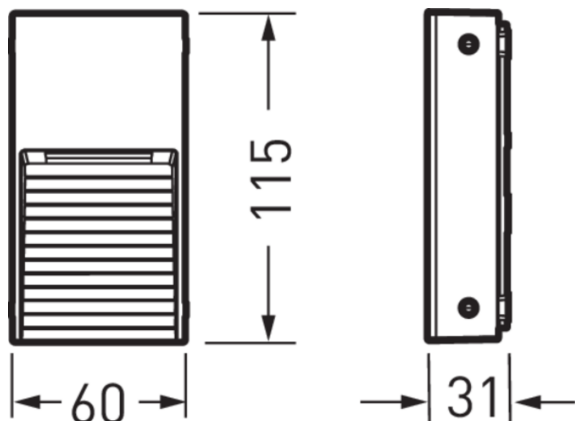
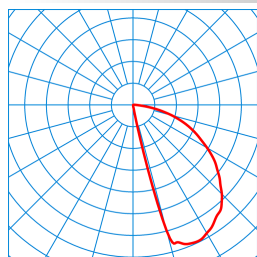


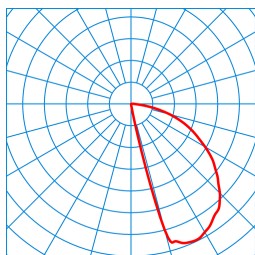

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Designgerichte, zeer vlakke opbouw- of inbouwarmatuur voor afgestemde verlichtingsconcepten binnen en buiten.
Montagewijzen	Inbouw
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	4000 K
Opgegeven lichtstroom	133 lm
Aangesloten vermogen	4,70 W
Lichtrendement	28 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 hulpapparaat.
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
nominale frequentie	DC
nominale spanning	24 V
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

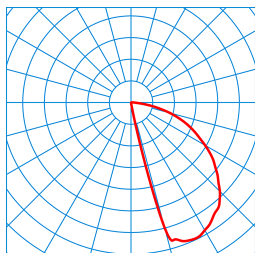
light distribution curve

Invego Vertical W1 AM16L/130-940 1G1 + IP20 24V DC 10W TX120583

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

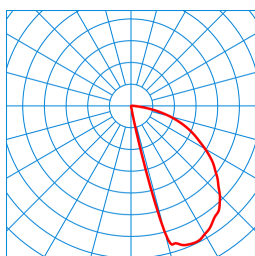
 CO - C180
 C90 - C270


Invego Vertical W1 AM16L/130-940 1G1 + IP20 24V DC 20W TX120589

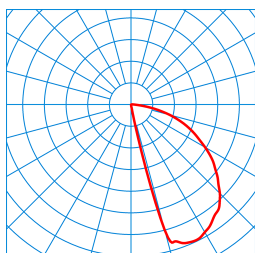
 CO - C180
 C90 - C270

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

Invego Vertical W1 AM16L/130-940 1G1 + IP65 24V DC 10W TX120585

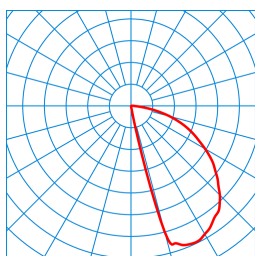
 CO - C180
 C90 - C270

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

Invego Vertical W1 AM16L/130-940 1G1 + IP66 24V DC 20W TX120586

 CO - C180
 C90 - C270

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

Invego Vertical W1 AM16L/130-940 1G1 + IP66 24V DC 40W TX120564

 CO - C180
 C90 - C270

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

Invego Vertical W1 AM16L/130-940 1G1 + IP20 24V DC 10W + Vertical W1 BE TX120584

 CO - C180
 C90 - C270

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

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.


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 133 lm, aansluitvermogen 4,7 W, maximale lichtrendement van de armatuur 28 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 90$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ 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. 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	PCB2611-940