

**TRIX MINI GLASS 500-1000**



Luminaria de suspensión rígida de instalación a techo, para uso de lámpara halógena de tensión directa HALOPIN o lámpara halógena de bajo voltaje QT-12, con potencia de hasta 50W.

- El reflector de luz directa está realizado en cristal opal matizado y está suspendido mediante tubo rígido de 500mm ó 1000 mm de longitud, según versión, a través del cuál, discurre el cable de alimentación.
- El vaso estriado está realizado en fundición de zamak.
- El florón está realizado en aluminio repujado. Aloja el soporte de fijación y, dependiendo de la versión, contiene también el transformador electrónico necesario para el funcionamiento de la lámpara.
- Las características técnicas responden a la normativa EN 60598-1.
- Grado de protección IP20
- Clase de aislamiento II
- No es necesario el uso de herramientas para realizar tareas de mantenimiento y sustitución.

Marcado



IP  
20



Referencias

- 2508 11 50 Z
- 2508 11 10 Z
- 2509 11 50 Z
- 2509 11 10 Z

General		Aspectos constructivos	
Instalación	Instalación a techo. La fijación de la base se realiza mediante placa soporte trasera que se fija a techo mediante tornillos y tacos tipo Fischer.	Montaje	Suspendido del techo.
Equipo	-Bajo voltaje - transformador electrónico incluido, incorporado en la base.  - Tensión de red, según versión.	Dimensiones	Ø reflector = 106 mm; Ø base = 54 mm; H (reflector)=126 mm, H (base) = 116 mm / 76 mm
		Color	Aluminio (Z).
		Materiales de fabricación	Florón, soporte de fijación: aluminio Reflector-difusor: cristal opal matizado Vaso: zamak
Eléctrica		Óptica	
Disponibilidad equipo	Bajo voltaje: Incluido. Tensión de red: No aplicable.	Orientación	Fija.
Montaje equipo	Bajo voltaje: Incorporado en el florón. Tensión de red: No aplicable.	Simetría de la distribución luminosa	Simétrica.
Descripción equipo	Bajo voltaje: Electrónico. Tensión de red: No aplicable.	Descripción de las lámparas	QT-12 máx. 50W / HALOPIN máx. 50W
Voltaje (V)	12V / 230 V 50Hz	Casquillo	GY-6'35 / G9
Clase de aislamiento	Class II		

Croquis		Datos fotométricos																																																	
<p>2508-11-50 - Máx. 50W <b>TRIX MINI 12V GLASS 500</b></p> <p>2508-11-10 - Máx. 50W <b>TRIX MINI 12V GLASS 1000</b></p>	<p><b>1 x QT-12 GX-5.3 50W</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>2.33</td><td>68</td><td>139</td></tr> <tr><td>2</td><td>4.67</td><td>17</td><td>35</td></tr> <tr><td>3</td><td>7.00</td><td>8</td><td>15</td></tr> <tr><td>4</td><td>9.33</td><td>4</td><td>9</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>QC</th> <th>G</th> <th colspan="4">Illuminance in service (lux)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>A</td><td>1.15</td><td>1000</td><td>750</td><td>500</td><td>≤300</td></tr> <tr><td>B</td><td>1.50</td><td>2000</td><td>1500</td><td>1000</td><td>750</td></tr> <tr><td>D</td><td>2.20</td><td></td><td></td><td></td><td>2000</td></tr> <tr><td>E</td><td>2.55</td><td></td><td></td><td></td><td>2000</td></tr> </tbody> </table>	h (m)	d (m)	Emed (lux)	Emax (lux)	1	2.33	68	139	2	4.67	17	35	3	7.00	8	15	4	9.33	4	9	QC	G	Illuminance in service (lux)				A	1.15	1000	750	500	≤300	B	1.50	2000	1500	1000	750	D	2.20				2000	E	2.55				2000
h (m)	d (m)	Emed (lux)	Emax (lux)																																																
1	2.33	68	139																																																
2	4.67	17	35																																																
3	7.00	8	15																																																
4	9.33	4	9																																																
QC	G	Illuminance in service (lux)																																																	
A	1.15	1000	750	500	≤300																																														
B	1.50	2000	1500	1000	750																																														
D	2.20				2000																																														
E	2.55				2000																																														
<p>2509-11-50 - Máx. 50W <b>TRIX MINI G9 230V GLASS 500</b></p> <p>2509-11-10 - Máx. 50W <b>TRIX MINI G9 230V GLASS 1000</b></p>	<p><b>1 x HALOPIN G9 75W</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>2.33</td><td>79</td><td>162</td></tr> <tr><td>2</td><td>4.67</td><td>20</td><td>40</td></tr> <tr><td>3</td><td>7.00</td><td>9</td><td>18</td></tr> <tr><td>4</td><td>9.33</td><td>5</td><td>10</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>QC</th> <th>G</th> <th colspan="4">Illuminance in service (lux)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>A</td><td>1.15</td><td>1000</td><td>750</td><td>500</td><td>≤300</td></tr> <tr><td>B</td><td>1.50</td><td>2000</td><td>1500</td><td>1000</td><td>750</td></tr> <tr><td>D</td><td>2.20</td><td></td><td></td><td></td><td>2000</td></tr> <tr><td>E</td><td>2.55</td><td></td><td></td><td></td><td>2000</td></tr> </tbody> </table>	h (m)	d (m)	Emed (lux)	Emax (lux)	1	2.33	79	162	2	4.67	20	40	3	7.00	9	18	4	9.33	5	10	QC	G	Illuminance in service (lux)				A	1.15	1000	750	500	≤300	B	1.50	2000	1500	1000	750	D	2.20				2000	E	2.55				2000
h (m)	d (m)	Emed (lux)	Emax (lux)																																																
1	2.33	79	162																																																
2	4.67	20	40																																																
3	7.00	9	18																																																
4	9.33	5	10																																																
QC	G	Illuminance in service (lux)																																																	
A	1.15	1000	750	500	≤300																																														
B	1.50	2000	1500	1000	750																																														
D	2.20				2000																																														
E	2.55				2000																																														