

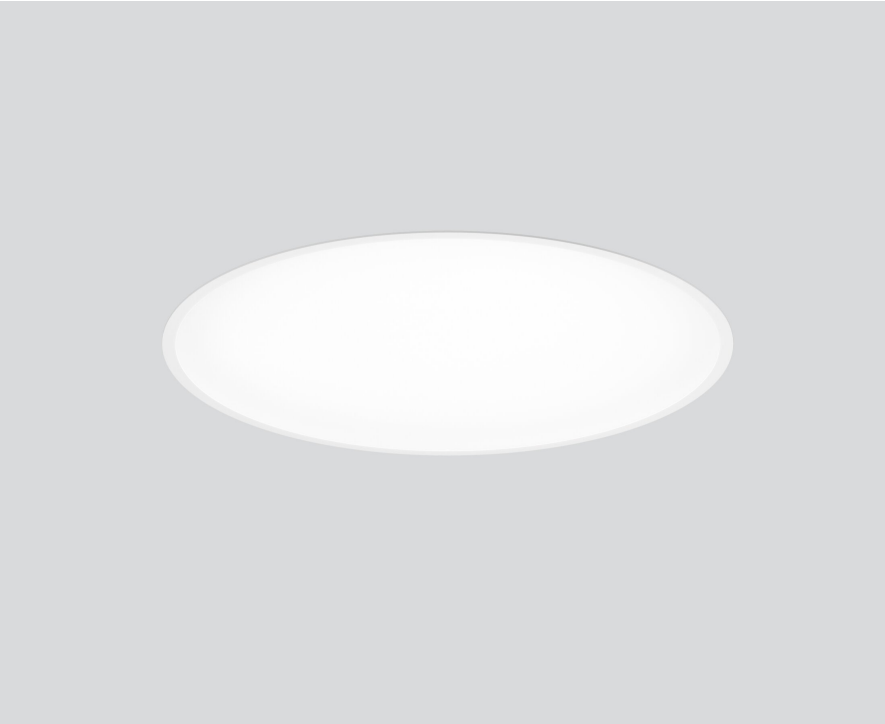
# COMBO 600

trim

064-10516170



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



IP 40
X-PERT
X-PERT
220-240 V

## General

Techo   Empotrado
blanco puro   RAL 9010 <sup>1</sup>
IP40
4250 lm

## LED

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

## Óptico

Opal   opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable
CP1   220-240 V
sistema 31 W
sistema 137 lm/W <sup>3</sup>

## Físico

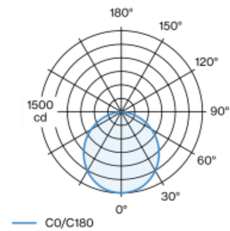
borde
diámetro 616 mm   altura 72 mm
4.6 kg

## Orificio

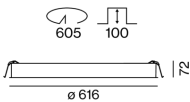
diámetro 605 mm
espesor mín. del techo 10 mm   espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 100 mm

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 puro; 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; cubierta de PMMA satinada, iluminada de forma absolutamente homogénea; luminancia idéntica en todos los tamaños; grado de protección IP40; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor, no regulable; 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)  
<sup>3</sup> 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

