

TASK sensor direct / indirect power

free standing double long

X059-2902176Z



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Suelo , De pie

gris , RAL 9006 ¹

IP20

indirecto 15600 lm

direct 5110 lm

total 20710 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 96 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 87

MR 0.75

MDER 0.68

Óptico

Microprismatic

microprismatic

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

P_{stLM} $\leq 1.0^{2,3}$

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

Eléctrico

ESSENTIAL sensor (brillantez y presencia)

220-240 V

sistema 161 W

sistema 129 lm/W⁴

CP1

Físico

H-shape

longitud 1750 mm

ancho 320 mm

altura 2137 mm

12.4 kg

¹ Código RAL ² combinado

³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

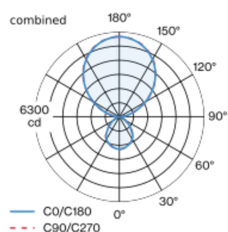
⁴ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Lámpara de pie con dos cabezales de iluminación rectangulares de aluminio y bordes redondeados; cabezales de iluminación en disposición lineal; perfil extra plano (sólo 15 mm); tubo rectangular; pedestal para integrarse como base de mesa (H-shape); superficie pintada al polvo en gris; 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 ≤ 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 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; 220-240 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 $\varnothing 4,5$ m 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

