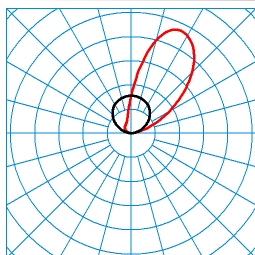

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

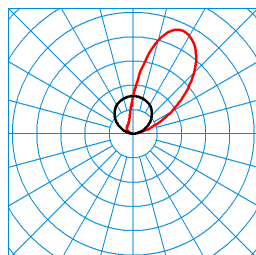
Toepassingsgebieden	Voetgangerszones Winkelcentra Galerijen Wooncomplexen Trapinstallaties Toegangen Licht rond het gebouw Aanstralingen
Armatuurtype	Decoratieve grondinbouwledarmatuur voor geaccentueerde verlichtingstoepassingen. Armatuur begaanbaar.
Montagewijzen	Grondinbouw outdoor
Aangesloten vermogen	21 W
Power factor	0,90
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	700 lm
Lichtrendement	33 lm/W
Levensduur	L80 (25 °C) = 50.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	5 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 1 - geen risico
Armatuurkleur	DB703 Antraciet
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing van profiel uit geëxtrudeerd aluminium en componenten uit spuitgietaluminium. Met vlak sluitend afdekglas en geïntegreerde ledeeenheid.
Elektrische uitvoering	Armatuur zonder hulpapparaat. Extern hulpapparaat afzonderlijk te bestellen als toebehoren.
Soort aansluiting	Aansluitleiding
nominale frequentie	DC
nominale spanning	24 V
Totale harmonische vervorming (THD) < %	10 %
Beschermklasse	IP67
Beschermcategorie	III
Slagvastheid (IK)	IK05
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	25 °C
Lengte net	1.220 mm
Breedte-net	43 mm
Hoogte net	32 mm
Inbouwbreedte	39 mm
Gewicht	2,0 kg

light distribution curve


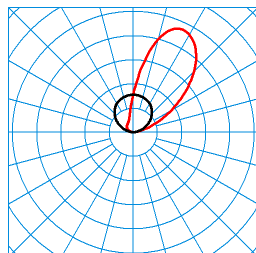
Altigo G2 120 WO GS AM15L/700-840 + G2 VE IP66 24V DC 120W
 TX113590

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

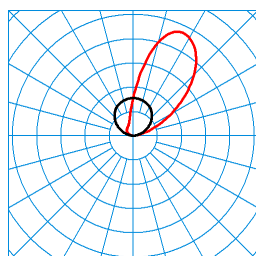
DIN 5040: E03
 UTE: 0,00 J + 1,00 T
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 47 81 97 100


Altigo G2 120 WO GS AM15L/700-840 + G2 VE IP66 24V DC 240W TX113591

 DIN 5040: E03
 UTE: 0,00 J + 1,00 T
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 47 81 97 100

 C0 - C180
 C90 - C270

Altigo G2 120 WO GS AM15L/700-840 + G2 VE IP66 24V DC 30W TX113592

 DIN 5040: E03
 UTE: 0,00 J + 1,00 T
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 47 81 97 100

 C0 - C180
 C90 - C270

Altigo G2 120 WO GS AM15L/700-840 + G2 VE IP66 24V DC 80W TX113593

 DIN 5040: E03
 UTE: 0,00 J + 1,00 T
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 47 81 97 100

 C0 - C180
 C90 - C270

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 Altigo G2 BE 120 6968200	Inbouwkast voor Altigo G2. Van weerbestendig profiel uit geëxtrudeerd aluminium.
 Altigo G2 Mini Connector IP68 6968300	Snelaansluitsysteem IP68,
 Altigo G2 Micro Connector IP68 6968400	Snelaansluitsysteem IP68,
 Altigo G2 Connector IP68 6968500	Snelaansluitsysteem IP68,
 VE IP66 24V DC 40W ET 7232640	Extern hulpparaat IP66 40 W.
 VE IP66 24V DC 60W ET 7511640	Extern hulpparaat IP66 60 W.
 VE IP66 24V DC 130W ET 7511740	Extern hulpparaat IP66 130 W.
 VE IP66 24V DC 100W ET 7512140	Extern hulpparaat IP66 100 W.
 VE IP66 24V DC 250W ET 7512240	Extern hulpparaat IP66 250 W.

Aanbestedingstekst

Decoratieve grondinbouwledarmatuur voor geaccentueerde verlichtingstoepassingen. Armatuur begaanbaar. Grondinbouwarmatuur voor gevel- of effectverlichting. Bij de installatie moet gezorgd worden voor een fundering met voldoende draagkracht en voor een goede drainage. Met asymmetrische middelbrede lichtverdeling. Armatuurlichtstroom 700 lm, aansluitvermogen 21,00 W, lichtrendement van de armatuur 33 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur $L80(t_{q 25 ^\circ C}) = 50.000$ h. Armatuurbehuizing van profiel uit geëxtrudeerd aluminium en componenten uit spuitgietaluminium. Met vlak sluitend afdekglas en geïntegreerde ledeenheden. kleur antraciet (DB 703). Armatuurbehuizing uiterst weerbestendig gepoederlakt. Afmetingen (L x B): 1220 mm x 43 mm, armatuurhoogte 32 mm. Beschermcategorie (EN 61140): III, beschermklasse (DIN EN 60529): IP67, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK05. Gewicht: 2,0 kg. Voor de elektrische verbinding met het apart opgestelde hulpapparaat is een aansluitkabel naar buiten gelegd (2000 mm). Armatuur zonder hulpapparaat. Extern hulpapparaat afzonderlijk te bestellen als toebehoren. De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering.

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
	1123436