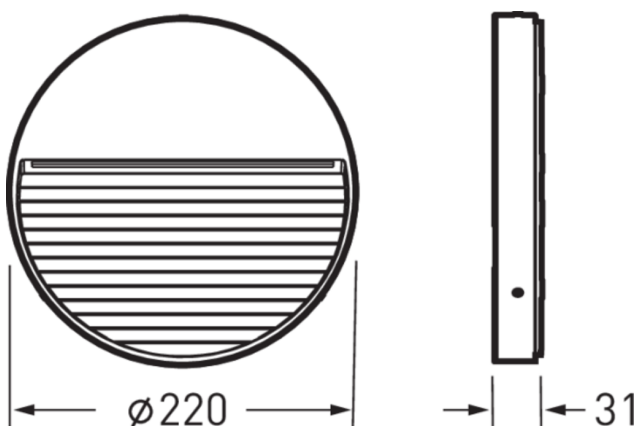
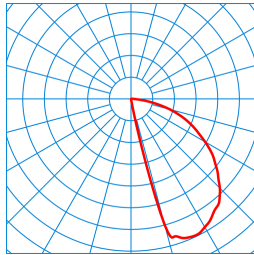
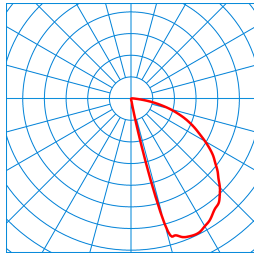



Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Designgerichte, zeer vlakke opbouw- of inbouwarmatuur voor afgestemde verlichtingsconcepten binnen en buiten.
Montagewijzen	Inbouw Opbouw
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	4000 K
Opgegeven lichtstroom	317 lm
Aangesloten vermogen	9,70 W
Lichtrendement	33 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 spanning	220 - 240 V
nominale frequentie	50/60 Hz
Totale harmonische vervorming (THD) < %	10 %
Beschermklasse	IP65
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK08
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	25 °C
Max. Armaturen en B10	31
Max. Armaturen B16	50
Max. Armaturen C10	52
Max. Armaturen C16	85
Hoogte net	30 mm
Buitendiameter	220 mm
Inbouwhoogte	70 mm
Gewicht	3,0 kg
Inbouwdiameter	237 mm

light distribution curve

Invego Circ W2 AM16L/320-940 1G1 ET
TX768543

 DIN 5040: A30
 UTE: 1.00 G
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0

 C0 - C180
 C90 - C270

Invego Circ W2 AM16L/320-940 1G1 + Circ W2 BE
TX120537

 DIN 5040: A30
 UTE: 1.00 G
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0

 C0 - C180
 C90 - C270

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 Invego Circ W2 BE 7389500	Inbouwdoos met bevestigingsset voor vlakke inbouw van de Invego-wandarmatuur

Aanbestedingstekst

Designgerichte, zeer vlakke opbouw- of inbouwarmatuur voor afgestemde verlichtingsconcepten binnen en buiten. Armatuur met rond model. Voor gevels en wanden, entrees en trappen. Voor opbouw of, met het afzonderlijk te bestellen toebehoren (Invego...BE, instortkast met bevestigingsset), ook vlakke inbouw binnen en buiten. Met asymmetrische middelbrede lichtverdeling. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 317 lm, aansluitvermogen 9,7 W, maximale lichtrendement van de armatuur 33 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 90$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}(t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium. Afdekglas uit gehard glas. Hoge slagvastheid. Oppervlak antraciet gecoat (DB 703). Armatuurdiameter 220 mm, armatuurhoogte 30 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP65, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK08. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): 25°C naar . Gewicht: 3,0 kg. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Stootspanningsvastheid Differential Mode / Common Mode: 1 kV / 2 kV. 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	PCB2124-940S