

TASK sensor direct / indirect power

free standing U-shape

059-2942077Z



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Suelo , De pie

blanco , RAL 9010 ¹

IP20

indirecto 7330 lm

direct 2400 lm

total 9730 lm

LED

3000 K

IRC \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

R_g: 96 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 90

MR 0.61

MDER 0.56

Óptico

Microprismatic

microprismatic

UGR \leq 13 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

P_{st}LM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

ESSENTIAL sensor (brillantez y presencia)

220-240 V

sistema 80 W

sistema 122 lm/W³

CP1

Físico

U-shape

longitud 800 mm

ancho 320 mm

altura 1920 mm

12.3 kg

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

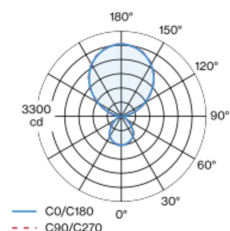
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Lámpara de pie con 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 blanco; 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/m²; 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

