










### 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>	asym mittelbreitstrahlend (AM)
<b>Light Engine</b>	Normalprodukt
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	700 lm
<b>Anschlussleistung</b>	21,00 W
<b>Lichtausbeute</b>	33 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 Abschlusscheibe 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>	1.220 mm
<b>Breite-Netto</b>	43 mm
<b>Höhe-Netto</b>	32 mm
<b>Einbaulänge</b>	1.220 mm
<b>Einbaubreite</b>	39 mm
<b>Einbauhöhe</b>	32 mm
<b>Gewicht</b>	2,0 kg

### Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 <b>Altigo G2 BE 120</b> 6968200	Maße (L x B): 1262 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.

**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 asymmetrisch mittelbreit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 700 lm, Bemessungsleistung 21 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 33 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 5$  SDCM. Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil und Aluminium-Druckgusskomponenten. Mit bündig abschließender Abschlusscheibe und integrierter LED-Einheit. Farbe anthrazit (ähnlich DB 703). Leuchtgehäuse hochwetterfest pulverbeschichtet. Maße (L x B): 1220 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: 2,0 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	1123431