





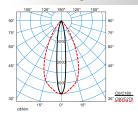
Produktmerkmale und Kenndaten		
Leuchtentyp	LED-Anbauleuchte für den Außenbereich.	
Montageart	Anbau	
Leuchtenoptik	In MLT-Ausführung (Multi-Lens-Technologie), bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständige Linsensystemen in Vierfachanordnung.	
Lichtverteilungskurve	sym. engstrahlend (SE)	
FWHM	50,60 °	
Light Engine	Normalprodukt	
Farbtemperatur	3000 K	
Bemessungslichtstrom	300 lm	
Anschlussleistung	3,00 W	
Lichtausbeute	100 lm/W	
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	5 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko	
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	IP65	
Schutzklasse	III	
Schlagfestigkeit IK	IK05	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C	
Länge-Netto	100 mm	
Breite-Netto	32 mm	
Höhe-Netto	55 mm	
Gewicht	0,3 kg	

## Altigo G2 10 SE6L/300-830 1G1P



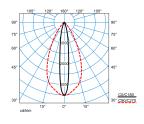


## Lichtverteilungskurven



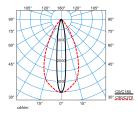
### Altigo G2 10 SE6L/300-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 30W

DIN 5040: A70 UTE: 1.00 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 93 98 99 100 100



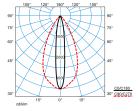
#### Altigo G2 10 SE6L/300-830 1G1P + VE IP66 24V DC 250W

DIN 5040: A70 UTE: 1.00 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 93 98 99 100 100



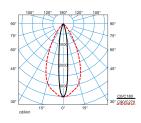
#### Altigo G2 10 SE6L/300-830 1G1P + VE IP66 24V DC 130W

DIN 5040: A70 UTE: 1.00 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 93 98 99 100 100



## Altigo G2 10 SE6L/300-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 240W

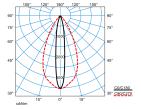
DIN 5040: A70 UTE: 1.00 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 93 98 99 100 100



#### Altigo G2 10 SE6L/300-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 120W

DIN 5040: A70 UTE: 1.00 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 93 98 99 100 100





Lieferbares Zubehör

Material

Altigo G2 10 SE6L/300-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 80W

Bezeichnung

DIN 5040: A70 UTE: 1.00 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 93 98 99 100 100

***	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,
The state of the s	<b>Altigo G2 FW50</b> 6969200	Montagezubehör für Anbauleuchten Altigo G2.
	<b>Altigo G2 FW100</b> 6969300	Montagezubehör für Anbauleuchten Altigo G2.
	<b>Altigo G2 FF</b> 6969400	Montagezubehör für Anbauleuchten Altigo G2.
	<b>VE IP66 24V DC 40W ET</b> 7232640	Externes 40 W Betriebsgerät IP66.
	<b>VE IP67 24V DC 10W ET</b> 7389140	Externes Betriebsgerät IP65 10 W, schaltbar für Wandleuchten der Baureihe Invego.
	<b>VE IP66 24V DC 60W ET</b> 7511640	Externes 60 W Betriebsgerät IP66.
	l	

Externes 130 W Betriebsgerät IP66.

Externes 100 W Betriebsgerät IP66.

Externes 250 W Betriebsgerät IP66.

#### Ausschreibungstext

**VE IP66 24V DC 130W ET** 

**VE IP66 24V DC 100W ET** 

VE IP66 24V DC 250W ET

**VE IP66 24V DC 20W ET** 

7511740

7512140

7512240

7512440

LED-Anbauleuchte für den Außenbereich. Anbauleuchte zur Wand- Decken- und Bodenmontage im Außenbereich. In MLT-Ausführung (Multi-Lens-Technologie), bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen in Vierfachanordnung. Mit symmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Mit Glasabdeckung, klar. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 300 lm, Bemessungsleistung 3 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 100 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t g 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. Oberfläche anthrazit beschichtet (ähnlich DB 703). Maße (L x B): 100 mm x 32 mm, Leuchtenhöhe 55 mm. Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK05. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 0,3 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. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Stoßspannungsfestigkeit Differential Mode /

Externes Betriebsgerät für Invego. Maße (L x B x H): 178 mm x 43 mm x 25 mm.





TOC: 6969750

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 F 1125361