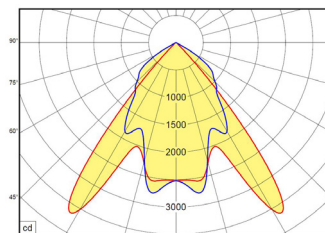
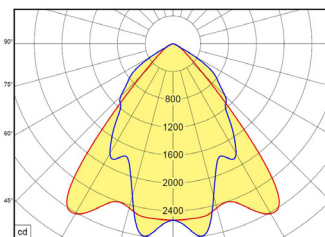


ISRAC4



IS KV



IS KVM

LED vestavná mřížková svítidla

Těleso:

Bíle práškově lakovaný (RAL 9003) ocelový plech

Optický systém:

KV – optický systém kategorie C2 z vysoce leštěného hliníku s opalovým krytem LED modulu

KVM – optický systém kategorie C2 z matného hliníku s opalovým krytem LED modulu

LED:

Mid Power LED

CRI 80 (CRI 90 na vyžádání)

3...teplá bílá 3000K

4...studená bílá 4000K

MIXW – proměnná teplota chromatičnosti 3000-6000K

El. výstroj:

proudový LED driver

ND – nestmívatelný (standard)

DIM – analogově stmívatelný 1-10V DC

DALI – digitálně stmívatelný DALI

MOWI – inteligentní bezdrátové řízení (str. 108)

Aplikace:

ISR – vestavné svítidlo pro instalaci do minerálního podhledu modulu 600x600 nebo 625x625 mm

ISS – vestavné svítidlo pro instalaci do sádkartonového podhledu, případně do minerálního podhledu modulu 600x600 nebo 625x625 mm

- počítačové pracovní, kancelářské, obchodní a společenské prostory s vysokými nároky na omezení oslnění

Příslušenství:

- příchytky do sádkartonového podhledu 1000004004 - jsou součástí balení ISS

Varianty:

600 – modul 600

625 – modul 625

K – s konektorem GESIS

F – s přívodní flexošňůrou

Recessed LED fittings with optic system

Body:

White painted (RAL 9003) metal sheet

Optic:

KV – double parabolic louvre category C2 of highly polished aluminium, with opal cover of LED modules

KVM – double parabolic louvre category C2 of mat aluminium, with opal cover of LED modules

LED:

Mid Power LED

CRI 80 (CRI 90 on request)

3...warm white 3000K

4...cold white 4000K

MIXW – tunble white 3000-6000K

Wiring:

LED current driver

ND – not dimmable (standard)

DIM – dimmable 1-10V DC

DALI – dimmable DALI

MOWI – intelligent wireless control (see page 108)

Application:

ISR – Recessed fitting for installation into false ceiling with visible supporting structure (both 600x600 or 625x625 modules)

ISS – Recessed fitting for installation into gypsum plasterboard ceiling or into false ceiling with visible supporting structure (both 600x600 or 625x625 modules).

These LED fittings are recommended for offices, for lighting areas with high requirements for light and glare control.

Accessories:

- fixing clips for installation into gypsum plasterboard - 1000004004 included in ISS packing

Versions:

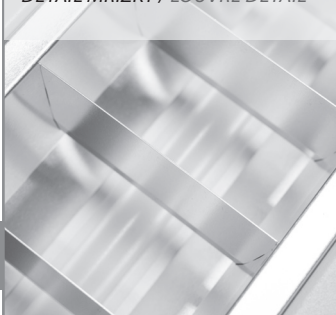
600 – for 600 module

625 – for 625 module

K – with GESIS connector

F – with flexible cord

DETAIL MŘÍŽKY / LOUVRE DETAIL



UZAVŘENÝ KORPUS / CLOSED BODY



ISO3 KONEKTOR / ISO3 CONNECTOR



Kódové označení svítidla / codes: ISRAC4KV3V160/ND1400I3

IS	R	A	C4	KV	3	V1	60	/ND	1400	I3
Typ svítidla / Luminaire type	Varianta svítidla dle montáže / Versions according to a ceiling type: R – do rastru / into modular raster S – do SDK / into gypsum	Tvar svítidla / Body shape: A – čtverec / square - 600x600mm C – obdélník / rectangle - 1200x300mm	Počet svítících pruhů - uspořádání C (jako v I T5) / Nr of light strips - config. C (see MODUS i T5)	Typ krytu / Cover type: KV – opalový profil + mřížka ALDP / opal profil + louvre ALDP KVM – opalový profil + mřížka MATDP / opal profil + louvre MATDP	Teplota chromatičnosti / Color temperature 3 = 3000K, 4 = 4000K,	Použití LED / Used LEDs	Modul rastru / raster module: 60 = 600 62 = 625	Typ zdroje / Driver type: ND – neregulovatelný zdroj / no dimmable DIM – regulovatelný zdroj analog, stmívatelný 1-10V / dimmable 1-10V DALI – regulovatelný zdroj dig, stmívatelný DALI / dimmable DALI	Zdroj / Driver: 1400mA, 1050mA	Svorkovnice / Terminal board: ISO – vnější svorkovnice ISODOM / external terminal ISODOM 3 poles F – flexošňůra / flexo, K – konektor / connector



IS...KV	W	lm	lm/W	Modul 600			Modul 625			C	LED ≙
				A	B		A	B			
ISR(S)AC2 KV&/700#	33	3 600	109	596	596	ISR x ISS 576x576	622	622	ISR x ISS 576x576	52	4x18W
ISR(S)AC4KV&/1050#	27	3 300	122								4x14W
ISR(S)AC4KV&/1400#	37	4 300	116	1196	296	ISR x ISS 1176x276	1246	310	ISR x ISS 1226x290		-
ISR(S)CC2KV&/1050#	27	3 300	122								2x28W
ISR(S)CC2KV&/1400#	37	4 300	116								

IS...KVM	W	lm	lm/W	Modul 600			Modul 625			C	LED ≙
				A	B		A	B			
ISR(S)AC2KVM&/700#	33	3 700	112	596	596	ISR x ISS 576x576	622	622	ISR x ISS 576x576	52	4x18W
ISR(S)AC4KVM&/1050#	27	3 400	126								4x14W
ISR(S)AC4KVM&/1400#	37	4 450	120	1196	296	ISR x ISS 1176x276	1246	310	ISR x ISS 1226x290		-
ISR(S)CC2KVM&/1050#	27	3 400	126								2x28W
ISR(S)CC2KVM&/1400#	37	4 450	120								

& - 3 = 3000K, 4 = 4000K

lm - světelný tok svítidla / luminaire light output

- el. výstroj / wiring

Uvedené údaje mohou být během platnosti tohoto katalogu bez upozornění změněny. Výpadek jednotlivého LED čipu, odchylka světelného toku a příkonu svítidla +/-10% jakož i teploty chromatičnosti +/-150K jsou v souladu s platnými standardy přípustné a nejsou důvodem k reklamaci svítidla. | Due to MODUS program of products development a data can be changed without notice. Luminous flux and connected electrical load are subject to an initial tolerance of up to +/- 10%. Color temperature is subject to a tolerance of up to +/-150 K from the nominal value. The failure of 1 LED points causes no functional impairment to the lighting performance of the luminaire and is therefore no reason for complaint.