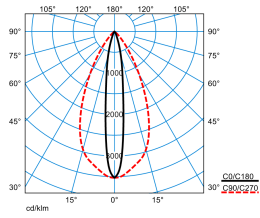
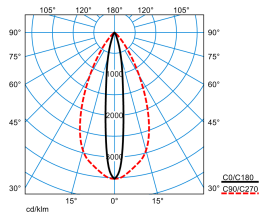

Produktmerkmale und Kenndaten

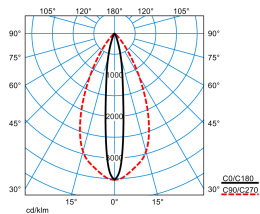
Leuchtentyp	LED-Anbauleuchte für den Außenbereich.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	In MLT-Ausführung (Multi-Lens-Technologie), bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen in Vierfachanordnung.
Lichtverteilungskurve	sym. engstrahlend (SE)
FWHM	50,60 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	1000 lm
Anschlussleistung	9,00 W
Lichtausbeute	111 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 Abschlusscheibe 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	300 mm
Breite-Netto	32 mm
Höhe-Netto	55 mm
Gewicht	0,6 kg

Lichtverteilungskurven

Altigo G2 30 SE6L/1000-830 1G1P + VE IP66 24V DC 60W

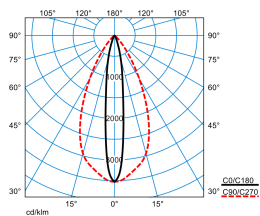
DIN 5040: A70
 UTE: 1.00 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 93 98 99 100 100


Altigo G2 30 SE6L/1000-830 1G1P + G2 VE IP66 24V DC 80W

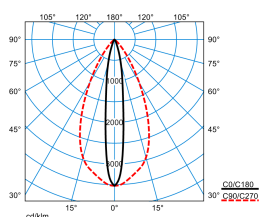
DIN 5040: A70
 UTE: 1.00 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 93 98 99 100 100


Altigo G2 30 SE6L/1000-830 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 30 SE6L/1000-830 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 30 SE6L/1000-830 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

	VE IP66 24V DC 130W ET 7511740	Externes 130 W Betriebsgerät IP66.
	VE IP66 24V DC 100W ET 7512140	Externes 100 W Betriebsgerät IP66.
	VE IP66 24V DC 250W ET 7512240	Externes 250 W Betriebsgerät IP66.
	VE IP66 24V DC 20W ET 7512440	Externes Betriebsgerät für Invego. Maße (L x B x H): 178 mm x 43 mm x 25 mm.

Ausschreibungstext

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 1000 lm, Bemessungsleistung 9 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 111 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ($t_{q 25^\circ C}$) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM $\leq 1,0$ bei Vollast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil und Aluminium-Druckgusskomponenten. Mit bündig abschließender Abschlusscheibe und integrierter LED-Einheit. Oberfläche anthrazit beschichtet (ähnlich DB 703). Maße (L x B): 300 mm x 32 mm, Leuchtenhöhe 55 mm. Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK05. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ C$ bis $25^\circ C$. Gewicht: 0,6 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 / Common Mode: 0 kV / 0 kV. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Dieses Produkt enthält (eine) Lichtquelle(n) der Energieeffizienzklasse(n):

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
E	1125501