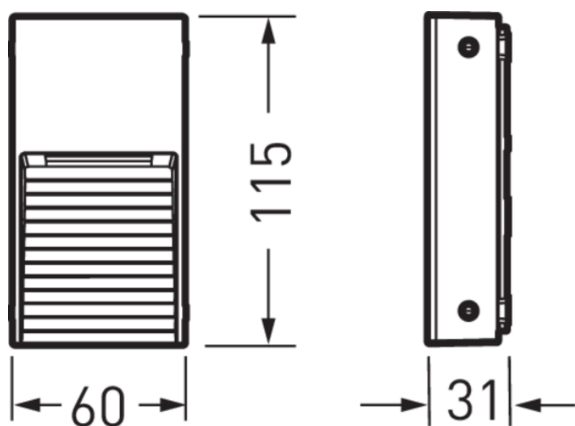
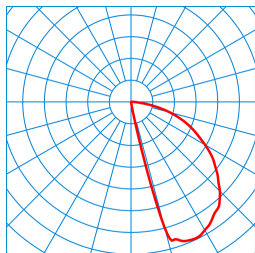


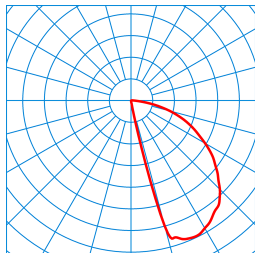

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Designgerichte, zeer vlakke opbouw- of inbouwarmatuur voor afgestemde verlichtingsconcepten binnen en buiten.
Montagewijzen	Inbouw Opbouw
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	3000 K
Opgegeven lichtstroom	136 lm
Aangesloten vermogen	4,70 W
Lichtrendement	29 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	De armatuur wordt gevoed via een afzonderlijk te bestellen, extern hulpparaat.
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
nominale spanning	24 V
nominale frequentie	DC
Beschermklasse	IP65
Beschermcategorie	III
Slagvastheid (IK)	IK07
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	25 °C
Lengte net	115 mm
Breedte-net	60 mm
Hoogte net	28 mm
Inbouwlengte	130 mm
Inbouwbreedte	75 mm
Inbouwhoogte	72 mm
Gewicht	0,7 kg

light distribution curve

**Invego Vertical W1 AM16L/130-930 1G1 + IP20 24V DC 10W
TX120574**

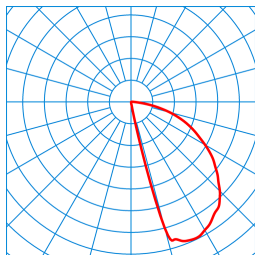
DIN 5040: A30
 UTE: DC 10W
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270


**Invego Vertical W1 AM16L/130-930 1G1 + IP20 24V DC 20W
TX120576**

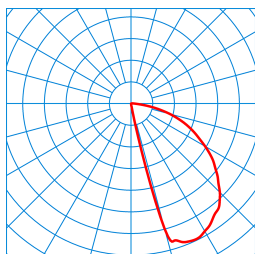
DIN 5040: A30
 UTE: DC 20W
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270


**Invego Vertical W1 AM16L/130-930 1G1 + IP65 24V DC 10W
TX120560**

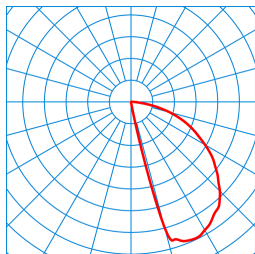
DIN 5040: A30
 UTE: DC 10W
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270


**Invego Vertical W1 AM16L/130-930 1G1 + IP66 24V DC 20W
TX120578**

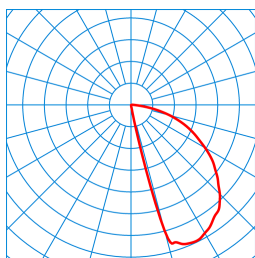
DIN 5040: A30
 UTE: DC 20W
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270


**Invego Vertical W1 AM16L/130-930 1G1 + IP66 24V DC 40W
TX120563**

DIN 5040: A30
 UTE: DC 40W
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Invego Vertical W1 AM16L/130-930 1G1 + IP20 24V DC 10W + Vertical W1 BE TX120575

DIN 5040: A30
 UTE: DC 10W
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 VE IP66 24V DC 40W ET 7232640	Extern hulpapparaat IP66 40 W.
 VE IP67 24V DC 10W ET 7389140	Extern hulpapparaat IP65 10 W, schakelbaar, voor wandarmaturen van de serie Invego.
 Invego Vertical W1 BE 7389600	Inbouwdoos met bevestigingsset voor vlakke inbouw van de Invego-wandarmatuur
 VE IP66 24V DC 20W ET 7512440	Extern hulpapparaat voor Invego. Afmetingen (L x B x H): 178 mm x 43 mm x 25 mm.
 VE IP20 24V DC 20W ET 7513740	Extern hulpapparaat voor Invego.

Aanbestedingstekst

Designgerichte, zeer vlakke opbouw- of inbouwarmatuur voor afgestemde verlichtingsconcepten binnen en buiten. Armaturen met rechthoekig model voor verticale plaatsing. 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 136 lm, aansluitvermogen 4,7 W, maximale lichtrendement van de armatuur 29 lm/W. Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 90$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium. Afdekglas uit gehard glas. Hoge slagvastheid. Oppervlak antraciet gecoat (DB 703). Afmetingen (L x B): 115 mm x 60 mm, armatuurhoogte 28 mm. Beschermcategorie (EN 61140): III, beschermklasse (DIN EN 60529): IP65, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK07. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): 25°C naar . Gewicht: 0,7 kg. Met aansluitkabel H05R-NF 2 x 1 mm², lengte 900 mm. De armatuur wordt gevoed via een afzonderlijk te bestellen, extern hulpapparaat. 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.

Aanwijzing voor de planning:

De armatuur wordt gevoed via een afzonderlijk te bestellen, extern hulpapparaat (Zie toebehoren). Bij vlakke inbouw kan het hulpapparaat in de inbouwdoos geplaatst worden. Bij opbouw moeten op de plaats van installatie voorbereidingen getroffen worden voor de bedrading en de plaatsing van de hulpapparaten. Meer informatie met betrekking tot de installatie vindt u in de montagehandleiding.

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
E	PCB2611-930