

# TASK sensor direct / indirect asymmetric power

free standing U-shape  
059-2941178Z



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



## General

Suelo , De pie	
negro , RAL9005 <sup>1</sup>	
IP20	
indirecto 11000 lm	
directa 2030 lm	
total 13030 lm	

## LED

4000 K	
CRI ≥ 90	
L90 / 50000 h	
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
R <sub>g</sub> : 96 , R <sub>r</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 87	
MR 0.75	
MDER 0.68	

## Óptico

Microprismatic	
UGR < 13 , ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup>	
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>	
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>	

## Eléctrico

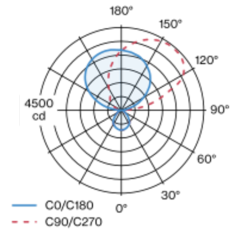
ESSENTIAL sensor (brillantez y presencia)	
95 W	
CP1 220-240V	
137 lm/W	

## Físico

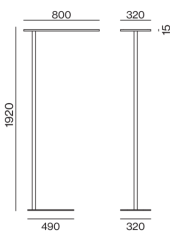
U-shape	
longitud 800 mm	
ancho 320 mm	
altura 1920 mm	
12.7 kg	

Lámpara de pie con cabezal de lámpara rectangular con cantos redondeados de aluminio; forma constructiva extremadamente plana (sólo 15 mm); tubo vertical de aluminio rectangular; pie con rebaje para pata de mesa (U-shape); idioma de formas moderno en diseño noble para las exigencias más altas; 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 oblicuas para característica de emisión asimétrica; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; UGR ≤ 13; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m<sup>2</sup>; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; 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 ø4,5m 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



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje

