

COMBO 300

trim

064-1031637K

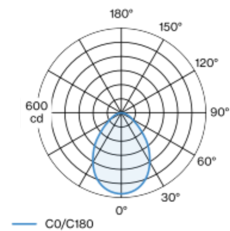


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

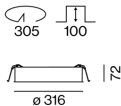


Cuerpo de lámpara redondo de aluminio; lámpara empotrable con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 10-25 mm; superficie pintada al polvo en blanco; montaje sin herramientas mediante cierre de resorte con encaje a presión; convertidor externo para inserción en el techo, cableado continuo apropiado; conexión eléctrica mediante sistema de clavija protegido contra polaridad inversa; placa LED lacada con acabado altamente reflectante para una mejor eficiencia; color de luz 4000 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; nivel de lámpara enrasado con el techo; tapa microprismática de PMMA; iluminación absolutamente homogénea por medio de la aplicación de una lámina difusa a base de policarbonato; relación mejorada entre efecto de dispersión y transmisión de luz; luminancia idéntica en todos los tamaños; UGR ≤ 19 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; grado de protección IP40; 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; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo / Pared , Empotrado	
blanco , RAL9010 ¹	
IP40	
1040 lm	

LED

4000 K	
CRI ≥ 80	
L90 / 50000 h	
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
MR 0.72	
MDER 0.66	

Óptico

Microprismatic	
UGR < 19 , $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

DALI-2	
10.1 W	
CP1 220-240V	
103 lm/W	
1 DALI Addr.	

Físico

borde	
diámetro 316 mm	
altura 72 mm	
1.6 kg	

Orificio

espesor mín. del techo 10 mm	
espesor máx. del techo 25 mm	
profundidad empotrada 100 mm	

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

Instrucciones de montaje

