

# TASK direct / indirect power

free standing double

X059-2962158Z



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Suelo , De pie

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

IP20

indirecto 15600 lm

direct 5110 lm

total 20710 lm

## LED

4000 K

IRC  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 96 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.75

MDER 0.68

## Óptico

Microprismatic

microprismatic

UGR  $\leq 13$  ,  $\geq 65^\circ$  <3000 cd/m<sup>2</sup>

P<sub>stLM</sub>  $\leq 1.0^{2,3}$

SVM  $\leq 0.4^{2,3}$

## Eléctrico

touch DIM en el poste

220-240 V

sistema 161 W

sistema 129 lm/W<sup>4</sup>

CP1

## Físico

U-shape

longitud 800 mm

ancho 940 mm

altura 2054 mm

13.2 kg

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> combinado

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

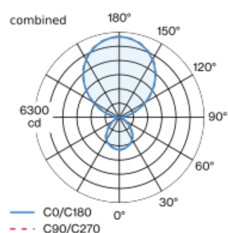
<sup>4</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje

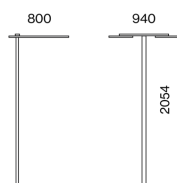


Lámpara de pie con dos cabezales de iluminación rectangulares de aluminio y bordes redondeados; cabezales de iluminación en disposición en paralelo; perfil extra plano (sólo 15 mm); tubo rectangular; pedestal para integrarse como base de mesa (U-shape); superficie pintada al polvo en negro; distribución de luz directa a través de cuerpo LGP (Light Guiding Prism); la luz acoplada lateralmente se orienta hacia abajo por medio de un grabado por láser; proporción indirecta con pletinas propias para un flujo luminoso aumentado y una iluminación máxima del techo; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; UGR  $\leq 13$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de  $65^\circ \leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; color de luz 4000 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; incl. control TOUCH DIM para la regulación individual de la luminosidad; 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



[X059-2962158Z] 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](http://www.xal.com)

18.04.2025

1 / 1