

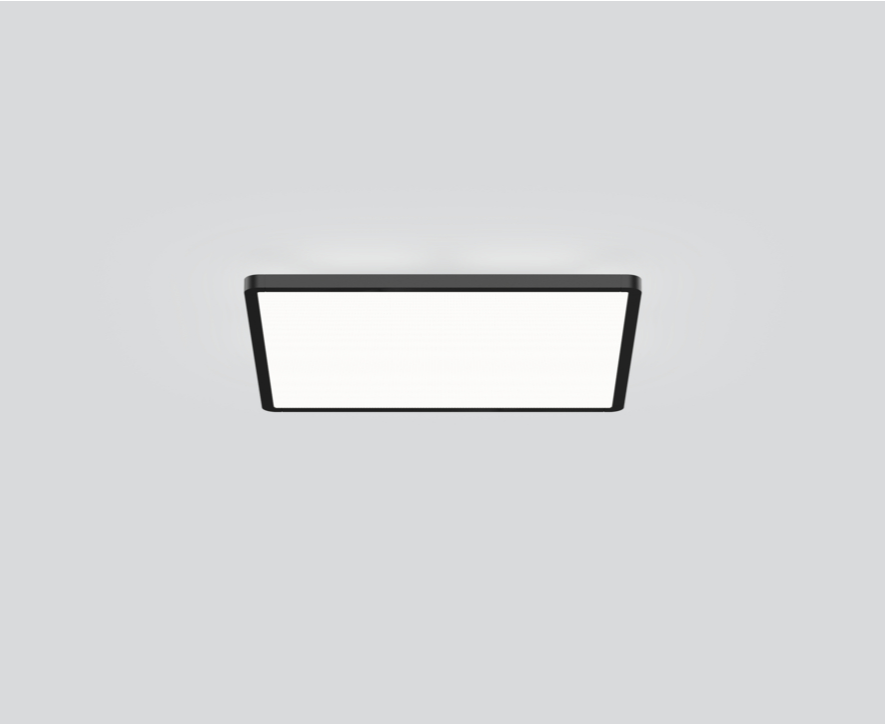
TASK 450 square direct

surface

059-2141138K



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo / Pared , Superficie
negro , RAL9005 ¹
IP20
2000 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 96 , R _r : 90 , R _{t(1-15)} : 87
MR 0.75
MDER 0.68

Óptico

Microprismatic
UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

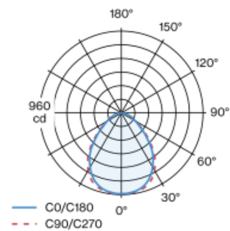
DALI-2
15.0 W
CP1 220-240V
133 lm/W
1 DALI Addr.

Físico

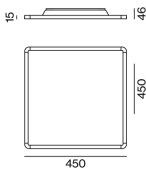
longitud 450 mm
ancho 450 mm
altura 46 mm
3.9 kg

Cuerpo de lámpara cuadrado con cantos redondeados de aluminio; forma construcción muy plana (sólo 15 mm); idioma de formas moderno en diseño noble para la exigencias más altas; superficie pintada al polvo en negro; apropiado para montaje en pared o en techo; sistema de montaje rápido sin herramientas; 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; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; igual luminancia en todos los paneles con el mismo equipamiento; UGR ≤ 19; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; luminaria con abertura de 2 orificios para integrar cableado y sencilla conexión; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; 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



¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje

