





### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Anwendungsbereich</b>	Fußgängerzonen Arkaden Passagen Wohnanlagen Treppenaufgänge Zugänge Licht ums Gebäude Anstrahlungen
<b>Leuchtentyp</b>	Dekorative LED-Bodeneinbauleuchte für akzentuierte Beleuchtungsanwendungen. Leuchte übergehbar.
<b>Montageart</b>	Bodeneinbau
<b>Lichtverteilungskurve</b>	rota.sym. engstrahlend (RE)
<b>Light Engine</b>	Normalprodukt
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	2000 lm
<b>Anschlussleistung</b>	18,00 W
<b>Lichtausbeute</b>	111 lm/W
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Farbtoleranz</b>	5 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 1 - geringes Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	DB703 Anthrazit
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil und Aluminium-Druckgusskomponenten. Mit bündig abschließender Abschlussscheibe und integrierter LED-Einheit.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Leuchte ohne Betriebsgerät. Externes Betriebsgerät als Zubehör separat zu bestellen.
<b>Anschlussart</b>	Anschlussleitung
<b>Bemessungsspannung</b>	24 V
<b>Bemessungsfrequenz</b>	DC
<b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b>	10 %
<b>Schutzart</b>	IP67
<b>Schutzklasse</b>	III
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK05
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	25 °C
<b>Länge-Netto</b>	620 mm
<b>Breite-Netto</b>	43 mm
<b>Höhe-Netto</b>	32 mm
<b>Einbaulänge</b>	620 mm
<b>Einbaubreite</b>	39 mm
<b>Gewicht</b>	1,0 kg

### Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 <b>Altigo G2 BE 60</b> 6968100	Maße (L x B): 662 mm x 59 mm, Höhe 46 mm.
 <b>Altigo G2 Mini Connector IP68</b> 6968300	Schnellanschluss-System IP68,

	<b>Altigo G2 Micro Connector IP68</b> 6968400	Schnellanschluss-System IP68,
	<b>Altigo G2 Connector IP68</b> 6968500	Schnellanschluss-System IP68,
	<b>VE IP66 24V DC 40W ET</b> 7232640	Externes 40 W Betriebsgerät IP66.
	<b>VE IP66 24V DC 60W ET</b> 7511640	Externes 60 W Betriebsgerät IP66.
	<b>VE IP66 24V DC 130W ET</b> 7511740	Externes 130 W Betriebsgerät IP66.
	<b>VE IP66 24V DC 100W ET</b> 7512140	Externes 100 W Betriebsgerät IP66.
	<b>VE IP66 24V DC 250W ET</b> 7512240	Externes 250 W Betriebsgerät IP66.
	<b>VE IP66 24V DC 20W ET</b> 7512440	Externes Betriebsgerät für Invego. Maße (L x B x H): 178 mm x 43 mm x 25 mm.

#### Ausschreibungstext

Dekorative LED-Bodeneinbauleuchte für akzentuierte Beleuchtungsanwendungen. Leuchte übergehbar. Bodeneinbauleuchte zur Fassaden- oder Effektbeleuchtung. Bauseits ist ein der Belastung entsprechendes Fundament mit ausreichender Drainage vorzusehen. Mit rotationssymmetrisch tief strahlender Lichtstärkeverteilung. Mit Glasabdeckung, klar. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2000 lm, Bemessungsleistung 18 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 111 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 5$  SDCM. Weitere LED-Lichtfarben auf Anfrage verfügbar. Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil und Aluminium-Druckgusskomponenten. Mit bündig abschließender Abschlusscheibe und integrierter LED-Einheit. Farbe anthrazit (ähnlich DB 703). Leuchtengehäuse hochwetterfest pulverbeschichtet. Maße (L x B): 620 mm x 43 mm, Leuchtenhöhe 32 mm. Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP67, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK05. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C bis . Gewicht: 1,0 kg. Der elektrische Anschluss an das separate Betriebsgerät erfolgt über die nach außen geführte Anschlussleitung (2000 mm). Leuchte ohne Betriebsgerät. Externes Betriebsgerät als Zubehör separat zu bestellen. Stoßspannungsfestigkeit Differential Mode / Common Mode: / . Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

#### EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
E	1125501