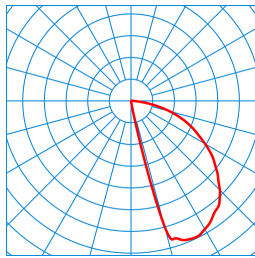
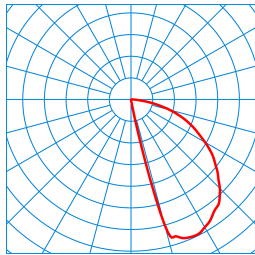


Productkenmerken en karakteristieke gegevens

| | |
|---|---|
| Armatuurtype | Designgerichte, zeer vlakke opbouw- of inbouwarmatuur voor afgestemde verlichtingsconcepten binnen en buiten. |
| Aangesloten vermogen | 13 W |
| Power factor | 0,90 |
| Kleurtemperatuur | 3.000 K |
| Opgegeven lichtstroom | 422 lm |
| Lichtrendement | 32 lm/W |
| Levensduur | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Kleurweergave-index | 90 |
| Kleurtolerantie | 3 SDCM |
| Fotobiologische klasse | Groep 1 - geen risico |
| Armatuurkleur | DB703 Antraciet |
| Armatuurbehuizing | Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium. Afdekglas uit gehard glas. Hoge slagvastheid. |
| Elektrische uitvoering | Met elektronische transformator, schakelbaar. |
| Stootspanningsvastheid (differentiële modus) | 1 kV |
| Stootspanningsvastheid (common modus) | 2 kV |
| Soort aansluiting | Plug-in aansluiting |
| nominale frequentie | 50/60 Hz |
| nominale spanning | 220 - 240 V |
| Totale harmonische vervorming (THD) < % | 10 % |
| Beschermklasse | IP65 |
| Beschermcategorie | I |
| Slagvastheid (IK) | IK08 |
| Omgevingstemperatuur | 25 °C |
| Max. Armaturen en B10 | 17 |
| Max. Armaturen B16 | 27 |
| Max. Armaturen C10 | 28 |
| Max. Armaturen C16 | 45 |
| Lengte net | 270 mm |
| Breedte-net | 115 mm |
| Hoogte net | 32 mm |
| Inbouwlengte | 288 mm |
| Inbouwbreedte | 133 mm |
| Inbouwhoogte | 75 mm |
| Gewicht | 1,3 kg |

light distribution curve

Invego Rec W1 AM16L/420-930 1G1
TX120538


 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 DIN 5040: A30
 UTE: 1,00 G
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0

Invego Rec W1 AM16L/420-930 1G1 + Rec W1 BE
TX120539

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 DIN 5040: A30
 UTE: 1,00 G
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0

Verkrijgbaar toebehoren

| Artikel | Omschrijving |
|---|---|
|  Invego Rec W1 BE 7389700 | Inbouwdoos met bevestigingsset voor vlakke inbouw van de Invego-wandarmatuur Rec W1 |

Aanbestedingstekst

Designgerichte, zeer vlakke opbouw- of inbouwarmatuur voor afgestemde verlichtingsconcepten binnen en buiten. Armatuur met rechthoekig model voor horizontale plaatsing. Voor opbouw of, met het afzonderlijk te bestellen toebehoren (Invego...BE, instortkast met bevestigingsset), ook vlakke inbouw binnen en buiten. Armatuurlichtstroom 422 lm, aansluitvermogen 13,00 W, lichtrendement van de armatuur 32 lm/W. Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 90$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80} (t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium. Afdekglas uit gehard glas. Hoge slagvastheid. Armatuurbehuizing antraciet, vergelijkbaar met DB 703, gepoederlakt (DB 703). Afmetingen (L x B): 270 mm x 115 mm, armatuurhoogte 32 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP65, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK08. Gewicht: 1,3 kg. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Het LED-systeem met hulpapparaat is geschikt voor gebruik op gelijkspanningsvoeding. (ACmin= 100 V, ACmax= 264 V, DCmin= 176 V, DCmax= 264 V). 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 |
|---------------------------|----------------|
| E | PCB2174-930 |