

# TASK sensor direct / indirect power

free standing U-shape  
059-294207XZ

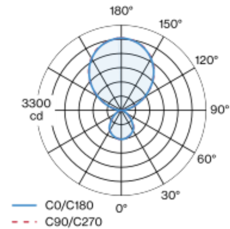


|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



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 colores especiales; 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  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ; 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  $\varnothing 4,5\text{m}$  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



### General

|                    |
|--------------------|
| Suelo , De pie     |
| colores especiales |
| IP20               |
| indirecto 7330 lm  |
| direct 2400 lm     |
| total 9730 lm      |

### LED

|                                    |
|------------------------------------|
| 3000 K                             |
| IRC $\geq 90$                      |
| L90 / 50000 h                      |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM      |
| $R_g: 96, R_f: 90, R_{(1-15)}: 90$ |
| MR 0.61                            |
| MDER 0.56                          |

### Óptico

|  |
|--|
| Microprismatic                                     |
| microprismatic                                     |
| UGR $\leq 13, \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ |
| $P_{stLM} \leq 1.0^1$                              |
| $SVM \leq 0.4^1$                                   |

### Eléctrico

|   |
|---|
| ESSENTIAL sensor (brillantez y presencia) |
| 220-240 V                                 |
| sistema 80 W                              |
| sistema 122 lm/W <sup>2</sup>             |
| CP1                                       |

### Físico

|                 |
|-----------------|
| U-shape         |
| longitud 800 mm |
| ancho 320 mm    |
| altura 1920 mm  |
| 13.5 kg         |

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

