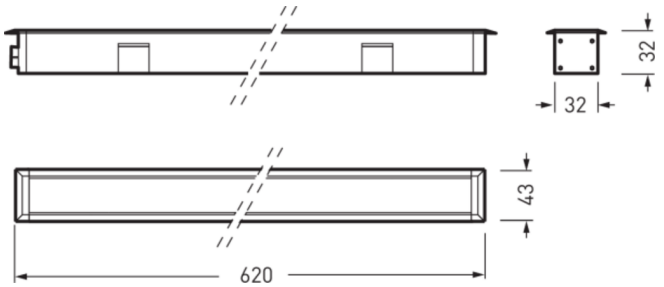
Altigo G2 60 WO RE1L/2000-830 1G1P

TOC: 6972050



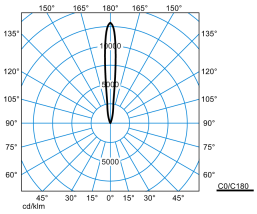


Produktmerkmale und Kenndaten

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	2000 lm
Anschlussleistung	18,00 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 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	III
Schlagfestigkeit IK	IK05
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Länge-Netto	620 mm
Breite-Netto	43 mm
Höhe-Netto	32 mm
Einbaulänge	620 mm
Einbaubreite	39 mm
Gewicht	1,0 kg

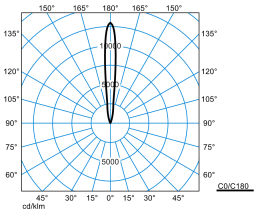
Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Lichtverteilungskurven



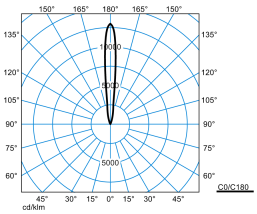
Altigo G2 60 WO RE1L/2000-830 1G1P + VE IP66 24V DC 130W

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



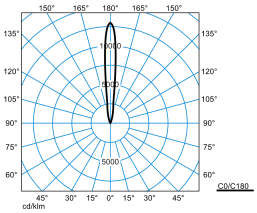
Altigo G2 60 WO RE1L/2000-830 1G1P + VE IP66 24V DC 250W

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 60 WO RE1L/2000-830 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 60 WO RE1L/2000-830 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

Material	Bezeichnung
 **Altigo G2 BE 60** 6968100	Einbaugehäuse. Maße (L x B): 662 mm x 59 mm, Höhe 46 mm.
 **Altigo G2 Mini Connector IP68** 6968300	Schnellanschluss-System IP68,
 **Altigo G2 Micro Connector IP68** 6968400	Schnellanschluss-System IP68,
 **Altigo G2 Connector IP68** 6968500	Schnellanschluss-System IP68,
 **VE IP66 24V DC 40W ET** 7232640	Externes 40 W Betriebsgerät IP66.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

 **VE IP66 24V DC 60W ET** 7511640	Externes 60 W Betriebsgerät IP66.
 **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

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. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t_q 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): 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 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: 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

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.