

# TASK sensor direct / indirect soft

free standing double

X059-2963078Z



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Suelo | De pie

negro | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

indirecto 6690 lm | direct 8210 lm

total 14900 lm

## LED

3000 K

IRC  $\geq$  90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 96 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(15)</sub>: 89

MR 0.61 | MDER 0.56

## Óptico

Microprismatic | microprismatic

UGR  $\leq$  19

PstLM  $\leq$  1.0<sup>2 3</sup> | SVM  $\leq$  0.4<sup>2 3</sup>

## Eléctrico

stand alone ESSENTIAL sensor

brillantez & presencia

CP1 | 220-240 V

sistema 143 W

sistema 104 lm/W <sup>4</sup>

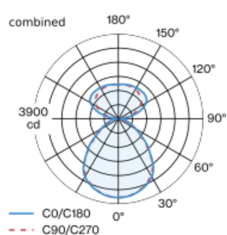
## Físico

U-shape

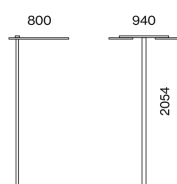
longitud 800 mm | ancho 940 mm | altura 2054 mm

Lámpara de pie con dos cabezales de iluminación rectangulares de aluminio y bordes redondeados; cabezales de iluminación en disposición en paralelo; perfil extra plano (sólo 15 mm); tubo rectangular; pedestal para integrarse como base de mesa (U-shape); superficie pintada al polvo en negro; distribución de luz directa/indirecta que direcciona la luz en el interior de la luminaria mediante LGP (Light Guiding Prism); luz acoplada lateralmente mediante grabado láser orientada hacia arriba y hacia abajo; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; UGR  $\leq$  19; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  90; 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; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



[X059-2963078Z] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

16.06.2025

1 / 1