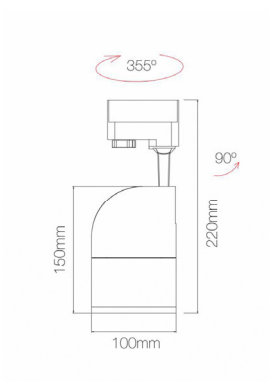


Referencia. *Reference.*
4440

Categoría. *Category*
TECHNICAL LIGHTING

ASTON


Color. *Color.*
NEGRO

Dimensiones. *Dimensions.*

Descripción. *Description.*

Foco Proyector LED diseñado para uso interior (IP20) con 20W de potencia. Extrusionado en aluminio y en acabados en blanco y negro, en las temperaturas de color de 2700K, 3000K y 4000K en un mismo producto.

LED spotlight designed for indoor use (IP20) with 20W of power. Made in aluminum, it is available in black and white finishes, in the color temperatures of 2700K, 3000K and 4000K in the same product.

Fuente de Luz. *Light Source.*

Potencia.	<i>Power.</i>	20 W
Tensión.	<i>Voltage.</i>	220-240 VAC
Frecuencia.	<i>Frequency.</i>	50/60 HZ
Flujo Luminoso.	<i>Lumens.</i>	2400 Lm
Eficacia Luminica.	<i>Light Effectiveness.</i>	120 Lm/w
Difusor	<i>Diffuser</i>	-
Temperatura de Color.	<i>Color Temperature.</i>	2700K-3200K-4000K
CRI	<i>IRC</i>	>80
Ángulo lumínico.	<i>Beam Angles.</i>	15°-38°-60°
Regulación	<i>Dimmable.</i>	NO
UGR	<i>UGR</i>	<19
MacAdam ELIPSE.	<i>MacAdam ELIPSE.</i>	-
Índice de protección.	<i>Protection Index.</i>	20
Clase	<i>Clase</i>	CLASE I
IK	<i>IK</i>	-
Temperatura Ambiente	<i>Room temperature</i>	(+40°C / - 15°C)
Kv	<i>Kv</i>	-
PF	<i>FP</i>	>0,9
Horas de Vida	<i>Hours of Life,</i>	30.000h.
Garantía	<i>Warranty.</i>	3 Años Years

Datos Técnicos. *Data Sheet.*

Largo	<i>Long.</i>	220 mm
Ancho	<i>Width.</i>	mm
Alto	<i>High</i>	mm
Diametro	<i>Diameter.</i>	100 mm
Peso	<i>Net Weight.</i>	0.982 Kg
Material.	<i>Material.</i>	ALUMINIUM

Incluye. *Includes.*

TECNOLOGÍA SWITCH (CCT)