



**SPOTS 50** ZERO FIVE



Proyector orientable para montaje empotrado, de superficie y con adaptador para instalación en carril monofásico de tensión de red, para uso de lámpara halógena de tensión directa de Ø 50mm HI-SPOT ES 50 ALU, con potencia de hasta 50W.

- Los proyectores están realizados con un sólo acabado en aluminio-cromo mate. Color aluminio mediante recubrimiento de pintura epoxi y cromo mate mediante baño electrolítico. El cuerpo externo está realizado en aluminio y provisto de acabado mediante recubrimiento de pintura, color aluminio.
- Puede ser adquirido con diferentes bases según el numero de focos necesarios para cada instalación.
- Orientable: rotación 350°/ basculación 90° respecto a los ejes vertical y horizontal.
- La varilla utilizada para su orientación, está provista de un recubrimiento de aislante térmico.
- Las características técnicas responden a la normativa EN 60598-1.
- Grado de protección IP20
- Clase F
- Clase de aislamiento I
- No es necesario el uso de herramientas para realizar tareas de mantenimiento o sustitución de lámpara.

Marcado



Referencias

2525 \_\_ 00 ZQ

General		Aspectos constructivos	
Instalación	De superficie o empotrado, de instalación a techo o pared. La instalación se realiza mediante una base o perfil, con placa de soporte de acero laminado, o bien para instalación en carril electrificado monofásico de tensión de red mediante adaptador.	Montaje	A techo o pared.
		Dimensiones	130 x 125 mm
		Color	Aluminio-Cromo Mate (ZQ).
Equipo	Tensión de red.	Materiales de fabricación	Vaso estriado: latón. Varilla, tubo rígido: latón. Base, cuerpo exterior: aluminio.
Eléctrica		Óptica	
Disponibilidad equipo	No aplicable.	Orientación	Orientable.
Montaje equipo	No aplicable.	Simetría de la distribución luminosa	Simétrica.
Descripción equipo	No aplicable.	Descripción de las lámparas	HI-SPOT ES 50 ALU máx 50W
Voltaje (V)	230 V 50Hz	Casquillo	GU-10
Clase de aislamiento	Clase I		

Croquis	Datos fotométricos																				
<p>HI-SPOT ES 50 GU-10 230 V   MÁX. 50W 90° 350°</p>	<p><b>HI-SPOT ES 50 ALU 50W GU-10</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>h (m)</th> <th>d (m)</th> <th>Emed (lux)</th> <th>Emax (lux)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0.83</td> <td>533</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1.66</td> <td>133</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2.49</td> <td>59</td> <td>89</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>3.31</td> <td>33</td> <td>50</td> </tr> </tbody> </table> <p>                     CIE                      η/L: 1.00                      DIN 80-96-98-100-100                      A60                      UTE 1.00 B                      CIBSE BZ 1                      α = 45°                      I<sub>0</sub> = 100%                 </p>	h (m)	d (m)	Emed (lux)	Emax (lux)	1	0.83	533	800	2	1.66	133	200	3	2.49	59	89	4	3.31	33	50
h (m)	d (m)	Emed (lux)	Emax (lux)																		
1	0.83	533	800																		
2	1.66	133	200																		
3	2.49	59	89																		
4	3.31	33	50																		