




PIKO závěsné stropní svítidlo LED



Základní vlastnosti

3 rozměry svítidel, 5 příkonů

Možnost variabilních délek
a tvarování   

Čipy LED Samsung
typu LM561B

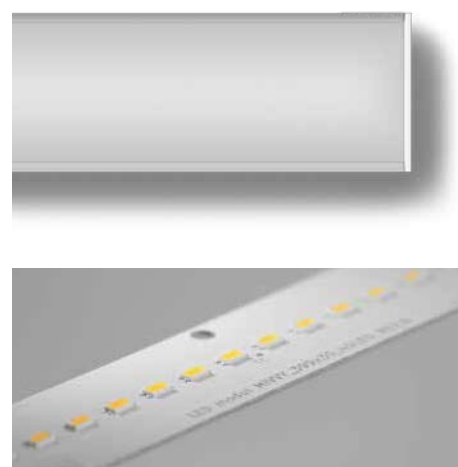
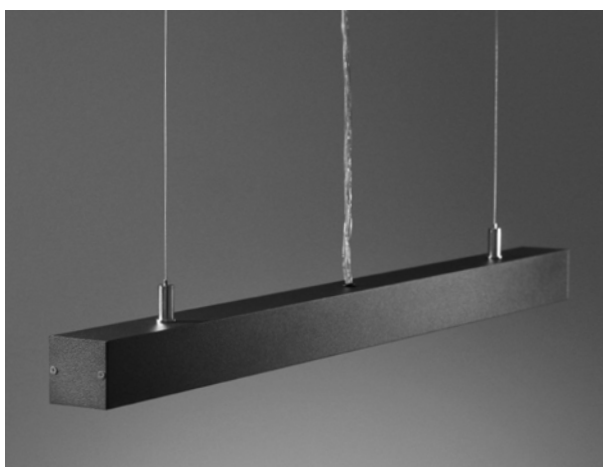
Možnost stmívání

 Active+ iDim

Standardní provedení v eloxovaném hliníku

Černá barva na přání

Systém regulace Active+ na přání:
senzor svítidla zprvu detekuje okolní světelné podmínky a přítomnost osob, systém následně optimalizuje intenzitu osvětlení



Základní specifikace

životnost LED	42000 h (L90B10) / 162000 h (L70B50)	materiál	hliník a PMMA
napájecí napětí / EEC	AC 230 V A++ / A+ / A	stupeň krytí / třída ochrany	IP 40 I
úhel osvětlení	90°	certifikace	CE
index podání barev	Ra ≥ 80	pracovní teplota	-10 °C ~ +50 °C
povrchová úprava	elox	relativní vlhkost	10 % ~ 80 %



Dílní specifikace

příkon	48 W	32 W	36 W
rozměry	1600 × 50 × 50 mm	1600 × 50 × 50 mm	1200 × 50 × 50 mm
teplota chromatičnosti	3000 / 4000 K	3000 / 4000 K	3000 / 4000 K
LED čipy	160 × SMD 5630	160 × SMD 5630	120 × SMD 5630
světelný tok	6835 / 7195 lm	5050 / 5315 lm	5125 / 5395 lm
volitelné digitální řízení (DALI) *	✓	✓	✓
volitelná integrovaná jednotka AKKU	✓	✓	✓
hmotnost	2,5 kg	2,5 kg	1,9 kg

* S podporou funkce Switch-Control

Každé svítidlo je vybaveno příslušným napájecím zdrojem a závěsnými moduly. Stropní krytky svorkovnic jsou nabízeny samostatně jako příslušenství.

Dílní specifikace

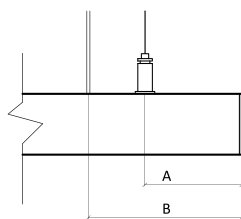
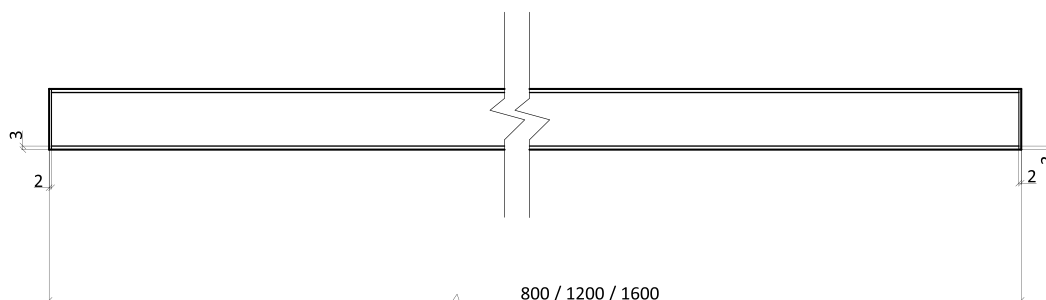
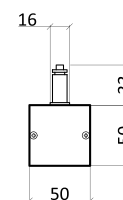
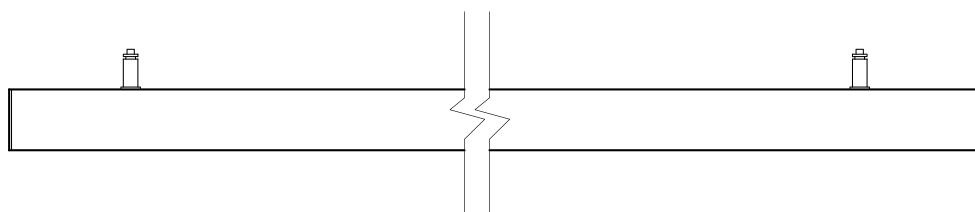
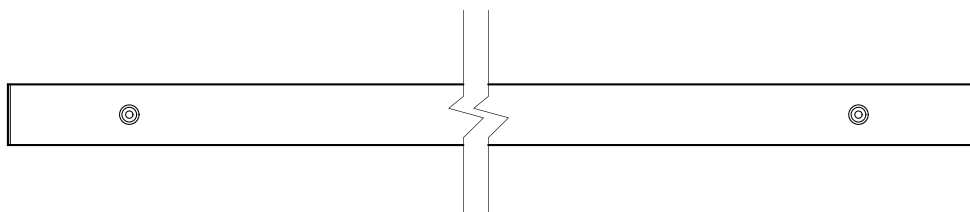
příkon	24 W	24 W	16 W
rozměry	1200 × 50 × 50 mm	800 × 50 × 50 mm	800 × 50 × 50 mm
teplota chromatičnosti	3000 / 4000 K	3000 / 4000 K	3000 / 4000 K
LED čipy	120 × SMD 5630	80 × SMD 5630	80 × SMD 5630
světelný tok	3785 / 3985 lm	3415 / 3595 lm	2525 / 2655 lm
volitelné digitální řízení (DALI) *	✓	✓	✓
volitelná integrovaná jednotka AKKU	✓	✓	✓
hmotnost	1,9 kg	1,4 kg	1,4 kg

* S podporou funkce Switch-Control

Každé svítidlo je vybaveno příslušným napájecím zdrojem a závěsnými moduly. Stropní krytky svorkovnic jsou nabízeny samostatně jako příslušenství.

Technický náčrt

PIKO 1600/1200/800 × 50 × 50 mm



Délka svítidla

A = vzdálenost středu lanka od kraje svítidla z obou stran

B = vzdálenost středu přívodního kabelu od kraje svítidla

800 mm
1200 mm
1600 mm

115 mm
175 mm
235 mm

140 mm
200 mm
260 mm

Struktura kódu produktu

model	rozměr	difusor	napájecí zdroj	příkon	teplota chromatičnosti
PIK	160	O	DAL	32W	4K
PIK PIKO	160 1600 × 80 × 80 mm 120 1200 × 80 × 80 mm 80 800 × 80 × 80 mm	O opál	HEL Helvar PSU DAL DALI Helvar	48W 48 W 36W 36 W 32W 32 W 24W 24 W 16W 16 W	3K 3000 K 4K 4000 K

	Kód produktu	EAN	Název produktu
PIKO 1600 x 80 x 80 mm	PIK160OHEL48W3K	8595210350882	PIKO 1600x50x50mm opál. dif. 48W/3000K + Helvar
	PIK160OHEL48W4K	8595210350899	PIKO 1600x50x50mm opál. dif. 48W/4000K + Helvar
	PIK160OHEL32W3K	8595210350905	PIKO 1600x50x50mm opál. dif. 32W/3000K + Helvar
	PIK160OHEL32W4K	8595210350912	PIKO 1600x50x50mm opál. dif. 32W/4000K + Helvar
	PIK160ODAL48W3K	8595210350929	PIKO 1600x50x50mm opál. dif. 48W/3000K + DALI
	PIK160ODAL48W4K	8595210350936	PIKO 1600x50x50mm opál. dif. 48W/4000K + DALI
	PIK160ODAL32W3K	8595210350943	PIKO 1600x50x50mm opál. dif. 32W/3000K + DALI
	PIK160ODAL32W4K	8595210350950	PIKO 1600x50x50mm opál. dif. 32W/4000K + DALI
PIKO 1200 x 80 x 80 mm	PIK120OHEL36W3K	8595210350967	PIKO 1200x50x50mm opál. dif. 36W/3000K + Helvar
	PIK120OHEL36W4K	8595210350974	PIKO 1200x50x50mm opál. dif. 36W/4000K + Helvar
	PIK120OHEL24W3K	8595210350981	PIKO 1200x50x50mm opál. dif. 24W/3000K + Helvar
	PIK120OHEL24W4K	8595210350998	PIKO 1200x50x50mm opál. dif. 24W/4000K + Helvar
	PIK120ODAL36W3K	8595210351001	PIKO 1200x50x50mm opál. dif. 36W/3000K + DALI
	PIK120ODAL36W4K	8595210351018	PIKO 1200x50x50mm opál. dif. 36W/4000K + DALI
	PIK120ODAL24W3K	8595210351025	PIKO 1200x50x50mm opál. dif. 24W/3000K + DALI
	PIK120ODAL24W4K	8595210351032	PIKO 1200x50x50mm opál. dif. 24W/4000K + DALI
PIKO 800 x 80 x 80 mm	PIK80OHEL24W3K	8595210351049	PIKO 800x50x50mm opál. dif. 24W/3000K + Helvar
	PIK80OHEL24W4K	8595210351056	PIKO 800x50x50mm opál. dif. 24W/4000K + Helvar
	PIK80OHEL16W3K	8595210351063	PIKO 800x50x50mm opál. dif. 16W/3000K + Helvar
	PIK80OHEL16W4K	8595210351070	PIKO 800x50x50mm opál. dif. 16W/4000K + Helvar
	PIK80ODAL24W3K	8595210351087	PIKO 800x50x50mm opál. dif. 24W/3000K + DALI
	PIK80ODAL24W4K	8595210351094	PIKO 800x50x50mm opál. dif. 24W/4000K + DALI
	PIK80ODAL16W3K	8595210351100	PIKO 800x50x50mm opál. dif. 16W/3000K + DALI
	PIK80ODAL16W4K	8595210351117	PIKO 800x50x50mm opál. dif. 16W/4000K + DALI
Příslušenství	CSUS	8595210350684	Montážní závěs (1ks)
	CC90E	8595210353098	Stropní krytka svorkovnice ELOX 50x50x90mm
	CC90B	8595210356372	Stropní krytka svorkovnice BLACK 50x50x90mm
Příslušenství DALI	DIGIDIMMIU444	8595210356501	Jednotka Helvar Mini Input Unit pod tlačítkový spínač
	IDIMSOLOIM403	8595210356518	Modul rozhraní Helvar iDim Solo