

# TULA micro suspended

canopy trim

049-5515418F 005-3521018 002-90733



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Suspendido  
negro , RAL 9005<sup>1</sup>  
Baldaquín negro intenso  
IP20  
694 lm  
fijación 82 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K  
IRC ≥ 90  
L90 / 50000 h  
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM  
R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89  
MR 0.54  
MDER 0.49

## Óptico

flood  
ángulo de haz 44°  
PstLM ≤ 1.0<sup>3</sup>  
SVM ≤ 0.4<sup>3</sup>

## Eléctrico

DALI-2  
220-240 V  
sistema 11.3 W  
fijación 8.4 W  
18 Vf  
500 mA  
CP2

## Físico

diámetro 47 mm  
altura 300 mm  
0.57 kg

## Orificio

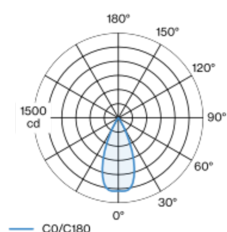
diámetro 65 mm  
espesor mín. del techo 2 mm  
espesor máx. del techo 25 mm  
profundidad empotrada 130 mm

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

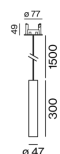
## Distribución luminosa



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1290	0.82
2	320	1.64
3	140	2.45
4	80	3.27
5	50	4.09

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[049-5515418F 005-3521018 002-90733] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

03.05.2025