

SONIC sensor direct / indirect

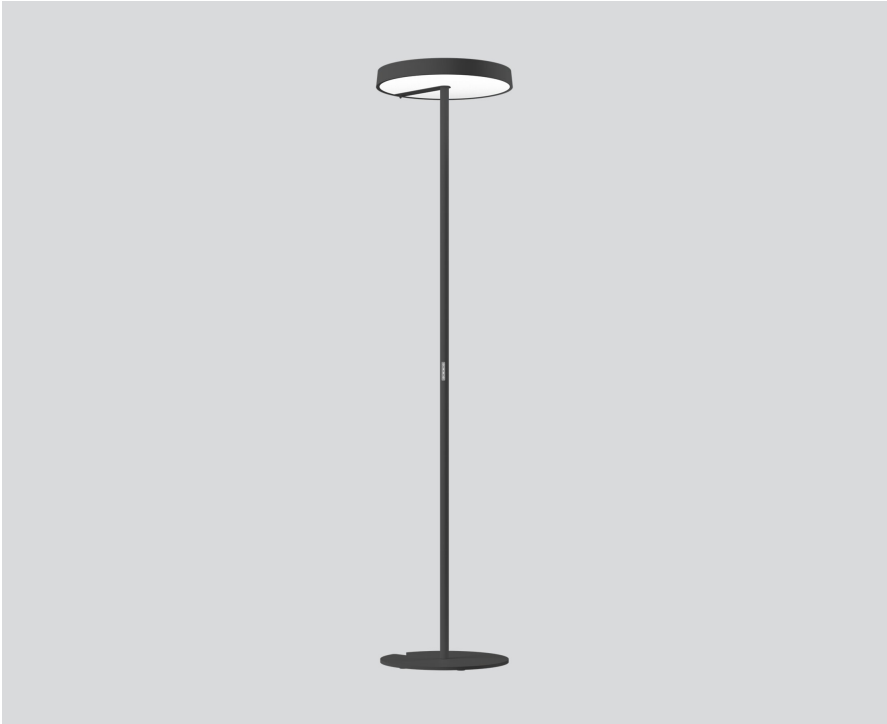
free standing centric pole
059-7921676P



Proyecto / Tipo

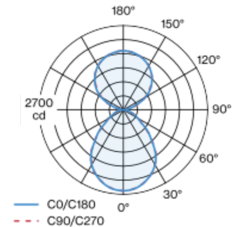
Notas

Cantidad / Fecha

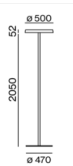


Lámpara de pie con cabezal cónico de inyección en aluminio; pie redondo con rebaje para pata de mesa; tubo de aluminio redondo dispuesto de forma centrada; superficie pintada al polvo en negro gris; iluminación directa/indirecta; proporción indirecta con pletinas propias para un flujo luminoso aumentado y una iluminación máxima del techo; parte indirecta cubierta con un cristal acrílico transparente; parte directa: tapa PMMA microprismática; iluminación absolutamente homogénea con la aplicación de una lámina difusa de policarbonato; mejor relación de efecto de dispersión a transmitancia de la luz; $UGR \leq 19$; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; lámpara con sensor de infrarrojos para presencia y luminosidad integrado (ESSENTIAL sensor); regulación automática de la lámpara a un valor de luminosidad ajustable individualmente; con automatismo de desconexión variable; incl. control TOUCH DIM para la regulación individual de la luminosidad; zona de detección de sensor de presencia $\varnothing 4,5m$ en el suelo; incluye 3 metros de cable de conexión; disponible accesorio para la absorción del ruido: elementos acústicos de fieltro PET al menos un 50 % reciclado y autoportante de calidad superior (alto rendimiento acústico por duplicación de material) o como pantalla de luminaria con efecto acústico (gran selección de colores) y propiedades de absorción del sonido; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Suelo | De pie

negro gris | RAL 7021

IP20

indirecto 5230 lm | direct 5290 lm

total 10520 lm

LED

4000 K

$IRC \geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Óptico

Microprismatic | microprismatic

$UGR \leq 19$

$PstLM \leq 1.0$ ¹ | $SVM \leq 0.4$ ²

Eléctrico

sensor ESSENTIAL independiente

brillantez & presencia

CP1 | 220-240 V

sistema 69 W

sistema 152 lm/W ³

Físico

barra céntrica 2050 mm

diámetro 500 mm | altura 2102 mm

19.8 kg

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje

