

COMBO 600

trim

064-1051537K



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



	IP 40		
--	-------	--	--

General

Techo , Empotrado
blanco , RAL 9010 ¹
IP40
4060 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

Óptico

Microprismatic
microprismatic
UGR ≤ 19 , ≥65° <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 31 W
sistema 131 lm/W ³
CP1
1 DALI Addr.

Físico

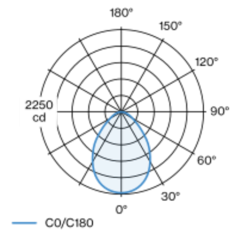
borde
diámetro 616 mm
altura 72 mm
4.6 kg

Orificio

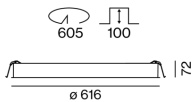
diámetro 605 mm
espesor mín. del techo 10 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 100 mm

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 3000 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° ≤ 3000 cd/m²; grado de protección IP40; CP1; 220-240 V; 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



¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

