

TASK S direct / indirect power

suspended
059-5264D3XK



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo | Suspendido _____

colores especiales _____

IP20 _____

indirecto 1490 lm | direct 2700 lm _____

total 4190 lm _____

LED

tunable white | 2700 K - 6500 K _____

IRC ≥ 80 _____

L85 / 50000 h _____

MR 1.01 | MDER 0.92 _____

Óptico

Microprismatic | microprismatic _____

UGR ≤ 16 | $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Eléctrico

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr. _____

CP1 | 220-240 V _____

sistema 36 W _____

sistema 116 lm/W ² _____

Físico

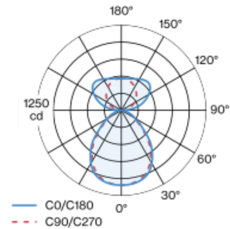
cable 1500 mm _____

longitud 1180 mm | ancho 180 mm | altura 34 mm _____

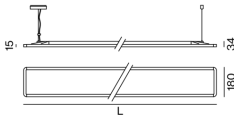
3.5 kg _____

Cuerpo de lámpara rectangular con cantos redondeados de aluminio; diseño extremadamente plano (sólo 15 mm) y esbelto (sólo 180 mm); idioma de formas moderno en diseño noble para la exigencias más altas; superficie pintada al polvo en colores especiales; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación (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; orientación luz por medio de un elemento altamente reflectante; proporción indirecta con pletinas propias para un flujo luminoso aumentado y una iluminación máxima del techo; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; igual luminancia en todos los paneles con el mismo equipamiento; UGR ≤ 16 ; 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: equipado con Tunable White (2700-6500 K); CRI ≥ 80 ; min. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; baldaquín con 2 orificios para cables y terminal de inserción para cableado pasante; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2 / DT8; disponible accesorio para la absorción del ruido; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



TASK S direct / indirect power

suspended
059-5264D3XK



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.94	0.92	0.9	0.88
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	12
B13	16
B16	20
B20	25
C10	20
C13	27
C16	34
C20	41

