

## Vestavná LED svítidla s krytem

**Těleso:**  
Bíle práškově lakovaný (RAL 9016) ocelový pozinkovaný plech

**Optický systém:**  
KO - opalový PS kryt  
KN - mikroprizmatický PS kryt

**LED:**  
Mid Power LED  
CRI 80 (CRI 90 na vyžádání)  
3...teplá bílá 3000K  
4...studená bílá 4000K

**El. výstroj:**  
LED proudový driver  
ND - nestmívatelný (standard)  
DALI - digitalně stmívatelný DALI

**Aplikace:**  
- vestavné svítidlo pro instalaci do minerálního podhledu modulu 600x600 nebo 625x625.  
- montáž do sádkkartonu pomocí rámu QVESTRAM  
Neotevíratelné svítidlo - nelze dodat s nouzovým zdrojem

**Varianty:**  
600 - pro modul 600  
625 - pro modul 625  
K - s konektorem GESIS  
F - s přívodní flexošňurou

**Příslušenství:**  
QVESTRAM - pro montáž do sádkkartonu

## Recessed LED fittings

**Body:**  
White painted (RAL 9016) galvanized metal sheet

**Optic:**  
KO - opal PS cover  
KN - microprismatic PS cover

**LED:**  
Mid Power LED  
CRI 80 (CRI 90 on request)  
3...warm white 3000K  
4...cold white 4000K

**Wiring:**  
LED driver (constant current)  
ND - not dimmable (standard)  
DALI - digital dimmable DALI

**Application:**  
- Recessed - lighting for installation into false ceiling with visible supporting structure (both 600x600 or 625x625 modules).  
- Installation into a gypsum plasterboard ceiling can be done with a QVESTRAM frame.  
The fixture can not be open - emergency module no available.

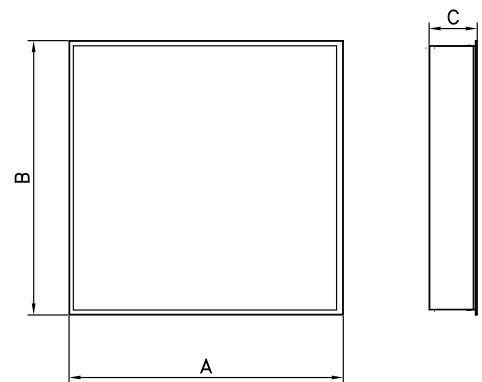
**Versions:**  
600 - for 600 module  
625 - for 625 module  
K - with GESIS connector  
F - with flexible cord

**Accessories:**  
QVESTRAM - a frame for recessed installation into gypsum plasterboard ceiling



**Kódové označení svítidla / codes: IBP4000A3KO600ND**

IBP	4000	A	3	KO	600	ND
Typ svítidla / Luminaire type						
Výkon svítidla / Light output						
Tvar svítidla / Body shape		A - čtverec / square - 600x600 mm C - obdélník / rectangle - 300x1200 mm				
Teplota chromatičnosti / Color temperature			3 = 3000K, 4 = 4000K,			
Typ krytu / Cover type:				KN – mikropřizma/ microprizma KO – opál / opal		
Modul					600 625	
Typ zdroje / Driver type:						ND – neregulovatelný zdroj / no dimmable DALI – regulovatelný zdroj dig. stmívatelný DALI / dimmable DALI



IBP...KO	W	lm	lm/W	modul 600		modul 625		C	kg	LED ≡
				A	B	A	B			
IBP3000A&KO#	23	3 100	135	596	596	622	622	90	2,6	4x18W T8 opal 4x14W T5 opal
IBP4000A&KO#	32	4 100	128							4x24W T5 opal
IBP6000A&KO#	55	6 500	118							
IBP2000B&KO#	19	1 950	103	1196	296	x	x	3	1,9	
IBP3000C&KO#	23	2 900	126							2x28W T5 opal
IBP4000C&KO#	32	3 900	122							2x36W T8 2x28W T5

IBP...KN	W	lm	lm/W	modul 600		modul 625		C	kg	LED ≡
				A	B	A	B			
IBP3000A&KN#	23	3 200	139	596	596	622	622	90	2,6	3x18W T8 3x14W T5
IBP4000A&KN#	32	4 200	131							4x18W T8 4x14W T5
IBP6000A&KN	55	6 900	125							4x24W T5
IBP2000B&KN#	19	2 050	108	1196	296	x	x	3	1,9	
IBP3000C&KN#	23	3 000	130							2x36W T8 opal 2x28W T5 opal
IBP4000C&KN#	32	4 000	125							2x36W T8 2x28W T5

&amp; - 3 = 3000K, 4 = 4000K

lm - světelný výkon 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.