



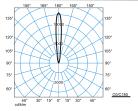


Produktmerkmale und Kenndaten			
Anwendungsbereich	Fußgängerzonen Arkaden Passagen Wohnanlagen Treppenaufgänge Zugänge Licht ums Gebäude  Anstrahlungen		
Leuchtentyp	Dekorative LED-Bodeneinbauleuchte für akzentuierte Beleuchtungsanwendungen. Leuchte übergehbar.		
Montageart	Bodeneinbau		
Lichtverteilungskurve	rota.sym. engstrahlend (RE)		
FWHM	11,60 °		
Light Engine	Normalprodukt		
Farbtemperatur	3000 K		
Bemessungslichtstrom	4000 lm		
Anschlussleistung	36,00 W		
Lichtausbeute	111 lm/W		
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Farbtoleranz	5 SDCM		
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil und Aluminium-Druckgusskomponenten. Mit bündig abschließender Abschlussscheibe und integrierter LED-Einheit.		
Elektrische Ausführung	Leuchte ohne Betriebsgerät. Externes Betriebsgerät als Zubehör separat zu bestellen.		
Anschlussart	Anschlussleitung		
Bemessungsspannung	24 V		
Bemessungsfrequenz	DC		
Klirrfaktor (THD) < %	10 %		
Schutzart	IP67		
Schutzklasse	utzklasse		
Schlagfestigkeit IK	IK05		
Glühdrahtbeständigkeit	drahtbeständigkeit 650 °C		
Umgebungstemperatur	ngstemperatur 25 °C		
Länge-Netto	1.220 mm		
Breite-Netto	43 mm		
Höhe-Netto	32 mm		
Einbaulänge	1.220 mm		
Einbaubreite	39 mm		
Gewicht	2,0 kg		



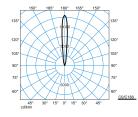
TOC: 6972550

## Lichtverteilungskurven



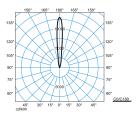
## Altigo G2 120 WO RE1L/4000-830 1G1P + VE IP66 24V DC 250W

DIN 5040: E04 UTE: 0.00 J + 0.99 T DLOR: 0 % ULOR: 100 % CEN Flux Code: 0 0 0 0 99 98 99 100 100



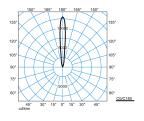
## Altigo G2 120 WO RE1L/4000-830 1G1P + VE IP66 24V DC 80W

DIN 5040: E04 UTE: 0.00 J + 0.99 T DLOR: 0 % ULOR: 100 % CEN Flux Code: 0 0 0 0 99 98 99 100 100



### Altigo G2 120 WO RE1L/4000-830 1G1P + VE IP66 24V DC 130W

DIN 5040: E04 UTE: 0.00 J + 0.99 T DLOR: 0 % ULOR: 100 % CEN Flux Code: 0 0 0 0 99 98 99 100 100



# Altigo G2 120 WO RE1L/4000-830 1G1P + VE IP66 24V DC 60W

DIN 5040: E04 UTE: 0.00 J + 0.99 T DLOR: 0 % ULOR: 100 % CEN Flux Code: 0 0 0 0 99 98 99 100 100

#### Lieferbares Zubehör

Liciel bales Zubelio			
	Material	Bezeichnung	
	<b>Altigo G2 BE 120</b> 6968200	Maße (L x B): 1262 mm x 59 mm, Höhe 46 mm.	
***	Altigo G2 Mini Connector IP68 6968300	Schnellanschluss-System IP68,	
4	Altigo G2 Micro Connector IP68 6968400	Schnellanschluss-System IP68,	
	Altigo G2 Connector IP68 6968500	Schnellanschluss-System IP68,	
	<b>VE IP66 24V DC 40W ET</b> 7232640	Externes 40 W Betriebsgerät IP66.	



# Altigo G2 120 WO RE1L/4000-830 1G1P

TOC: 6972550

7511640

**VE IP66 24V DC 60W ET** Externes 60 W Betriebsgerät IP66.

**VE IP66 24V DC 130W ET** Externes 130 W Betriebsgerät IP66. 7511740

VE IP66 24V DC 100W ET Externes 100 W Betriebsgerät IP66. 7512140

**VE IP66 24V DC 250W ET** 7512240

Externes 250 W Betriebsgerät IP66.

## Ausschreibungstext

Dekorative LED-Bodeneinbauleuchte für akzentuierte Beleuchtungsanwendungen. Leuchte übergehbar. Bodeneinbauleuchte zur Fassaden- oder Dekorative LED-Bodeneinbauleuchte tur akzentulerte Beleuchtungsanwendungen. Leuchte übergenbar. 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 4000 Im, Bemessungsleistung 36 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 111 Im/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R ₃ > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t ₂ 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil und Aluminium-Druckgusskomponenten. Mit bündig abschließender Abschlussscheibe und integrierter LED-Einheit. Farbe anthrazit (ähnlich DB 703). Leuchtengehäuse 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 Gewichte: 2,0 kg. Der elektrische Anschluss an das separate Betriebsgerät erfolgt über die nach außen geführte Anschlussleitung (2000 mm). Leuchte ohne Betriebsgerät erfolgt über die nach außen geführte Anschlussleitung (2000 mm). Leuchte ohne 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