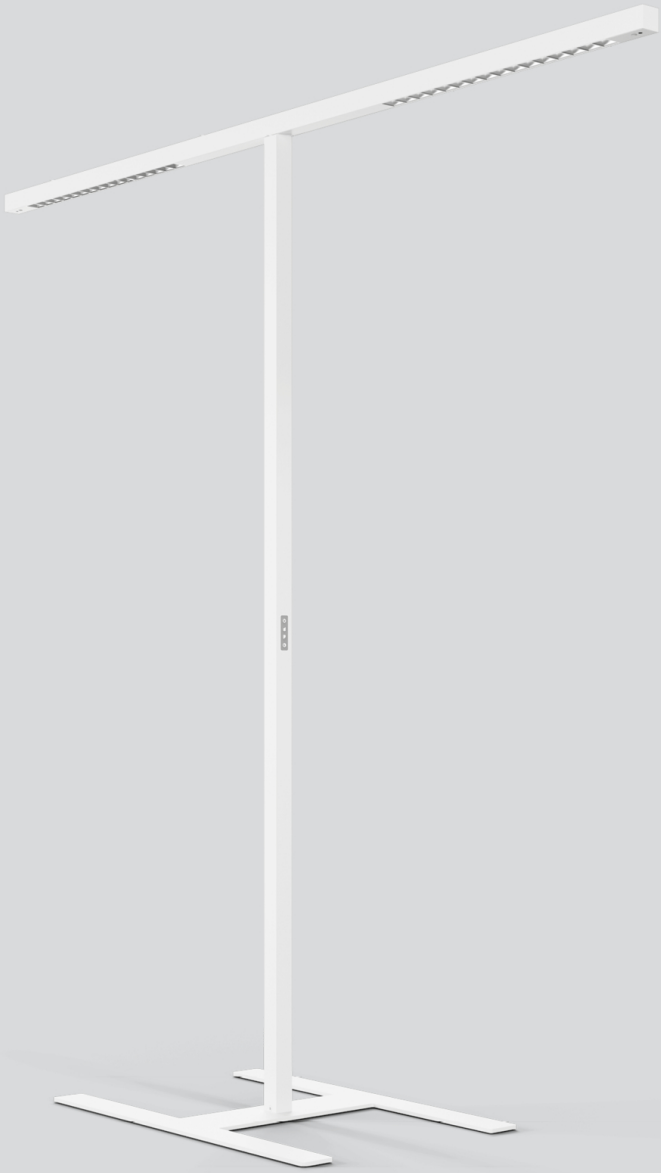
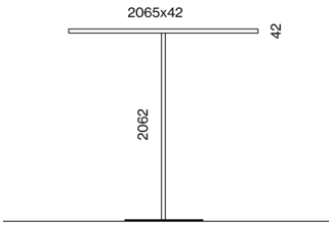


Quickinfo

3000 K, 4000 K
CRI ≥ 80, CRI ≥ 90 / 3 SDCM (initial MacAdam)
UGR ≤ 16, UGR ≤ 19
hasta ↓ 4.600 lm / ↑ 15.100 lm
hasta 150 lm/W
L90 / 75000 h
sensor ESSENTIAL independiente, touch DIM en el poste
Reflector
IP20

Types



Colours

Reflector

Distribución luminosa

BETO

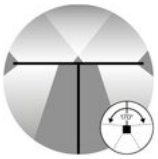
free standing double

EN Free standing luminaire from extruded aluminium profile in angular design; two separate luminaire heads; extremely slim design (only 42 x 42 mm); square downpipe; pedestal with recess for table base; surface powder coated; direct / indirect light distribution; direct light component with high gloss reflector + faceted design and asymmetric radiation characteristic; indirect light component with integrated PC boards and high quality lens system for maximum, homogeneous ceiling illumination; energy-efficient LEDs with very good colour rendering; switch installed in the downpipe; presence sensor detection range ø4.5m on the floor (variant brightness & presence sensor); incl. connection cable (3m) with safety plug

ES Lámpara de pie de perfil de aluminio extrusionado en versión angulosa; dos cabezales de iluminación separados; forma extremadamente esbelta (solo 42 x 42 mm); tubo cuadrado; pedestal para integrarse como base de mesa; superficie con recubrimiento de pintura en polvo; característica de emisión directa / indirecta; proporción de luz directa con reflector de alto brillo + óptica facetada y proyección asimétrica; componente de luz indirecta con pletinas propias y una elegante apariencia de lente para una claridad de techo máxima y homogénea; LEDS de alta eficiencia que proporcionan una alta reproducción cromática; interruptor montado en el tubo; zona de detección de sensor de presencia ø4,5m en el suelo (variante brightness & presence sensor); incluye 3 metros de cable de conexión



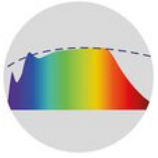
lighting control by touch DIM on pole



asymmetric illumination

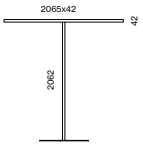


SENSE sensor on request



CRI ≥ 98 XPECTRUM (optional)





BETO FREE STANDING DOUBLE

CRI ≥90 | UGR ≤16 | 220-240 V | X-PERT | X-PERT | presence | brightness

DIRECT / INDIRECT

SYSTEM	COLOUR TEMP.	CRI ≥	REFLECTOR	LUM. FLUX	EFFICACY	ORDER CODE
103.0 W	3000 K	80	chrome	↧3830/↥10100 lm	135 lm/W	X074-694051R
			dark chr.	↧2820/↥10100 lm	125 lm/W	X074-694051B
		90	chrome	↧3330/↥8680 lm	117 lm/W	X074-694001R
			dark chr.	↧2460/↥8680 lm	108 lm/W	X074-694001B
	4000 K	80	chrome	↧4060/↥11400 lm	150 lm/W	X074-694061R
			dark chr.	↧3000/↥11400 lm	140 lm/W	X074-694061B
		90	chrome	↧3330/↥9370 lm	123 lm/W	X074-694011R
			dark chr.	↧2460/↥9370 lm	115 lm/W	X074-694011B

DIRECT / INDIRECT POWER

SYSTEM	COLOUR TEMP.	CRI ≥	REFLECTOR	LUM. FLUX	EFFICACY	ORDER CODE
132.0 W	3000 K	80	chrome	↧4340/↥13300 lm	134 lm/W	X074-695051R
			dark chr.	↧3200/↥13300 lm	125 lm/W	X074-695051B
		90	chrome	↧3780/↥11500 lm	116 lm/W	X074-695001R
			dark chr.	↧2790/↥11500 lm	108 lm/W	X074-695001B
	4000 K	80	chrome	↧4600/↥15100 lm	149 lm/W	X074-695061R
			dark chr.	↧3400/↥15100 lm	140 lm/W	X074-695061B
		90	chrome	↧3780/↥12400 lm	123 lm/W	X074-695011R
			dark chr.	↧2790/↥12400 lm	115 lm/W	X074-695011B

Order options

CONTROL	
touch DIM on pole	1
stand alone ESSENTIAL sensor	7

COLOUR	
pure white RAL 9010	7
jet black RAL 9005	8