



<b>Model:</b>  <p style="text-align: center;"><b>LEVA 50 Diffuse</b></p>	<b>Light color(s):</b> Neutral white, blue, t-green, amber, red. Other colors on request.
<b>Series:</b> In-ground lamps	<b>Light distribution:</b> Diffuse
<b>Reference(s):</b> # 4252	<b>Luminance (typ.):</b> @ 12V ~ 2,500 cd/m <sup>2</sup> (@ 9V ~ 700 cd/m <sup>2</sup> @ 10V ~ 1,250 cd/m <sup>2</sup> )
<b>Dimensions:</b> 50 x 50 x 15 mm, mounting opening 22 x 22 x 15 mm distance fixing holes 36 mm	<b>IP-code</b> (IEC 60529): Standard IP44 / or if connection space is filled with silicone = IP67
<b>Color(s):</b> silver / white	<b>Material(s):</b> Polycarbonate, stainless steel
<b>Safety class</b> (IEC 60417): III	<b>Connection:</b> »Push-in« terminal blocks for wires or fine-strand 0.20-0.75 mm <sup>2</sup> (AWG 24-18) Contact opening tool plastic available
<b>Electrical data:</b> 12 VDC 0.25 W	<b>Operating temperature:</b> -40…55°C <b>Storage temperature:</b> -40…90 °C
<b>Usage:</b> Decorative Stainless Steel LED lamp for recess installation into floor, ceiling, wall or tiles, stairs etc. Waterproof and weather-resisting, therefore suitable for indoor and outdoor use (see remark at IP-Code).	<b>Remarks:</b> When installed horizontal and flush to the ground, the lamp can bear the weight of common road vehicles with air-filled tires at a speed of up to 10 km/h (if there are no sharp objects between the tyre and the lamp).
<b>Description:</b> Stainless steel LED light with high-performance LEDs and diffuse emission of light.	<b>Accessories:</b> Power supplies # 6008…6061 Mounting silicone # 7310 Connection cables of your choice.
<b>Installation:</b> Connect to the 12V DC power supply unit by using the integrated SMD terminal blocks with wires or fine-strand 0.20-0.75 mm <sup>2</sup> (AWG 24-18) stripped to 8-9 mm length. Can optionally be fixed to the mounting surface with glue or screws.	
	Revision: 10.19



<b>Modell:</b>  <b>LEVA 50 Diffus</b>	<b>Lichtfarbe:</b> Neutral weiss, blau, grün, amber, rot. Andere Farben auf Anfrage.
<b>Serie:</b> Einbauleuchten	<b>Lichtverteilung:</b> Diffus
<b>Artikelnummer:</b> # 4252	<b>Lichtstärke (typ.):</b> @ 12V ~ 2,500 cd/m <sup>2</sup> (@ 9V ~ 700 cd/m <sup>2</sup> @ 10V ~ 1,250 cd/m <sup>2</sup> )
<b>Abmessungen:</b> 50 x 50 x 15 mm, Einbauöffnung 22 x 22 x 15 mm Abstand Befestigungslöcher 36 mm.	<b>IP Code</b> (IEC 60529): Standard IP44 oder wenn der Klemmraum mit Silikon gefüllt wird IP67.
<b>Farbe:</b> Silber / weiss	<b>Material:</b> Polycarbonate UV stabilisiert, Edelstahl.
<b>Schutzklasse</b> (IEC 60417): III	<b>Anschluss:</b> »Push-In«-Klemmen für Drähte oder feindrätige Litzen 0,20 - 0,75 mm <sup>2</sup> (AWG 24 - 18) Kontaktöffnungswerkzeug Kunststoff ist erhältlich.
<b>Elektrische Daten:</b> 12 VDC / 0.25 W	<b>Arbeitstemperaturen:</b> -40°...55°C <b>Lagertemperaturen:</b> -40°...90°C
<b>Anwendung:</b> Dekorative LED-Leuchte für den Einbau in Boden, Decke, Wand oder Fliesen, auf Treppen etc. Wasserdicht und wetterbeständig, daher für den Innen- und Außenbereich geeignet (bitte Bemerkung bei IP Code beachten).	<b>Bemerkungen:</b> Bei waagrechttem und bodenbündigem Einbau ist die Leuchte mit allen herkömmlichen Straßenfahrzeugen mit luftgefüllten Reifen überrollbar bis zu einer Geschwindigkeit von 10 km/h (sofern sich keine scharfen Gegenstände zwischen Reifen und Leuchte befinden).
<b>Beschreibung:</b> LED-Leuchte aus Edelstahl mit Hochleistungs-LEDs und diffuser Lichtabstrahlung.	<b>Erhältliches Zubehör:</b> Netzteile # 6008...6061 Montage-Silikon # 7310 Anschlussleitungen nach Wahl.
<b>Installation:</b> Der Anschluss an das 12V DC-Netzteil erfolgt über die integrierten SMD-Klemmen mit Drähten oder feindrätigen Litzen 0,20-0,75 mm <sup>2</sup> (AWG 24-18) auf 8-9 mm Länge abisoliert. Auf Wunsch und gegen Aufpreis ab Werk bereits mit Anschlussleitungen versehen und ggf. silikonversiegelt. Die Leuchte wird einfach in eine geeignete Öffnung in jedem Material wie Beton, Fliesen, Holz, Stein usw. eingeklebt oder angeschraubt. Gegebenenfalls bitte Drainage berücksichtigen.	
Ausgabe: 10.19	