



**UP&DOWNT**

Aplique de pared de la familia UP&DOWNT con una potencia de 2x12W y una distribución fotométrica hacia arriba y abajo de 12 grados. . Flujo luminoso real de 2158lm. Eficacia luminosa de 89,92lm/W. Fabricado en cuerpo de aluminio inyectado a presión , cristal templado. Acabado en color blanco. Driver ON-OFF. Grados de protección IP65 e IK 10.

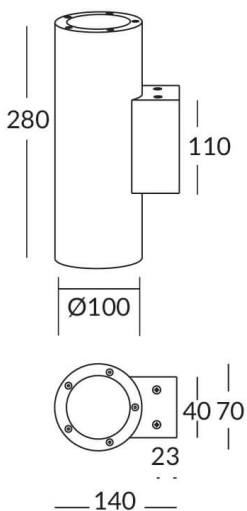
<b>Código artículo</b>	<b>86.OW09.3311.01</b>
<b>Tipo de producto</b>	<b>Outdoor</b>
<b>Categoría</b>	<b>Apliques de pared</b>
<b>Familia</b>	<b>UP&amp;DOWNT</b>

**Pictograms**

	50 60 Hz	220 240 V		<b>CRI</b> 80
<b>SDCM</b> 3	<b>CE</b>	Driver INCL.		50000h L70B10
<b>IP</b> 65	<b>IK</b> 05/10			

<b>Producto</b>	
<b>Potencia real (W)</b>	<b>12</b>
<b>Flujo luminoso real (lm)</b>	<b>2158</b>
<b>Eficacia luminosa (lm/W)</b>	<b>89.92</b>
<b>Ángulo de apertura</b>	<b>12</b>
<b>Life time (h)</b>	<b>50000h L70B10</b>
<b>IP</b>	<b>65</b>
<b>Electrical class insulation</b>	<b>Clase I</b>
<b>Color</b>	<b>Blanco</b>
<b>Chip Brand</b>	<b>NICHIA</b>
<b>Driver incluido</b>	<b>Si</b>
<b>Equipo</b>	<b>ON-OFF</b>
<b>Temperatura de color (K)</b>	<b>3000</b>
<b>Consistencia de color (SDCM)</b>	<b>SDCM&lt;3</b>
<b>CRI</b>	<b>80</b>
<b>IK</b>	<b>IK10</b>

**Esquema**



**Curva fotométrica**

