

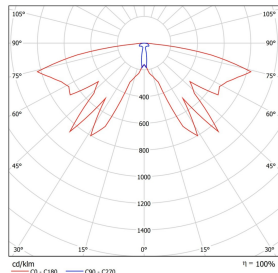
MODEL: LED núdzové svietidlo ZARA – štvorcové

FREYALED

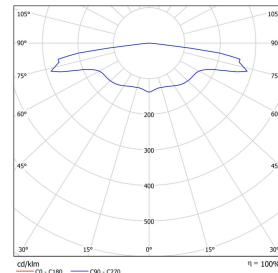
- LED núdzové svietidlo na osvetlenie únikových ciest a otvorených priestorov pri výpadku napájania
- použitie: obchodné centrá, spoločné priestory obytných domov, kancelárie, školy a nemocnice
- ZARA S – prisadená montáž na strop alebo stenu
- ZARA R – zapustená montáž do sadrokartónu, výrez Ø 85 mm
- optiky pre únikové cesty (ER) a protipanikové osvetlenie otvoreného priestoru (AP)
- príkon 1 W, svetelný tok v núdzovom režime 175 lm, teplota svetla 6 000 K
- čas núdzového režimu 1 alebo 3 hodiny, režim udržiavaný / neudržiavaný
- akumulátor s ochranou proti úplnému vybitiu, LED indikátor stavu batérie

Krivky vyžarovania

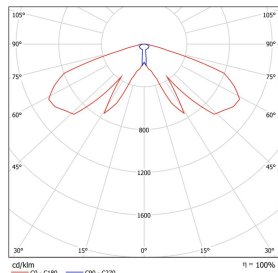
ZARA S - únikové cesty (ER)



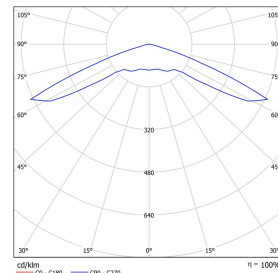
ZARA S - protipanikové osvetlenie (AP)



ZARA R - únikové cesty (ER)



ZARA R - protipanikové osvetlenie (AP)



ZARA S – prisadená montáž



ZARA R – zapustená montáž

MODEL: LED núdzové svietidlo ZARA – štvorcové

FREYALED

Model	Rozmer	Montážny výrez	Príkon	Čas núdzového režimu	Tok - únikové cesty (ER)*	Tok - otvorený priestor (AP)*	Hmotnosť
ZARA S - prisadené	135 × 135 × 55 mm	-	1 W	1 h / 3 h	175 lm	175 lm	0,45 / 0,50 kg
ZARA R - zapustené	95 × 95 × 50 mm	Ø 85 mm	1 W	1 h / 3 h	175 lm	175 lm	0,60 / 0,65 kg

vstupné napätie	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	príkon	1 W
teplota svetla	6 000 K	index podania farieb	Ra > 80
teleso svietidla	biely polykarbonát	trieda ochrany	II.
trieda krytia / odolnosť	S: IP 41 / IK 07 · R: IP 20 / IK 08	prevádzková teplota	0 °C ~ +40 °C**
životnosť	70 000 hodín / L80B10	režim svietenia	udržiavaný / neudržiavaný
typ batérie	NiCd (LiFePO4 pri autonómnom teste)	doba nabíjania	24 h (12 h pri autonómnom teste)
spôsob montáže	S: prisadením · R: zapustením	záruka	2 roky

Parameter príkonu a svetelného toku sa môže líšiť o ±10 % v zmysle platných štandardov.
Svetelný tok je udávaný už aj so započítanými stratami na svietidle (neuvádzame svetelný tok samotných LED čipov).

* Svetelný tok v núdzovom režime pri teplote okolia 25 °C.

** ZARA S aj ZARA R na vyžiadanie pre prevádzkovú teplotu -25 °C ~ +40 °C.

Možnosti: autotest tlačidlo, autonómny testovací systém, centrálny monitoring, pripojenie k centrálnej batérii, napájanie nízkym napätím.

Na objednávku aj optiky ERW – únikové cesty v širokých chodbách a APH – protipanikové osvetlenie pri vysokých stropoch.

