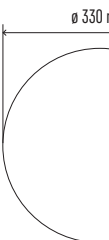
ZM4321

1/-/-/10



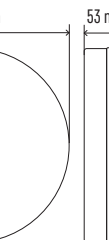
ZM4122

1/-/-/4



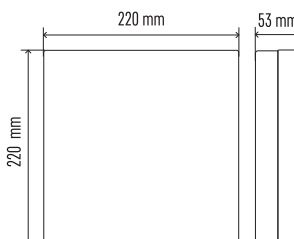
ZM4322

1/-/-/4



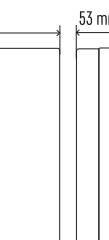
ZM4123

1/-/-/10



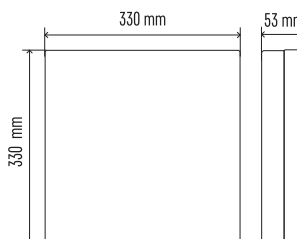
ZM4323

1/-/-/10



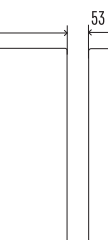
ZM4124

1/-/-/4



ZM4324

1/-/-/4



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Flicker-Free	Průměr / H
ZM4121	8592920094082	15 W	1 250 lm	3 000 K	> 0,9	ano	ø 220 mm / 53 mm
ZM4321	8592920094167	15 W	1 250 lm	4 000 K	> 0,9	ano	ø 220 mm / 53 mm
ZM4122	8592920094105	24 W	2 050 lm	3 000 K	> 0,9	ano	ø 330 mm / 53 mm
ZM4322	8592920094181	24 W	2 050 lm	4 000 K	> 0,9	ano	ø 330 mm / 53 mm

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Flicker-Free	Š / V / H
ZM4123	8592920094129	15 W	1 250 lm	3 000 K	> 0,9	ano	220 × 220 × 53 mm
ZM4323	8592920094204	15 W	1 250 lm	4 000 K	> 0,9	ano	220 × 220 × 53 mm
ZM4124	8592920094143	24 W	2 050 lm	3 000 K	> 0,9	ano	330 × 330 × 53 mm
ZM4324	8592920094228	24 W	2 050 lm	4 000 K	> 0,9	ano	330 × 330 × 53 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

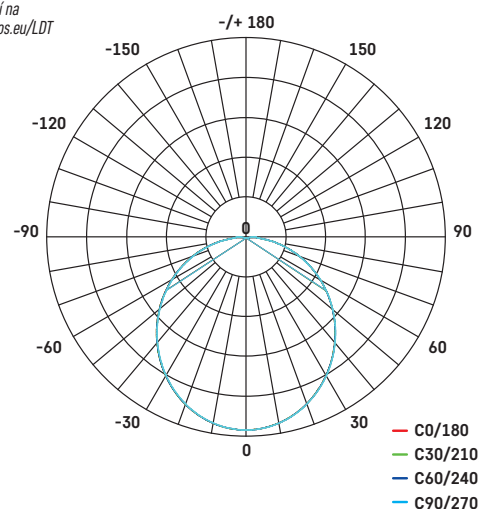
Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů, prostor a chodeb v kancelářích, hotelech a domácnostech.



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

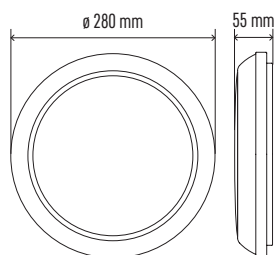


ZM4311

1/-/-/8

ZM4312

1/-/-/8

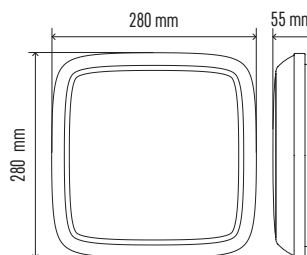


ZM4313

1/-/-/8

ZM4314

1/-/-/8



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Průměr / H
ZM4311	8592920040546	18 W	1 550 lm	4 000 K	> 0,5	ø 280 mm / 55 mm
ZM4312	8592920040560	24 W	2 050 lm	4 000 K	> 0,5	ø 280 mm / 55 mm

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Š / H / V
ZM4313	8592920040584	18 W	1 550 lm	4 000 K	> 0,5	280 × 55 × 280 mm
ZM4314	8592920040607	24 W	2 050 lm	4 000 K	> 0,5	280 × 55 × 280 mm

WALL/CEILING

Řada LED svítidel, která jsou vyrobena z kvalitního plastu a disponují vysokou voděodolností. Svítidla jsou k dispozici v několika tvarových a barevných provedeních, dostupné jsou i modely s PIR čidlem pohybu.

Hlavní benefity:

- kruhové a oválné provedení
- úspora energie
- krytí IP54/IP65 zaručuje voděodolnost

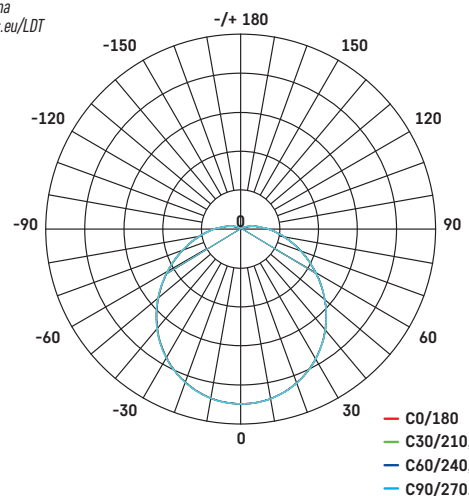
Oblasti použití: veškeré vnitřní i venkovní prostředí bytových, nebytových prostor a domů.



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



ZM3130

1/-/-/6

ZM3230

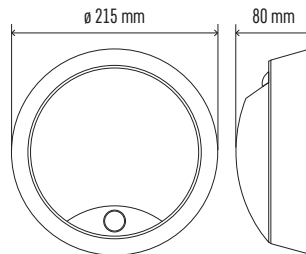
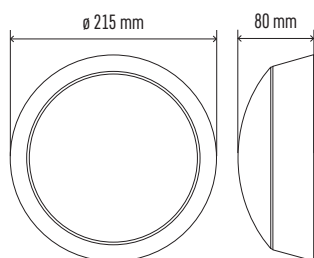
1/-/-/6

ZM3131

1/-/-/6

ZM3231

1/-/-/6



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	1 000 lm	4 000 K	> 0,5	ø 215 mm / 80 mm

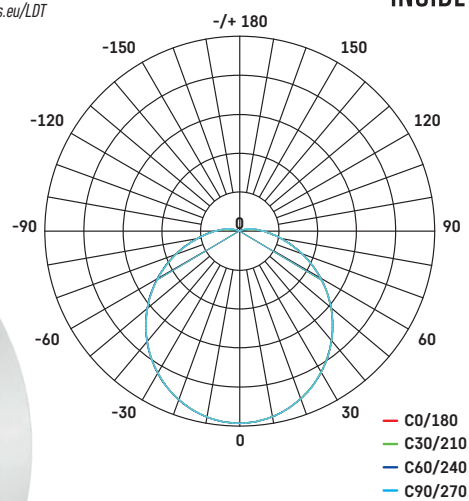
Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Detekční úhel	Flicker-Free	Dosah senzoru	Doba sepnutí	Průměr / H
ZM3131	8592920057131	14 W	1 000 lm	3 000 K	> 0,5	120°	ano	10 m	min. 10 s ± 5 s ~ max. 5 min ± 1 min	ø 215 mm / 80 mm
ZM3231	8592920057179	14 W	1 000 lm	4 000 K	> 0,5	120°	ano	10 m	min. 10 s ± 5 s ~ max.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



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

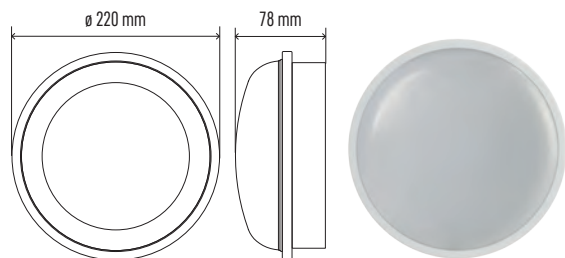


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



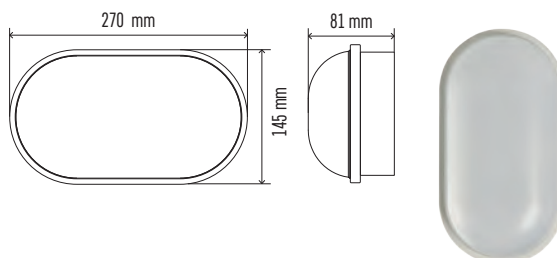
ZM3010

1/-/-/6



ZM3020

1/-/-/8



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Flicker-Free	Průměr / H
ZM3010	8592920062098	20 W	1 600 lm	4 000 K	> 0,5	ano	ø 220 mm / 78 mm

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Flicker-Free	Š / H / V
ZM3020	8592920062135	20 W	1 600 lm	4 000 K	> 0,5	ano	270 × 81 × 145 mm

SPOTLIGHTS

EXCLUSIVE



ZD3121



ZD3122



ZD3221



ZD3222

.....vice str. 67

DOWNLIGHTS

PROFI PLUS



ZD5112



ZD5222



ZD5232

.....vice str. 68

PROFI



ZD6102



ZD6112



ZD6212

.....vice str. 69

EXCLUSIVE

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

Hlavní benefity:

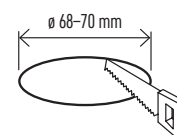
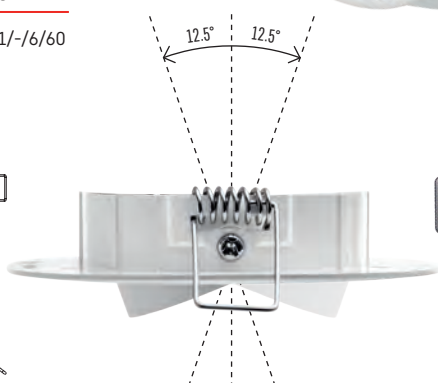
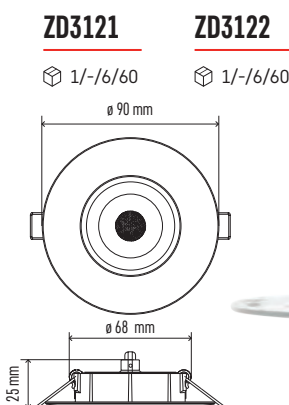
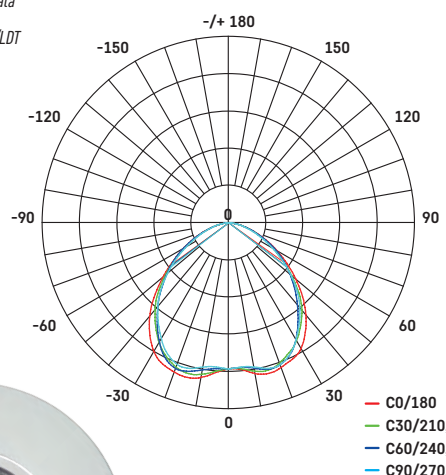
- prvotřídní kvalita a exkluzivní vzhled
- integrovaný driver
- možnost naklopení

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

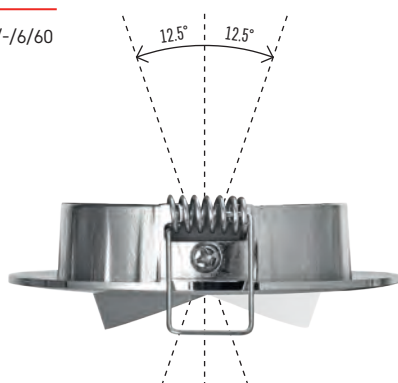
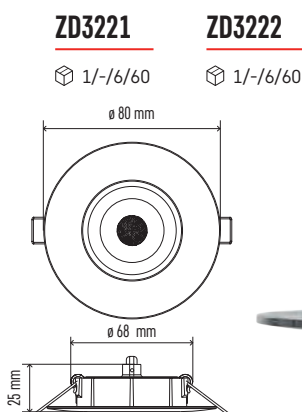
Životnost	25 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	plast a hliník
Materiál difuzoru	plast (PC)
IP	IP20



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



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



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

PROFI PLUS

Energeticky úsporná svítidla PROFI PLUS jsou určena pro profesionální nasazení. Na výrobu svítidel byly použity vysoce kvalitní materiály, které zaručují jejich dlouhou životnost a odolnost.

Hlavní benefity:

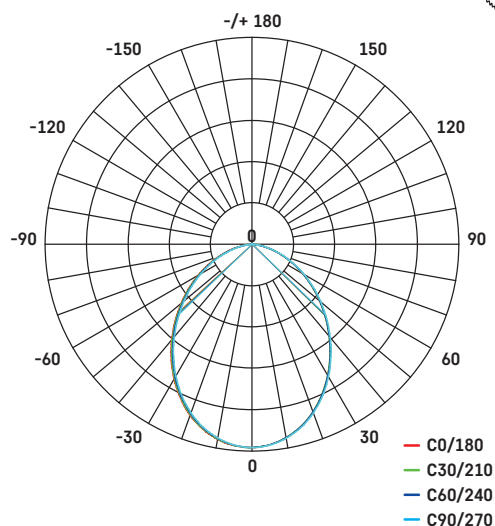
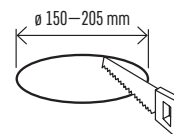
- úspora provozních nákladů
- atraktivní design a příjemně rozptýlené světlo
- montáž je možná do výřezů po Philips/Osram downlight

Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů, prostorů a chodeb v kancelářích, hotelech, ale i domácnostech.

Životnost	50 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	hliník
Materiál difuzoru	plast (PC)
IP	IP20/IP54

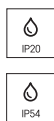
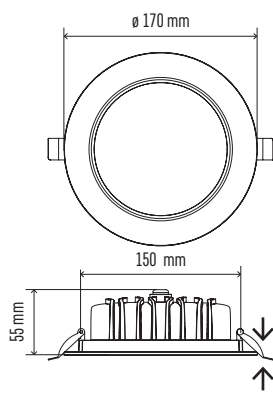


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



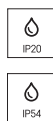
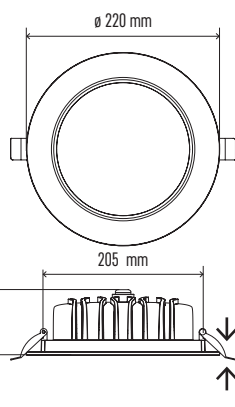
ZD5112

1/-/-/10



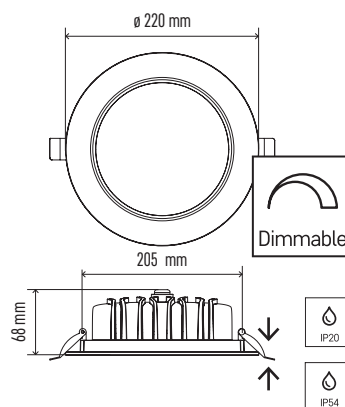
ZD5222

1/-/-/6



ZD5232

1/-/-/6



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzařování	Světelná účinnost	Dimmable	Průměr / H
ZD5112	8592920052341	16 W	1 600 lm	4 000 K	> 0,9	100°	100 lm/W	ne	ø 170 mm / 55 mm
ZD5222	8592920052365	24 W	2 400 lm	4 000 K	> 0,9	100°	100 lm/W	ne	ø 220 mm / 68 mm
ZD5232	8592920052389	32 W	3 400 lm	4 000 K	> 0,9	100°	106 lm/W	ano	ø 220 mm / 68 mm

PROFI

Energeticky úsporná podhledová svítidla PROFI jsou určena pro univerzální použití v interiérech. Svítidla se vyznačují kvalitním zpracováním a výborným poměrem cena/kvalita.

Hlavní benefity:

- úspora provozních nákladů
- příjemně rozptýlené světlo
- montáž je možná do výřezů po Philips/Osram downlight

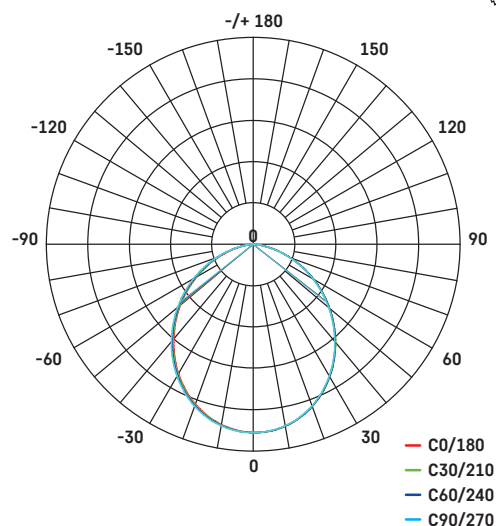
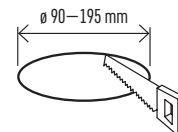
Oblasti použití: osvětlení moderních interiérů, prostorů a chodeb v kancelářích, hotelech, ale i domácnostech.



Životnost	15 000 hodin
CRI	> 80
Materiál těla	plast (PBT)
Materiál difuzoru	plast (PC)
IP	IP20

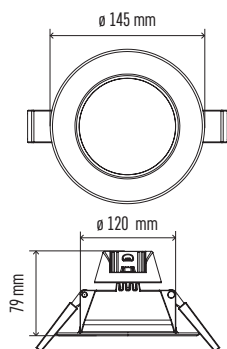


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



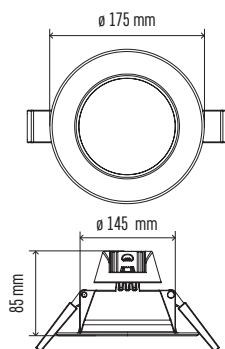
ZD6102

1/-/-/8



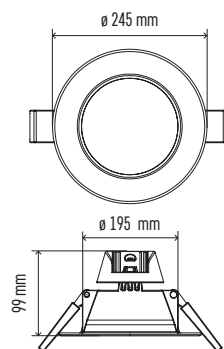
ZD6112

1/-/-/8



ZD6212

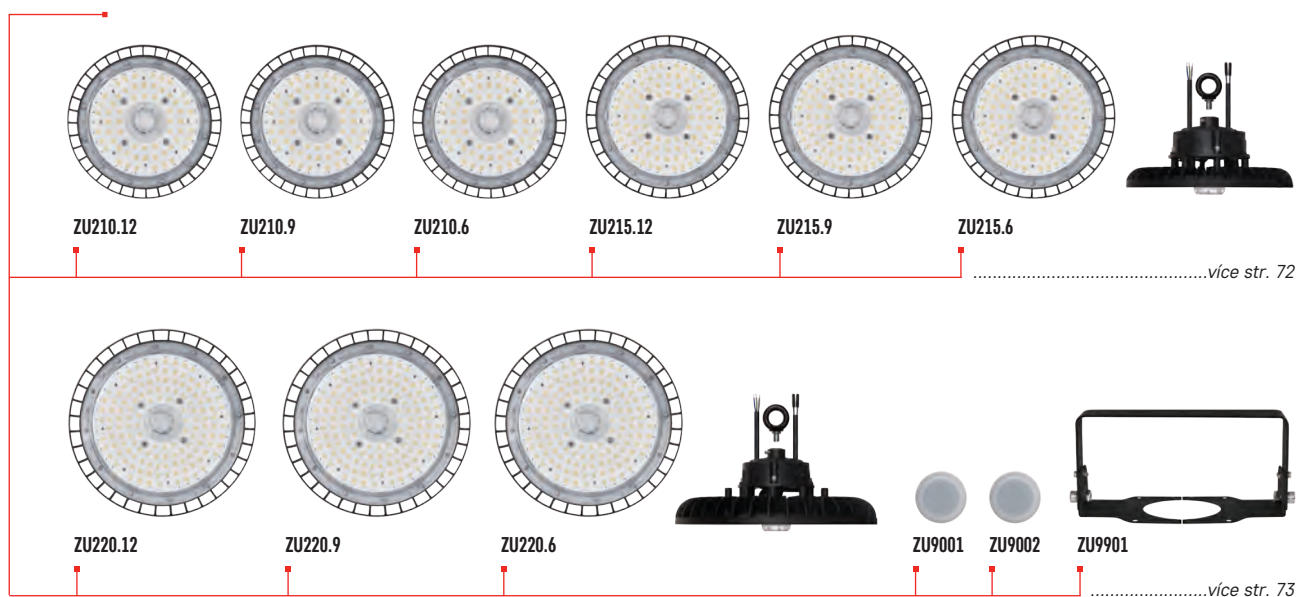
1/-/-/5



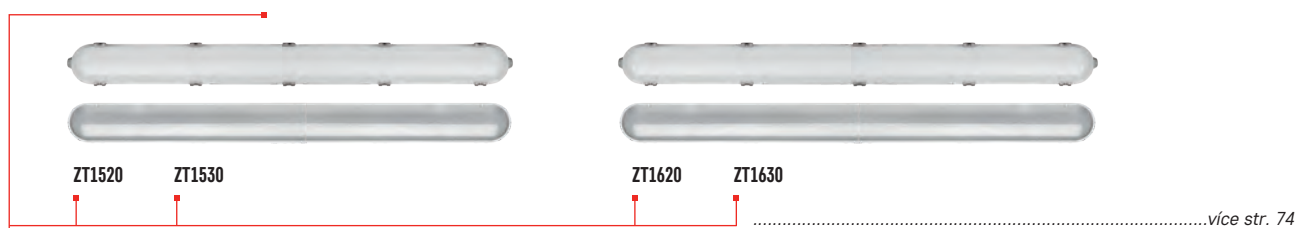
Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Úhel vyzářování	Světelná účinnost	Průměr / H
ZD6102	8592920057056	9 W	900 lm	4 000 K	> 0,9	100°	100 lm/W	ø 145 mm / 79 mm
ZD6112	8592920057070	12 W	1 200 lm	4 000 K	> 0,9	100°	100 lm/W	ø 175 mm / 85 mm
ZD6212	8592920057094	19 W	1 900 lm	4 000 K	> 0,5	100°	100 lm/W	ø 245 mm / 99 mm

PRŮMYSLOVÁ SVÍTIDLA

HIGHBAYS



PRACHOTĚSY PROFI PLUS



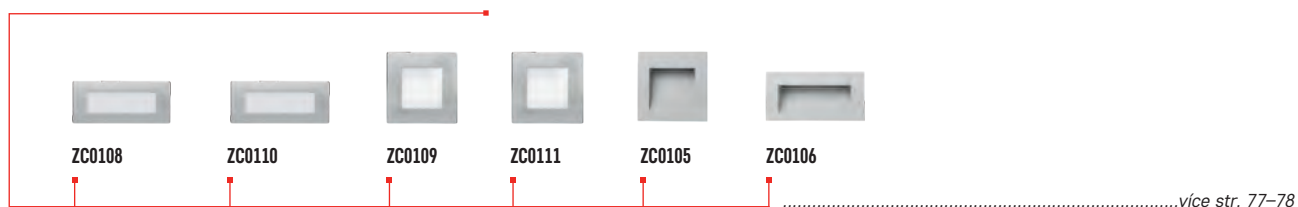
PROFI



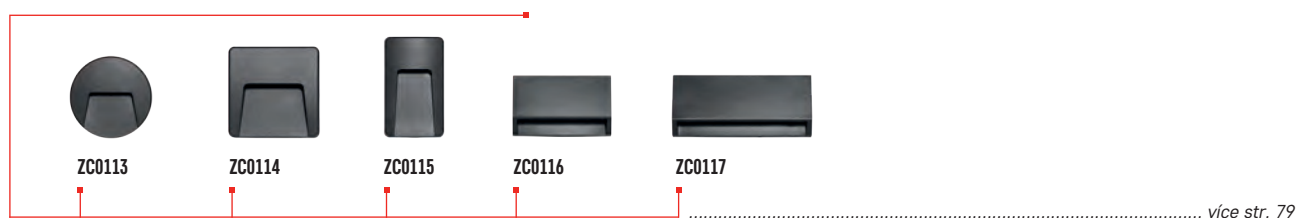
BASIC



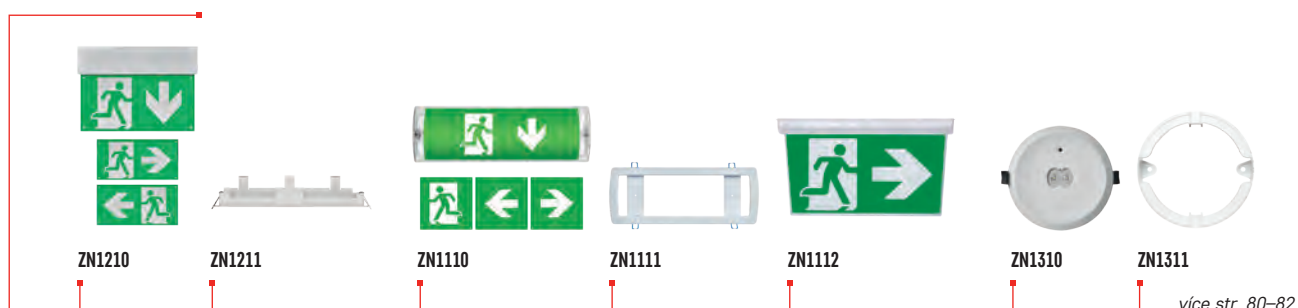
ORIENTAČNÍ SVÍTIDLA FRAME AL, DIRECTION AL



ORIENTAČNÍ SVÍTIDLA DIRECTION BK



NOUZOVÁ SVĚTLA



KABINETNÍ SVĚTLA



SENZORY PIR/MW



LED TRUBICE PROFI PLUS



PROFI



BASIC



ZÁVĚSNÁ OBJÍMKOVÁ SVÍTIDLA



HIGHBAYS

Svítidla HIGHBAY 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

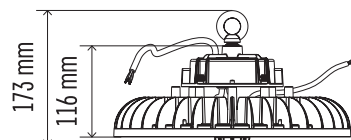
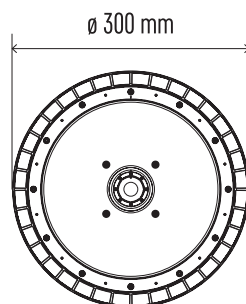
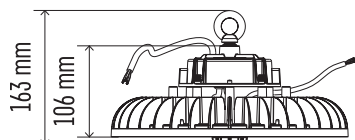
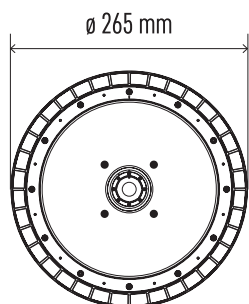
1/-/-/1

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



PHILIPS
LUMILEDS
INSIDE

ZU220.12

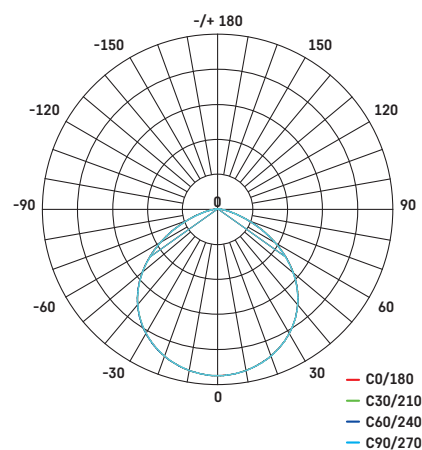
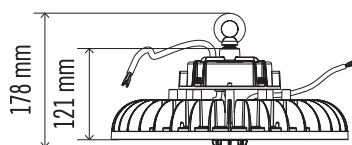
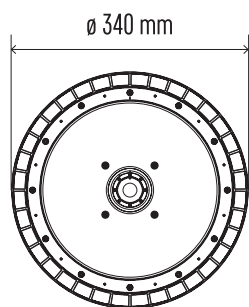
1/-/-/1

ZU220.9

1/-/-/1

ZU220.6

1/-/-/1



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 × 191 mm
ZU220.9	8592920096581	200 W	34 000 lm	4 000 K	> 0,9	90°	170 lm/W	ano	ne	ø 340 × 191 mm
ZU220.6	8592920096567	200 W	34 000 lm	4 000 K	> 0,9	60°	170 lm/W	ano	ne	ø 340 × 191 mm

ZU9001

1/-/-/144

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

ZU9002

1/-/-/144

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



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

ZU9901

1/-/-/10

PŘÍDAVNÝ DRŽÁK
PRO PRŮMYSLOVÁ SVÍTLIDLA HIGHBAY
hliník



Typ	EAN	Š / H / V
ZU9901	8592920096604	260 × 130 × 125 mm

PROFI PLUS

Svítidla PROFI PLUS 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:

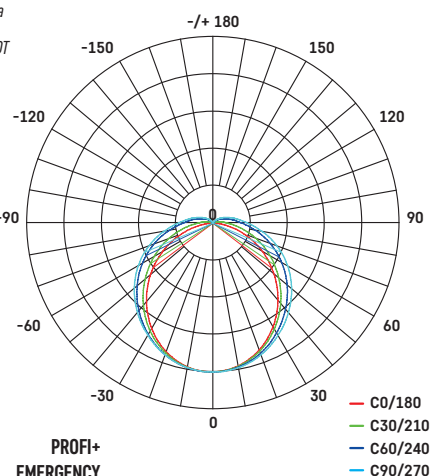
- úspora energie až 50 % v porovnání se zářivkovými svítidly
- krytí IP66 zaručuje voděodolnost
- prodloužená záruka 5 let

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

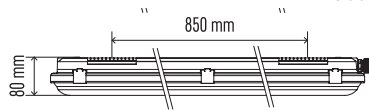
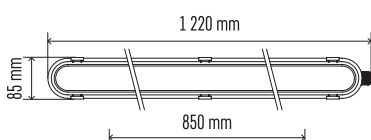
PROFI+
DALI

ZT1520E

1/-/-/9

PROFI+
EMERGENCY

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 / H / V
ZT1520	8592920091951	36 W	5 200 lm	4 000 K	> 0,9	145 lm/W	ano	A+	1 220 × 85 × 80 mm
ZT1530	8592920091999	36 W	5 200 lm	6 500 K	> 0,9	145 lm/W	ano	A+	1 220 × 85 × 80 mm
ZT1520D	8592920093054	36 W	5 200 lm	4 000 K	> 0,9	145 lm/W	ano	A+	1 220 × 85 × 80 mm
ZT1520E	8592920093092	40 W	5 200 lm	4 000 K	> 0,9	145 lm/W	ano	A+	1 220 × 85 × 80 mm

ZT1620

1/-/-/9

ZT1630

1/-/-/9

ZT1620D

1/-/-/9

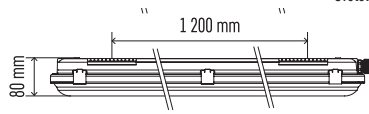
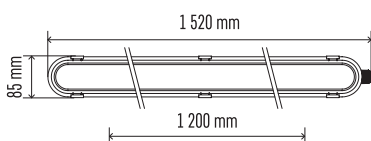
PROFI+
DALI

ZT1620E

1/-/-/9

PROFI+
EMERGENCY

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 / H / V
ZT1620	8592920091975	53 W	7 700 lm	4 000 K	> 0,9	145 lm/W	ano	A+	1 520 × 85 × 80 mm
ZT1630	8592920092019	53 W	7 700 lm	6 500 K	> 0,9	145 lm/W	ano	A+	1 520 × 85 × 80 mm
ZT1620D	8592920093078	53 W	7 700 lm	4 000 K	> 0,9	145 lm/W	ano	A+	1 520 × 85 × 80 mm
ZT1620E	8592920093115	56 W	7 700 lm	4 000 K	> 0,9	145 lm/W	ano	A+	1 520 × 85 × 80 mm

PROFI

Svítidla PROFI 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:

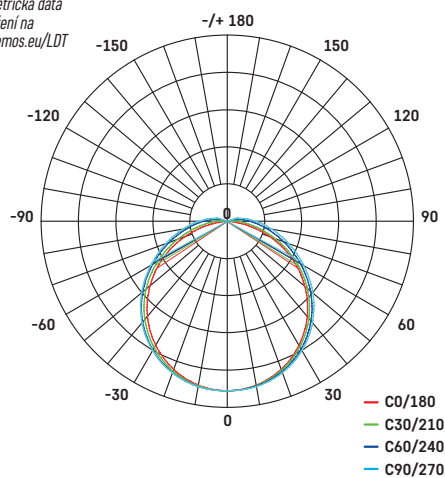
- úspora energie až 50 % v porovnání se zářivkovými svítidly
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- prodloužená záruka 3 roky

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

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

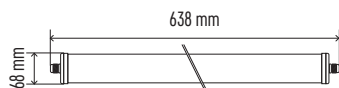


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



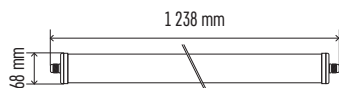
ZT4020

1/-/-15



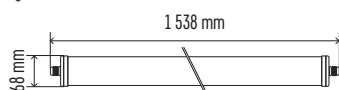
ZT4120

1/-/-12



ZT4220

1/-/-9



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

BASIC

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

Hlavní benefity:

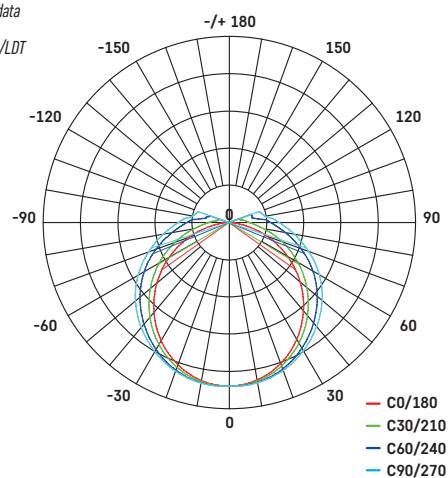
- úspora energie až 50 % v porovnání se zářivkovými svítidly
- krytí IP65 zaručuje voděodolnost
- možnost průchozího zapojení

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

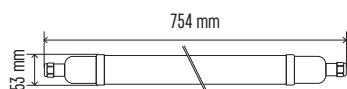


Fotometrická data
ke stažení na
www.emos.eu/LDT



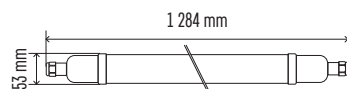
ZT3020

1/-/-/20



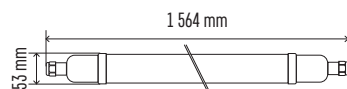
ZT3120

1/-/-/20



ZT3220

1/-/-/20



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Světelná účinnost	Průběžná montáž	Energetická třída	Š / H / V
ZT3020	8592920085448	18 W	1 700 lm	4 000 K	> 0,5	95 lm/W	ano	A+	754 × 53 × 35 mm
ZT3120	8592920085455	36 W	3 600 lm	4 000 K	> 0,9	100 lm/W	ano	A+	1 284 × 53 × 35 mm
ZT3220	8592920085462	45 W	4 500 lm	4 000 K	> 0,9	100 lm/W	ano	A+	1 564 × 53 × 35 mm

FRAME AL

Orientační svítidla FRAME 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

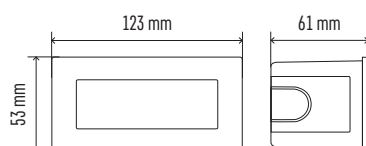


ZC0108

1/-/-/24

ZC0110

1/-/-/24

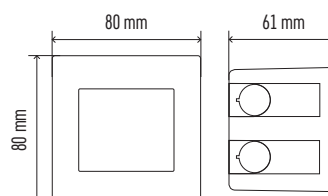


ZC0109

1/-/-/24

ZC0111

1/-/-/24



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

DIRECTION AL

Orientační svítidla DIRECTION AL 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

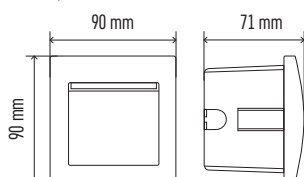
Oblasti použití: v domácnosti i průmyslových prostorách, pro nasvícení schodišť, venkovních fasád domů, zídek apod.

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



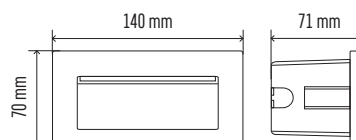
ZC0105

1/-/-/16



ZC0106

1/-/-/16



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

DIRECTION BK

Orientační svítidla DIRECTION BK pro přisazenou 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

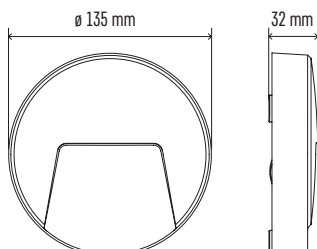
Oblasti použití: v domácnosti i průmyslových prostorách, pro nasvícení schodišť, venkovních fasád domů, zídek apod.

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



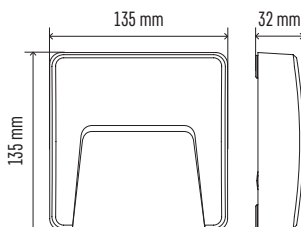
ZC0113

1/-/-/9



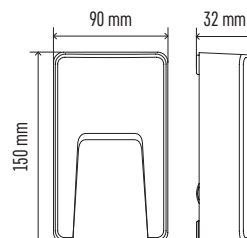
ZC0114

1/-/-/18



ZC0115

1/-/-/32

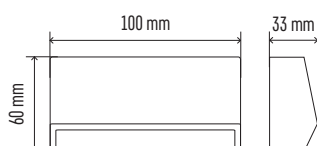


Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Průběžná montáž	Š / H / V
ZC0113	8592920075579	3 W	100 lm	4 000 K	> 0,5	ano	Ø 135 × 32 mm
ZC0114	8592920075586	3 W	100 lm	4 000 K	> 0,5	ano	135 × 32 × 135 mm
ZC0115	8592920075593	3 W	100 lm	4 000 K	> 0,5	ano	90 × 32 × 150 mm



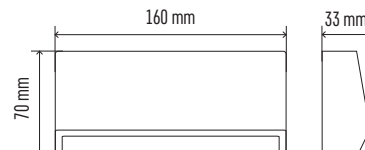
ZC0116

1/-/-/40



ZC0117

1/-/-/30



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Průběžná montáž	Energetická třída	Š / H / V
ZC0116	8592920075609	1,5 W	80 lm	4 000 K	> 0,5	ano	A	100 × 33 × 60 mm
ZC0117	8592920075616	3 W	150 lm	4 000 K	> 0,5	ano	A	160 × 33 × 70 mm

NOUZOVÁ SVĚTLA

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

Hlavní benefity:

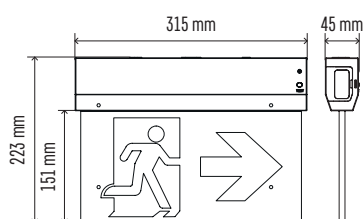
- doba zálohy v případě výpadku 3 hodiny
- testovací tlačítko a kontrolní LED dioda pro test funkčnosti
- prodloužená záruka 4 roky

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



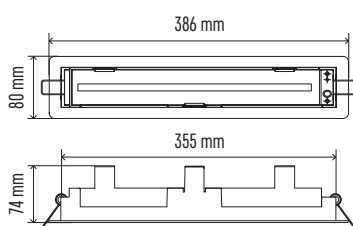
ZN1210

1/-/-/6



ZN1211

1/-/-/8



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

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

Materiál těla

plast (PC)

IP

IP65, IP20

4

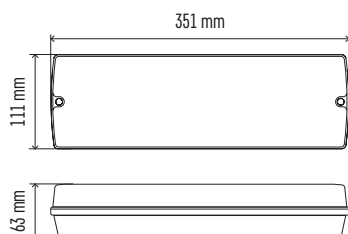
YEARS

WARRANTY



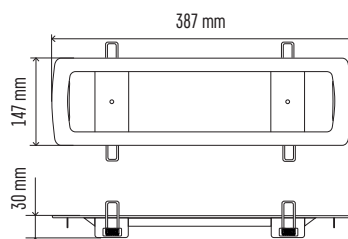
ZN1110

1/-/-/10



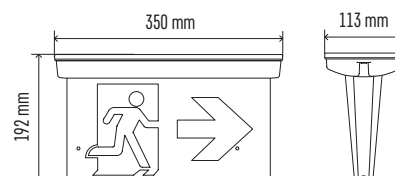
ZN1111

1/-/-/10



ZN1112

1/-/-/10



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

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

NOUZOVÁ SVĚTLA

Materiál těla

plast (PC)

IP

IP65

4

YEARS

WARRANTY

Nouzové svítidlo slouží jako osvětlení v případě selhání elektrického napětí a zajišťuje 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

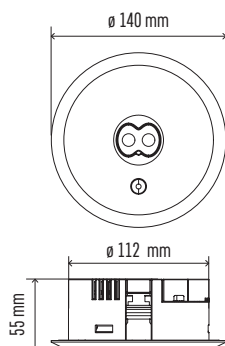
Oblasti použití:

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



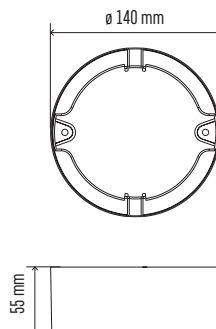
ZN1310

1/-/-/12



ZN1311

1/-/-/12



Typ EAN Š / H / V
ZN1311 8592920091104 | ø 140 × 55 mm

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

KABINETNÍ SVĚTLA

Kabinetní světla jsou praktickým vybavením kuchyní, ve kterých slouží jako doplňkové osvětlení pod kuchyňskou linku.

Hlavní benefity:

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

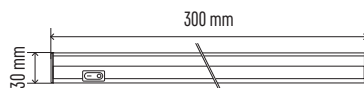
Oblasti použití: v domácnosti.

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



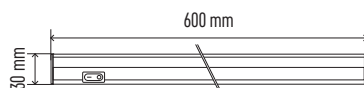
ZS2110

1/-/-/30



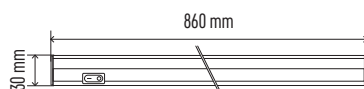
ZS2120

1/-/-/30



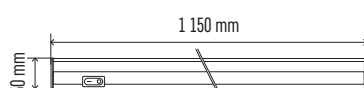
ZS2130

1/-/-/30



ZS2140

1/-/-/30



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

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

SENZORY PIR

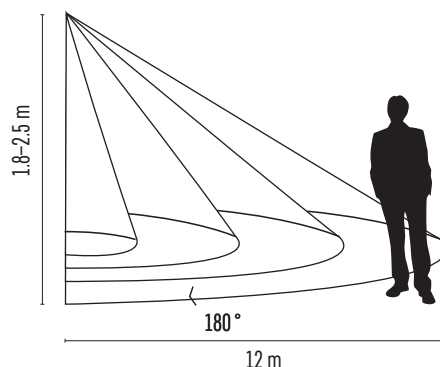
Venkovní i vnitřní detektory pohybu, které fungují jako spínače pro světla, venkovní reflektory či alarmy. Detektory reagují na pohyb osob, zvířat nebo dalších objektů na základě jejich vyzařovaného nebo odraženého infračerveného záření (tzv. PIR senzory).

Hlavní benefity:

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

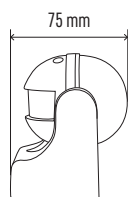
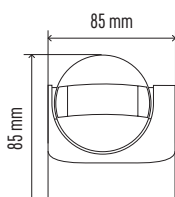
Oblasti použití: v domácnosti i průmyslových prostorách.

Materiál těla	plast (PC)
IP	IP44, IP65



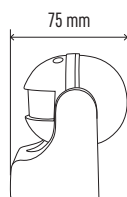
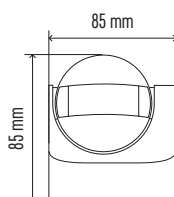
G1120

1/-/-/40



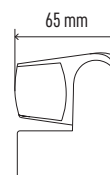
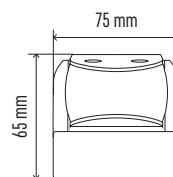
G1125

1/-/-/40



G1240

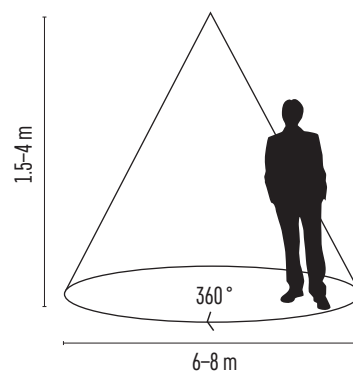
1/-/-/40



Typ	EAN	Detekční úhel	Detekční dosah	Typ senzoru	Krytí	Doba sepnutí	Š / H / V
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

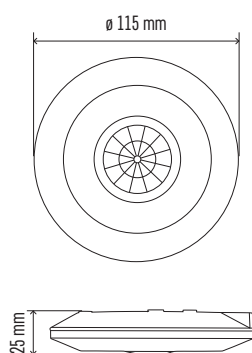


Materiál těla	plast (PC)
IP	IP20



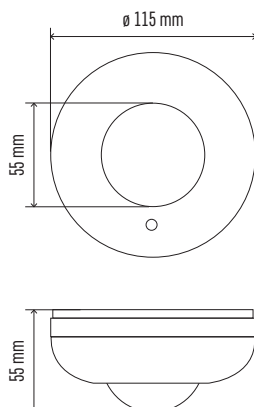
G1150

1/-/-/20



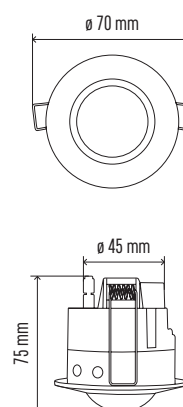
G1130

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

SENZORY PIR/MW

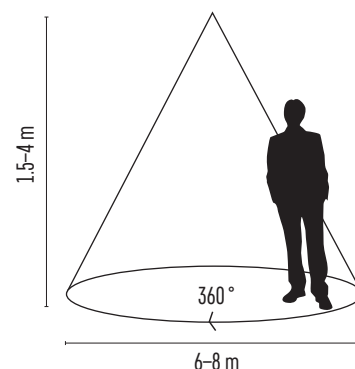
Venkovní i vnitřní detektory pohybu, které fungují jako spínače pro světla, venkovní reflektory či alarmy. Detektory reagují na pohyb osob, zvířat nebo dalších objektů na základě jejich vyzařovaného nebo odraženého infračerveného záření (tzv. PIR senzory). K dispozici jsou i mikrovlnné varianty vybavené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

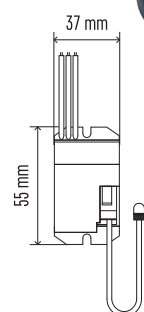
Oblasti použití: v domácnosti i průmyslových prostorách.

Materiál těla	plast (PC)
IP	IP20



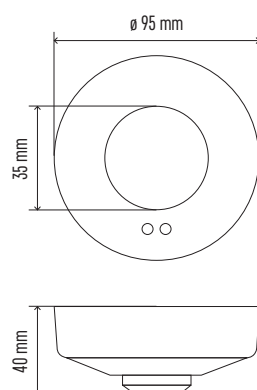
G1110

1/-/-/80



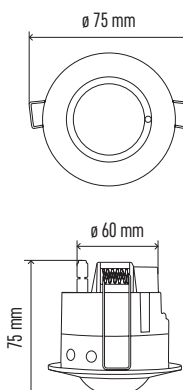
G1180

1/-/-/24



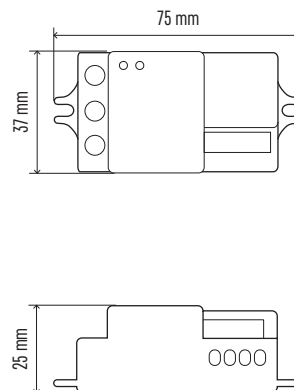
G1190

1/-/-/24



G1210

1/-/-/80



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

PROFI PLUS

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

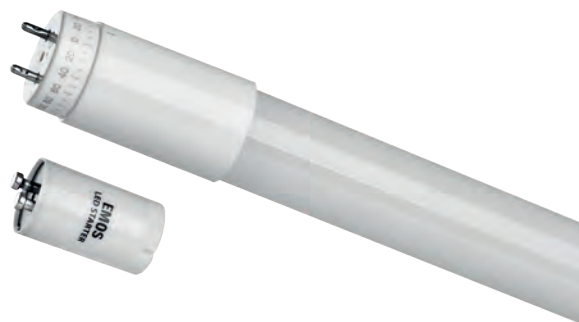
Hlavní benefity:

- 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	ano
Patice	G13

5

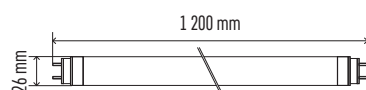
YEARS
WARRANTY


Z73221

10/-/-/10

Z73222

10/-/-/10

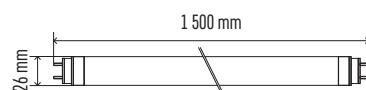


Z73231

10/-/-/10

Z73232

10/-/-/10



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	PF	Světelná účinnost	Energetická třída*	Průměr / H
Z73221	8592920066683	15 W	2 250 lm	4 000 K	0,9	150 lm/W	A++	ø 26 mm / 1 200 mm
Z73222	8592920066690	15 W	2 250 lm	6 000 K	0,9	150 lm/W	A++	ø 26 mm / 1 200 mm
Z73231	8592920066706	22 W	3 300 lm	4 000 K	0,9	150 lm/W	A++	ø 26 mm / 1 500 mm
Z73232	8592920066713	22 W	3 300 lm	6 000 K	0,9	150 lm/W	A++	ø 26 mm / 1 500 mm

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

PROFI

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

Hlavní benefity:

- vysoká úspora elektrické energie
- zvýšená životnost
- prodloužená záruka 3 roky

Oblasti použití: v administrativních i průmyslových prostorách.

Životnost	25 000 hodin
CRI	> 80
Materiál	sklo s povlakem
Patice	G13

3
YEARS
WARRANTY

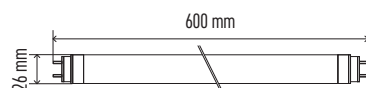


Z73071

10/-/-/10

Z73072

10/-/-/10

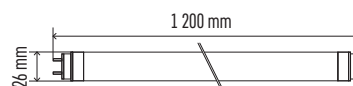


Z73081

10/-/-/10

Z73082

10/-/-/10

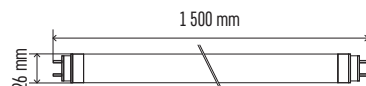


Z73091

10/-/-/10

Z73092

10/-/-/10



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	Náhrada za zářivku	CCT	PF	Světelná účinnost	Energetická třída*	Průměr / H
Z73071	8592920006207	9 W	900 lm	18 W	4 000 K	0,9	100 lm/W	A+	ø 26 mm / 600 mm
Z73072	8592920006214	9 W	900 lm	18 W	6 000 K	0,9	100 lm/W	A+	ø 26 mm / 600 mm
Z73081	8592920015346	18 W	1 800 lm	36 W	4 000 K	0,9	100 lm/W	A+	ø 26 mm / 1 200 mm
Z73082	8592920015353	18 W	1 800 lm	36 W	6 000 K	0,9	100 lm/W	A+	ø 26 mm / 1 200 mm
Z73091	8592920015360	24 W	2 300 lm	58 W	4 000 K	0,9	96 lm/W	A+	ø 26 mm / 1 500 mm
Z73092	8592920015377	24 W	2 300 lm	58 W	6 000 K	0,9	96 lm/W	A+	ø 26 mm / 1 500 mm

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

BASIC

LED trubice BASIC jsou určeny pro náhradu běžných zářivkových trubic 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	> 80
Materiál	sklo
Patice	G13

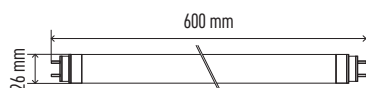


Z73111

25/-/-/25

Z73112

25/-/-/25

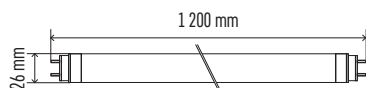


Z73121

25/-/-/25

Z73122

25/-/-/25

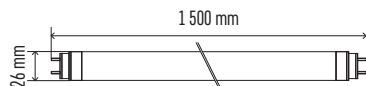


Z73131

25/-/-/25

Z73132

25/-/-/25



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	Náhrada za zářivku	CCT	PF	Světelná účinnost	Energetická třída*	Průměr / H
Z73111	8592920058350	9 W	900 lm	18 W	4 000 K	0,5	100 lm/W	A+	ø 26 mm / 600 mm
Z73112	8592920058374	9 W	900 lm	18 W	6 500 K	0,5	100 lm/W	A+	ø 26 mm / 600 mm
Z73121	8592920058398	18 W	1 800 lm	36 W	4 000 K	0,5	100 lm/W	A+	ø 26 mm / 1 200 mm
Z73122	8592920058411	18 W	1 800 lm	36 W	6 500 K	0,5	100 lm/W	A+	ø 26 mm / 1 200 mm
Z73131	8592920058435	24 W	2 400 lm	58 W	4 000 K	0,5	100 lm/W	A+	ø 26 mm / 1 500 mm
Z73132	8592920058459	24 W	2 400 lm	58 W	6 500 K	0,5	100 lm/W	A+	ø 26 mm / 1 500 mm

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

ZÁVĚSNÁ OBJÍMKOVÁ SVÍTIDLA

Materiál

lisovaný plech
+ hliník

Patice

E27

3
YEARS
WARRANT

Závěsná objímková svítidla pro žárovky s paticí 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



ZC3200

1/-/10/20

Typ	EAN	Patice	Průměr / H
ZC3000	8592920068762	E27	ø 10 × 100 cm
ZC3100	8592920068779	E27	ø 10 × 100 cm
ZC3200	8592920068786	E27	ø 10 × 100 cm



VINTAGE

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

Životnost
25 000 hodin
CRI
> 80
A++
A+
3
YEARS
WARRANTY


Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Energetická třída*	Balení	Foto
Z74300	8592920035665	2 W	170 lm	2 200 K	E14	18 W	85 lm/W	A++	1/-/10/60	1
Z74305	8592920077016	2 W	170 lm	2 200 K	E14	18 W	85 lm/W	A++	1/-/10/100	2
Z74306	8592920077047	2 W	170 lm	2 200 K	E27	18 W	85 lm/W	A++	1/-/10/100	3
Z74301	8592920035696	4 W	380 lm	2 200 K	E27	34 W	95 lm/W	A+	1/-/10/40	4
Z74302	8592920035726	4 W	380 lm	2 200 K	E27	34 W	95 lm/W	A+	1/-/10/40	5
Z74303	8592920035757	4 W	380 lm	2 200 K	E27	34 W	95 lm/W	A+	1/-/8	6
Z74304	8592920035788	4 W	380 lm	2 200 K	E27	34 W	95 lm/W	A+	1/-/8	7

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

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 134 lm/W
- úspora elektrické energie

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



A++

3
YEARS
WARRANTY

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Stmívatelná	Energetická třída*	Balení	Foto
Z74221	8592920068311	4 W	470 lm	2 700 K	E27	40 W	118 lm/W	ne	A++	1/-/10/40	1
Z74222	8592920071229	4 W	470 lm	4 100 K	E27	40 W	118 lm/W	ne	A++	1/-/10/40	1
Z74260	8592920030554	6 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	134 lm/W	ne	A++	1/-/10/40	1
Z74260.2	8592920046821	6 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	134 lm/W	ne	A++	2/-/8/48	1
Z74266	8592920092439	6,7 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	107 lm/W	ne	A+	1/-/10/40	2
Z74261	8592920044247	6 W	806 lm	4 100 K	E27	60 W	134 lm/W	ne	A++	1/-/10/40	1
Z74270	8592920030585	8 W	1 060 lm	2 700 K	E27	75 W	132 lm/W	ne	A++	1/-/10/40	1
Z74270D	8592920066782	8,5 W	1 060 lm	2 700 K	E27	75 W	125 lm/W	ano	A++	1/-/10/40	1
Z74276	8592920092460	7,6 W	1 055 lm	2 700 K	E27	75 W	127 lm/W	ne	A++	1/-/10/40	2
Z74271	8592920044278	8 W	1 060 lm	4 100 K	E27	75 W	132 lm/W	ne	A++	1/-/10/40	1
Z74282	8592920087961	11 W	1 521 lm	2 700 K	E27	100 W	138 lm/W	ne	A++	1/-/10/40	1
Z74283	8592920087992	11 W	1 521 lm	4 000 K	E27	100 W	138 lm/W	ne	A++	1/-/10/40	1
Z74284	8592920103517	11 W	1 521 lm	2 700 K	E27	100 W	138 lm/W	ne	A++	1/-/10/30	3
Z74285	8592920103548	11 W	1 521 lm	4 000 K	E27	100 W	138 lm/W	ne	A++	1/-/10/30	3
Z74290	8592920088029	17 W	2 452 lm	2 700 K	E27	150 W	144 lm/W	ne	A++	1/-/10/30	4
Z74291	8592920088050	17 W	2 452 lm	4 000 K	E27	150 W	144 lm/W	ne	A++	1/-/10/30	4

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).



A++

A+

3
YEARS
WARRANTY

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Energetická třída*	Balení	Foto
Z74200	8592920080542	2 W	250 lm	2 700 K	E14	25 W	125 lm/W	A++	1/-/10/60	1
Z74201	8592920080573	2 W	250 lm	4 100 K	E14	25 W	125 lm/W	A++	1/-/10/60	1
Z74210	8592920006269	4 W	465 lm	2 700 K	E14	40 W	116 lm/W	A++	1/-/10/60	1
Z74216	8592920092491	4,2 W	465 lm	2 700 K	E14	40 W	119 lm/W	A++	1/-/10/60	2
Z74214	8592920044926	4 W	465 lm	4 100 K	E14	40 W	116 lm/W	A++	1/-/10/60	1
Z74203	8592920088937	6 W	806 lm	2 700 K	E14	60 W	134 lm/W	A++	1/-/10/60	1
Z74204	8592920088982	6 W	806 lm	4 000 K	E14	60 W	134 lm/W	A++	1/-/10/60	1

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).


A++
3
YEARS
WARRANTY

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Energetická třída*	Balení	Foto
Z74235	8592920080603	2 W	250 lm	2 700 K	E14	25 W	125 lm/W	A++	1/-/10/100	1
Z74236	8592920080634	2 W	250 lm	4 100 K	E14	25 W	125 lm/W	A++	1/-/10/60	1
Z74230	8592920016718	4 W	465 lm	2 700 K	E14	40 W	116 lm/W	A++	1/-/10/100	1
Z74233	8592920092521	4,2 W	465 lm	2 700 K	E14	40 W	119 lm/W	A++	1/-/10/100	2
Z74231	8592920045220	4 W	465 lm	4 100 K	E14	40 W	116 lm/W	A++	1/-/10/100	1
Z74237	8592920089019	6 W	806 lm	2 700 K	E14	60 W	134 lm/W	A++	1/-/10/100	1
Z74238	8592920089040	6 W	806 lm	4 000 K	E14	60 W	134 lm/W	A++	1/-/10/100	1
Z74245	8592920080665	2 W	250 lm	2 700 K	E27	25 W	125 lm/W	A++	1/-/10/100	3
Z74246	8592920080696	2 W	250 lm	4 100 K	E27	25 W	125 lm/W	A++	1/-/10/60	3
Z74240	8592920016749	4 W	465 lm	2 700 K	E27	40 W	116 lm/W	A++	1/-/10/100	3
Z74243	8592920092552	4,2 W	465 lm	2 700 K	E27	40 W	119 lm/W	A++	1/-/10/100	4
Z74241	8592920045282	4 W	465 lm	4 100 K	E27	40 W	116 lm/W	A++	1/-/10/100	3
Z74247	8592920089071	6 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	134 lm/W	A++	1/-/10/100	3
Z74248	8592920089101	6 W	806 lm	4 000 K	E27	60 W	134 lm/W	A++	1/-/10/100	3

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

LED CLASSIC (HIGH CRI)

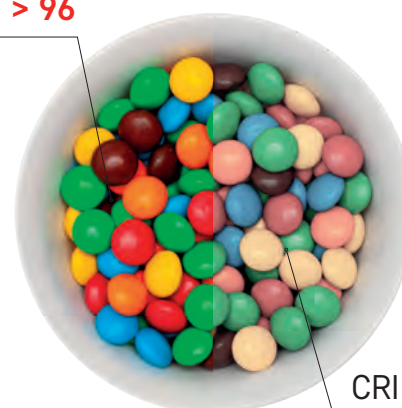
Životnost
30 000 hodin
CRI
> 95

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.

CRI > 96

CRI < 60

A+
3
YEARS
WARRANTY

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Energetická třída*	Balení	Foto
Z05147	8592920075746	10 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	81 lm/W	A+	1/-/10/80	1
Z05147.4	8592920075845	10 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	81 lm/W	A+	4/-/16/64	1
Z05148	8592920075876	10 W	806 lm	4 100 K	E27	60 W	81 lm/W	A+	1/-/10/80	1
Z05148.4	8592920075906	10 W	806 lm	4 100 K	E27	60 W	81 lm/W	A+	4/-/16/64	1
Z05157	8592920082577	12,5 W	1 060 lm	2 700 K	E27	75 W	85 lm/W	A+	1/-/10/80	2
Z05158	8592920082607	12,5 W	1 060 lm	4 000 K	E27	75 W	85 lm/W	A+	1/-/10/80	2
Z03227	8592920082638	6 W	470 lm	2 700 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/60	3
Z03228	8592920082669	6 W	470 lm	4 000 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/60	3
Z01223	8592920082690	6 W	470 lm	2 700 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/100	4
Z01224	8592920082720	6 W	470 lm	4 000 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/100	4
Z08353	8592920082751	7 W	560 lm	2 700 K	GU10	45 W	80 lm/W	A+	1/-/10/100	5
Z08354	8592920082782	7 W	560 lm	4 000 K	GU10	45 W	80 lm/W	A+	1/-/10/100	5

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

LED CLASSIC

Životnost

25 000–35 000 hodin

CRI

> 80



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Stmívatelná	Energetická třída*	Životnost	Balení	Foto
ZQ5120	8592920080757	6 W	470 lm	2 700 K	E27	40 W	78 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/80	1
ZQ5121	8592920080788	6 W	470 lm	4 100 K	E27	40 W	78 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/80	1
ZQ5130	8592920044391	8 W	645 lm	2 700 K	E27	50 W	81 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/80	1
ZQ5131	8592920044421	8 W	645 lm	4 100 K	E27	50 W	81 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/80	1
ZQ5140	8592920044452	9 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	90 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/80	1
ZQ5140.3	8592920044483	9 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	90 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	3/-/12/72	1
ZQ5140.6	8592920054970	9 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	90 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	6/-/172	1
ZQ5140W	8592920076989	9 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	90 lm/W	ano, 3 stupně	A+	30 000 hodin	1/-/10/80	5
ZQ5141	8592920044513	9 W	806 lm	4 100 K	E27	60 W	90 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/80	1
ZQ5141.3	8592920053737	9 W	806 lm	4 100 K	E27	60 W	90 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	3/-/12/72	1
ZQ5141.6	8592920076071	9 W	806 lm	4 100 K	E27	60 W	90 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	6/-/172	1
ZQ5142	8592920044568	9 W	806 lm	6 500 K	E27	60 W	90 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/80	1
ZQ5150	8592920044681	10,5 W	1 060 lm	2 700 K	E27	75 W	101 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/40	4
ZQ5150.3	8592920064801	10,5 W	1 060 lm	2 700 K	E27	75 W	101 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	3/-/12/48	1
ZL4206	8592920044360	11,5 W	1 060 lm	2 700 K	E27	75 W	92 lm/W	ano, 3 stupně	A+	30 000 hodin	1/-/10/80	2
ZQ5151	8592920044711	10,5 W	1 060 lm	4 100 K	E27	75 W	101 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/40	4
ZQ5151.3	8592920064832	10,5 W	1 060 lm	4 100 K	E27	75 W	101 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	3/-/12/48	1
ZQ5152	8592920044742	10,5 W	1 060 lm	6 500 K	E27	75 W	101 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/40	4
ZQ5160	8592920044773	14 W	1 521 lm	2 700 K	E27	100 W	109 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/40	4
ZQ5160.3	8592920079942	14 W	1 521 lm	2 700 K	E27	100 W	109 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	3/-/12/48	4
ZQ5161	8592920044803	14 W	1 521 lm	4 100 K	E27	100 W	109 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/40	4
ZQ5161.3	8592920079973	14 W	1 521 lm	4 100 K	E27	100 W	109 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	3/-/12/48	4
ZQ5162	8592920064276	14 W	1 521 lm	6 500 K	E27	100 W	109 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/40	4
ZQ5170	8592920075470	18 W	1 900 lm	2 700 K	E27	120 W	106 lm/W	ne	A+	25 000 hodin	1/-/10/40	3
ZQ5171	8592920075500	18 W	1 900 lm	4 100 K	E27	120 W	106 lm/W	ne	A+	25 000 hodin	1/-/10/40	3
ZQ5172	8592920075531	18 W	1 900 lm	6 500 K	E27	120 W	106 lm/W	ne	A+	25 000 hodin	1/-/10/40	3
ZQ5180	8592920044834	20 W	2 452 lm	2 700 K	E27	150 W	123 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/40	3
ZQ5181	8592920044865	20 W	2 452 lm	4 100 K	E27	150 W	123 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/40	3
ZQ5182	8592920064306	20 W	2 452 lm	6 500 K	E27	150 W	123 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/40	3

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

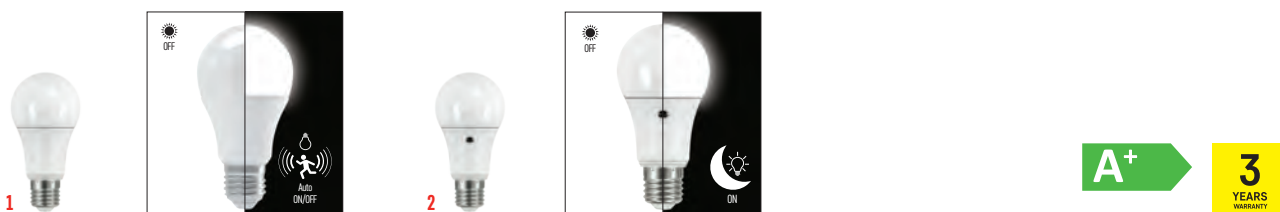
LED CLASSIC

Životnost

30 000 hodin

CRI

> 80



Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Čidlo	Energetická třída*	Balení	Foto
ZQ5140M	8592920068250	9 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	90 lm/W	Microwave sensor	A+	1/-/10/40	1

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

LED CLASSIC

Životnost
30 000 hodin
CRI
> 80

A⁺
3
YEARS
WARRANTY

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Energetická třída*	Balení	Foto
ZQ3210	8592920044988	4 W	330 lm	2 700 K	E14	30 W	83 lm/W	A+	1/-/10/60	1
ZQ3211	8592920045015	4 W	330 lm	4 100 K	E14	30 W	83 lm/W	A+	1/-/10/60	1
ZQ3110	8592920045046	4 W	330 lm	2 700 K	E27	30 W	83 lm/W	A+	1/-/10/60	2
ZQ3111	8592920045077	4 W	330 lm	4 100 K	E27	30 W	83 lm/W	A+	1/-/10/60	2
ZQ3220	8592920045107	6 W	470 lm	2 700 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/60	1
ZQ3220.3	8592920064863	6 W	470 lm	2 700 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	3/-/30/90	1
ZQ3220T	8592920085493	6 W	470 lm	2 700 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/60	3
ZQ3221	8592920045138	6 W	470 lm	4 100 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/60	1
ZQ3221.3	8592920064894	6 W	470 lm	4 100 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	3/-/30/90	1
ZQ3222	8592920045169	6 W	470 lm	6 500 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/60	1
ZQ3230	8592920076330	8 W	806 lm	2 700 K	E14	60 W	101 lm/W	A+	1/-/10/60	1
ZQ3231	8592920076347	8 W	806 lm	4 100 K	E14	60 W	101 lm/W	A+	1/-/10/60	1
ZQ3232	8592920090084	8 W	806 lm	6 500 K	E14	60 W	101 lm/W	A+	1/-/10/60	1

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).


A⁺
3
YEARS
WARRANTY

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Energetická třída*	Balení	Foto
ZQ1210	8592920045343	4 W	330 lm	2 700 K	E14	30 W	83 lm/W	A+	1/-/10/100	1
ZQ1211	8592920045374	4 W	330 lm	4 100 K	E14	30 W	83 lm/W	A+	1/-/10/100	1
ZQ1110	8592920045404	4 W	330 lm	2 700 K	E27	30 W	83 lm/W	A+	1/-/10/100	2
ZQ1111	8592920045435	4 W	330 lm	4 100 K	E27	30 W	83 lm/W	A+	1/-/10/100	2
ZQ1220	8592920045466	6 W	470 lm	2 700 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/100	1
ZQ1220.3	8592920072349	6 W	470 lm	2 700 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	3/-/30/90	1
ZQ1221	8592920045527	6 W	470 lm	4 100 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/100	1
ZQ1221.3	8592920072356	6 W	470 lm	4 000 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	3/-/30/90	1
ZQ1222	8592920045589	6 W	470 lm	6 500 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/100	1
ZQ1120	8592920045497	6 W	470 lm	2 700 K	E27	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/100	2
ZQ1120.3	8592920088845	6 W	470 lm	2 700 K	E27	40 W	78 lm/W	A+	3/-/30/90	2
ZQ1121	8592920045558	6 W	470 lm	4 100 K	E27	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/100	2
ZQ1121.3	8592920088876	6 W	470 lm	4 000 K	E27	40 W	78 lm/W	A+	3/-/30/90	2
ZQ1122	8592920045619	6 W	470 lm	6 500 K	E27	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/100	2
ZQ1230	8592920076354	8 W	806 lm	2 700 K	E14	60 W	101 lm/W	A+	1/-/10/100	1
ZQ1231	8592920076361	8 W	806 lm	4 100 K	E14	60 W	101 lm/W	A+	1/-/10/100	1
ZQ1232	8592920090114	8 W	806 lm	6 500 K	E14	60 W	101 lm/W	A+	1/-/10/100	1
ZQ1130	8592920076378	8 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	101 lm/W	A+	1/-/10/100	2
ZQ1131	8592920076385	8 W	806 lm	4 100 K	E27	60 W	101 lm/W	A+	1/-/10/100	2
ZQ1132	8592920090145	8 W	806 lm	6 500 K	E27	60 W	101 lm/W	A+	1/-/10/100	2

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

LED CLASSIC

A⁺3
YEARS
WARRANTY

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Energetická třída*	Balení	Foto
Z02150	8592920045671	11,5 W	1 060 lm	2 700 K	E27	75 W	92 lm/W	A+	1/-/5/10	1
Z02151	8592920045701	11,5 W	1 060 lm	4 100 K	E27	75 W	92 lm/W	A+	1/-/5/10	1
Z02180	8592920045732	18 W	1 521 lm	2 700 K	E27	100 W	85 lm/W	A+	1/-/9	1
Z02181	8592920045763	18 W	1 521 lm	4 000 K	E27	100 W	85 lm/W	A+	1/-/9	1
Z07220	8592920045794	6 W	470 lm	2 700 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/60	2
Z07221	8592920045824	6 W	470 lm	4 100 K	E14	40 W	78 lm/W	A+	1/-/10/60	2
Z07140	8592920045855	10 W	806 lm	2 700 K	E27	60 W	81 lm/W	A+	1/10/-/80	3
Z07141	8592920045886	10 W	806 lm	4 100 K	E27	60 W	81 lm/W	A+	1/-/10/80	3

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

A⁺3
YEARS
WARRANTY

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Stmívatelná	Energetická třída*	Životnost	Balení	Foto
Z08340	8592920045916	4,5 W	350 lm	3 000 K	GU10	32 W	78 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/100	1
Z08340.3	8592920045947	4,5 W	350 lm	3 000 K	GU10	32 W	78 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	3/-/30/90	1
Z08341	8592920045978	4,5 W	350 lm	4 100 K	GU10	32 W	78 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/100	1
Z08342	8592920046005	4,5 W	350 lm	6 500 K	GU10	32 W	78 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/100	1
Z08350	8592920046036	5,5 W	465 lm	3 000 K	GU10	40 W	85 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/100	1
Z08351	8592920046067	5,5 W	465 lm	4 100 K	GU10	40 W	85 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/100	1
ZL4301	8592920029510	6 W	510 lm	3 000 K	GU10	42 W	85 lm/W	ano, 3 stupně	A+	30 000 hodin	1/-/10/100	2
ZL4780	8592920029398	6,3 W	590 lm	4 100 K	GU10	47 W	94 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/100	3
Z08370	8592920084601	9 W	806 lm	3 000 K	GU10	60 W	90 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/100	1
Z08370.3	8592920084748	9 W	806 lm	3 000 K	GU10	60 W	90 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	3/-/30/90	1
Z08371	8592920084632	9 W	806 lm	4 000 K	GU10	60 W	90 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/100	1
Z08371.3	8592920084779	9 W	806 lm	4 000 K	GU10	60 W	90 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	3/-/30/90	1
Z08372	8592920084663	9 W	806 lm	6 500 K	GU10	60 W	90 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/100	1
Z08333	8592920056028	4,2 W	400 lm	3 000 K	GU10	35 W	95 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/60	4
Z08334	8592920056059	4,2 W	400 lm	4 100 K	GU10	35 W	95 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/60	4
Z08335	8592920056080	4,2 W	400 lm	6 500 K	GU10	35 W	95 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/60	4
Z08433	8592920056110	4,5 W	400 lm	3 000 K	GU5,3	35 W	89 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/60	5
Z08434	8592920056141	4,5 W	400 lm	4 100 K	GU5,3	35 W	89 lm/W	ne	A+	30 000 hodin	1/-/10/60	5

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

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

Životnost
30 000 hodin
CRI
> 80

A++
3
YEARS
WARRANTY

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Energetická třída*	Balení	Foto
ZQ9522	8592920046364	2,5 W	225 lm	3 000 K	G9	23 W	113 lm/W	A++	1/-/10/120	1
ZQ9523	8592920046395	2,5 W	225 lm	4 100 K	G9	23 W	113 lm/W	A++	1/-/10/120	1
ZQ9530	8592920046425	3,5 W	330 lm	3 000 K	G9	30 W	94 lm/W	A++	1/-/10/120	2
ZQ9531	8592920046456	3,5 W	330 lm	4 100 K	G9	30 W	94 lm/W	A++	1/-/10/120	2
ZQ9540	8592920046487	4,5 W	465 lm	3 000 K	G9	40 W	103 lm/W	A++	1/-/10/120	3
ZQ9541	8592920046517	4,5 W	465 lm	4 100 K	G9	40 W	103 lm/W	A++	1/-/10/120	3
ZQ9520	8592920046548	2 W	225 lm	3 000 K	G9	23 W	112 lm/W	A++	1/-/10/60	4
ZQ9521	8592920046579	2 W	225 lm	4 100 K	G9	23 W	112 lm/W	A++	1/-/10/60	4
ZQ8620	8592920046661	2 W	210 lm	3 000 K	G4	22 W	88 lm/W	A++	1/-/10/120	5
ZQ8621	8592920046692	2 W	210 lm	4 100 K	G4	22 W	88 lm/W	A++	1/-/10/120	5
ZQ9140	8592920068359	4,5 W	465 lm	3 000 K	E14	40 W	103 lm/W	A++	1/-/10/120	6
ZQ9141	8592920068380	4,5 W	465 lm	4 100 K	E14	40 W	103 lm/W	A++	1/-/10/120	6

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

LED S VYSOKÝM VÝKONEM

Životnost
30 000 hodin
CRI
> 80

A+
3
YEARS
WARRANTY

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Energetická třída*	Balení	Foto
ZL5751	8592920058572	46 W	4 850 lm	4 100 K	E27	270 W	105 lm/W	A+	1/-/-/8	1
ZL5754	8592920058596	46 W	4 850 lm	4 100 K	E40	270 W	105 lm/W	A+	1/-/-/8	2

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

ŽÁROVKA DO LEDNICE


A++
3
YEARS
WARRANTY

Typ	EAN	Příkon	Světelný tok	CCT	Patice	Náhrada za žárovku	Světelná účinnost	Energetická třída	Balení	Foto
Z6913	8592920064399	1,6 W	115 lm	4 100 K	E14	13 W	72 lm/W	A++	1/-/10/100	1

* Třída energetické účinnosti na stupnici od nejvyšší (A++) po nejnižší (E).

REJSTŘÍK

ZS2410	8	ZR1512	30	ZD1222	47	ZM4323	62	ZC0115	79
ZS2420	8	ZR1512E	30	ZD1232	47	ZM4124	62	ZN1210	80
ZS2430	8	ZR1532	30	ZD1242	47	ZM4324	62	ZN1211	80
ZS2450	9	ZR3532	31	ZD2121	48	ZM4311	63	ZN1110	81
ZS2460	9	ZR1412	32	ZD2122	48	ZM4312	63	ZN1111	81
ZS2470	9	ZR1412D	32	ZD2131	48	ZM4313	63	ZN1112	81
ZS2610	10	ZR1412E	32	ZD2132	48	ZM4314	63	ZN1310	82
ZS2620	10	ZR1422	32	ZD2141	48	ZM3130	64	ZN1311	82
ZS2630	10	ZR1422D	32	ZD2142	48	ZM3230	64	ZS2110	83
ZS2640	10	ZR1422E	32	ZD2151	48	ZM3131	64	ZS2120	83
ZS9010	11	ZR3412	33	ZD2152	48	ZM3231	64	ZS2130	83
ZS2650	11	ZR3412D	33	ZD2222	49	ZM3010	65	ZS2140	83
ZS2710	13	ZR3412E	33	ZD2232	49	ZM3020	65	G1120	84
ZS2720	13	ZR3422	33	ZD2242	49	ZD3121	67	G1125	84
ZS2730	13	ZR3422D	33	ZM5121	50	ZD3221	67	G1240	84
ZS2740	13	ZR3422E	33	ZM5122	50	ZD3122	67	G1150	85
ZS2510	14	ZR2212	34	ZM5131	50	ZD3222	67	G1130	85
ZS2520	14	ZR2212E	34	ZM5132	50	ZD5112	68	G1160	85
ZS2530	14	ZR6412	35	ZM5141	50	ZD5222	68	G1110	86
ZS2540	14	ZR7612N	36	ZM5142	50	ZD5232	68	G1180	86
ZS2910	15	ZR5412	37	ZM5151	50	ZD6102	69	G1190	86
ZS2920	15	ZR5412E	37	ZM5152	50	ZD6112	69	G1210	86
ZS2930	15	ZR5421	37	ZM5222	51	ZD6212	69	Z73221	87
ZS2940	15	ZR5421E	37	ZM5232	51	ZU210.12	72	Z73231	87
ZS2511	16	ZR5422	37	ZM5242	51	ZU210.9	72	Z73222	87
ZS2521	16	ZR5422E	37	ZM6121	52	ZU210.6	72	Z73232	87
ZS2531	16	ZR8412	38	ZM6122	52	ZU215.12	72	Z73071	88
ZS2541	16	ZR8412E	38	ZM6131	52	ZU215.9	72	Z73081	88
ZS2911	17	ZR9001	39	ZM6132	52	ZU215.6	72	Z73091	88
ZS2921	17	ZR9020	39	ZM6141	52	ZU220.12	73	Z73072	88
ZS2931	17	ZR9080	39	ZM6142	52	ZU9001	73	Z73082	88
ZS2941	17	ZR9002	39	ZM6151	52	ZU9002	73	Z73092	88
ZS2611	18	ZR9021	39	ZM6152	52	ZU220.9	73	Z73111	89
ZS2621	18	ZR9310	39	ZM6222	53	ZU220.6	73	Z73121	89
ZS2631	18	ZR9010	39	ZM6232	53	ZU9901	73	Z73131	89
ZS2641	18	ZR9034	39	ZM6242	53	ZT1520	74	Z73112	89
ZS2711	19	ZZ4070D	39	ZM5165	57	ZT1620	74	Z73122	89
ZS2721	19	ZR9011	39	ZM5166	57	ZT1530	74	Z73132	89
ZS2731	19	ZR9035	39	ZM5171	58	ZT1630	74	ZC3000	90
ZS2741	19	ZV1112	42	ZM5172	58	ZT1520D	74	ZC3200	90
ZS9010	20	ZV1122	42	ZM5173	58	ZT1620D	74	ZC3100	90
ZS9020	20	ZV1132	42	ZM5181	59	ZT1520E	74		
ZS9030	20	ZV1142	42	ZM5182	59	ZT1620E	74		
ZS9510	21	ZV1152	42	ZM5183	59	ZT4020	75		
ZS2221.2	23	ZV2112	43	ZM3301	61	ZT4120	75		
ZS2231.2	23	ZV2122	43	ZM3401	61	ZT4220	75		
ZS3321	24	ZV2132	43	ZM3302	61	ZT3020	76		
ZS3331	24	ZV2142	43	ZM3402	61	ZT3120	76		
ZS3341	24	ZV2152	43	ZM3412	61	ZT3220	76		
ZS2811	25	ZD1312	44	ZM3303	61	ZC0108	77		
ZS2821	25	ZD1322	45	ZM3403	61	ZC0110	77		
ZS2831	25	ZD1121	46	ZM3413	61	ZC0109	77		
ZR1622	28	ZD1122	46	ZM3304	61	ZC0111	77		
ZR1622E	28	ZD1131	46	ZM3404	61	ZC0105	78		
ZR1612	28	ZD1132	46	ZM4121	62	ZC0106	78		
ZR1612E	28	ZD1141	46	ZM4321	62	ZC0113	79		
ZR1433	29	ZD1142	46	ZM4122	62	ZC0116	79		
ZR1433D	29	ZD1151	46	ZM4322	62	ZC0114	79		
ZR1433E	29	ZD1152	46	ZM4123	62	ZC0117	79		

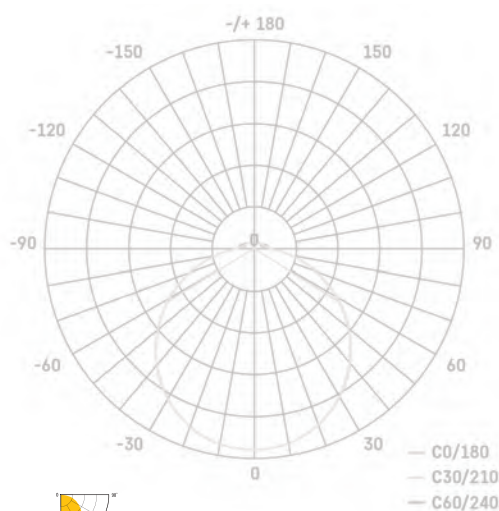


REFLEKTORY		L70 lifetime	L80 lifetime	L90 lifetime
1531241010	ZS2410	75 000	50 000	25 000
1531241020	ZS2420	75 000	50 000	25 000
1531241030	ZS2430	75 000	50 000	25 000
1531241050	ZS2450	75 000	50 000	25 000
1531241060	ZS2460	75 000	50 000	25 000
1531241070	ZS2470	75 000	50 000	25 000
1531261010	ZS2610	60 000	40 000	20 000
1531261020	ZS2620	60 000	40 000	20 000
1531261030	ZS2630	60 000	40 000	20 000
1531261040	ZS2640	60 000	40 000	20 000
1531261050	ZS2650	45 000	30 000	15 000
1531271010	ZS2710	60 000	40 000	20 000
1531271020	ZS2720	60 000	40 000	20 000
1531271030	ZS2730	60 000	40 000	20 000
1531271040	ZS2740	60 000	40 000	20 000



PANELY		L70 lifetime	L80 lifetime	L90 lifetime
1544103421	ZR1622	70 000	50 000	25 000
1544103420	ZR1612	70 000	50 000	25 000
1544104032	ZR1433	60 000	40 000	20 000
1544104820	ZR1532	60 000	40 000	20 000
1544104026	ZR1512	60 000	40 000	20 000
1544204820	ZR3532	60 000	40 000	20 000
1541402200	ZR1422	60 000	40 000	20 000
1541401210	ZR1412	60 000	40 000	20 000
1541402210	ZR3422	60 000	40 000	20 000
1541401200	ZR3412	60 000	40 000	20 000
1541181200	ZR2212	60 000	40 000	20 000
1544104042	ZR7612N	45 000	30 000	15 000
1544104021	ZR5422	45 000	30 000	15 000
1544104010	ZR5421	45 000	30 000	15 000
1544104020	ZR5412	45 000	30 000	15 000
1544204021	ZR8412	45 000	30 000	15 000

**Making
Life
Easy**



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



Y10730

