



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_  
Notas \_\_\_\_\_  
Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



### General

Techo , Suspendido  
negro , RAL9005 <sup>1</sup>  
Reflector cromo  
IP20  
indirecto 6380 lm  
directa 5310 lm  
total 11690 lm

### LED

4000 K  
CRI ≥ 80  
L90 / 50000 h  
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM  
MR 0.72  
MDER 0.66

### Óptico

Reflector  
symmetric  
UGR < 13 , ≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>  
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>  
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Eléctrico

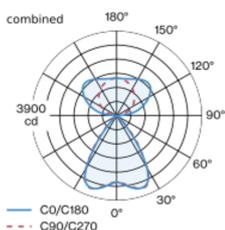
DALI-2 D/I controlable por separado  
93 W  
CP1 220-240V  
126 lm/W  
2 DALI Addr.

### Físico

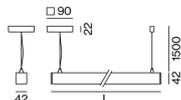
longitud 3057 mm  
ancho 42 mm  
altura 42 mm

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; forma extremadamente esbelta (solo 42 x 42 mm); tapa terminal con cierre estanco a la luz de aluminio; ningún tornillo visible; versión angular; superficie pintada al polvo en negro; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; fijación en las lámparas por medio de enganches elásticos; ajustable de una manera sencilla; incl. cable de alimentación; perfil extruido para una mejor gestión del calor; reflector de alto brillo con óptica facetada; Reflector cromo; iluminación directa/indirecta; color de luz componente directa: 4000 K; color de luz componente indirecta: equipado con Tunable White (2700-6500 K); binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; UGR ≤ 13; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; componente de luz indirecta con pletinas propias y una óptica de lente de alta calidad para una iluminación de techo máxima y homogénea dotada de control independiente; grado de protección IP20; CP1 220-240V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; 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



### Calculadora de iluminación

