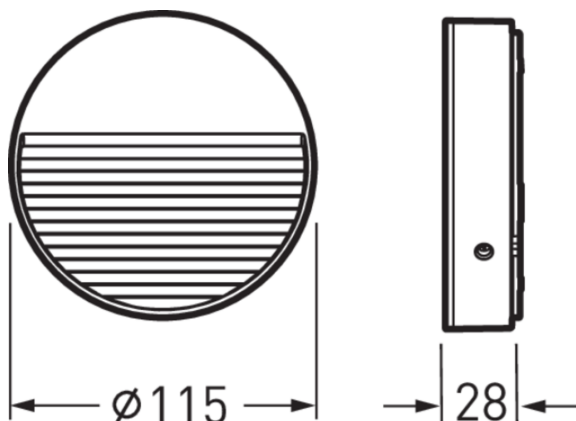
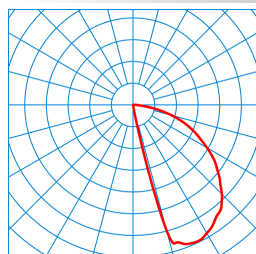



Productkenmerken en karakteristieke gegevens

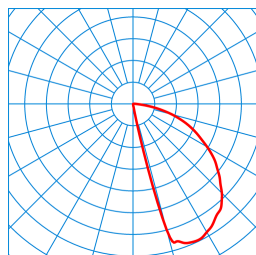
Armatuurtype	Designgerichte, zeer vlakke opbouw- of inbouwarmatuur voor afgestemde verlichtingsconcepten binnen en buiten.
Aangesloten vermogen	5 W
Power factor	0,90
Kleurtemperatuur	3.000 K
Opgegeven lichtstroom	165 lm
Lichtrendement	33 lm/W
Levensduur	L80 (25 °C) = 50.000 h
Kleurweergave-index	90
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 1 - geen risico
Armatuurkleur	DB703 Antraciet
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium. Afdekglas uit gehard glas. Hoge slagvastheid.
Elektrische uitvoering	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)	IK08
Omgevingstemperatuur	25 °C
Hoogte net	28 mm
Buitendiameter	115 mm
Inbouwhoogte	72 mm
Gewicht	1,0 kg
Inbouwdiameter	131 mm

light distribution curve


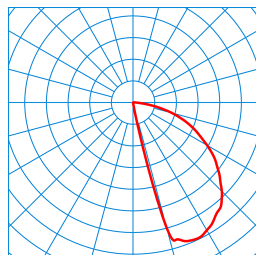
Invego Circ W1 AM16L/170-930 1G1 + IP20 24V DC 10W
TX120582

■ C0 - C180
■ C90 - C270

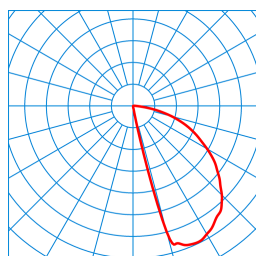
DIN 5040: A30
UTE: 1,00 G
CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0



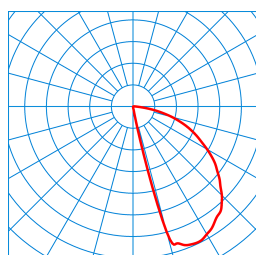
Invego Circ W1 AM16L/170-930 1G1 + IP20 24V DC 20W TX120579 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270
 DIN 5040: A30
 UTE: 1,00 G
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0



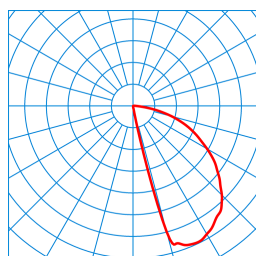
Invego Circ W1 AM16L/170-930 1G1 + IP65 24V DC 10W TX120518 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270
 DIN 5040: A30
 UTE: 1,00 G
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0



Invego Circ W1 AM16L/170-930 1G1 + IP66 24V DC 20W TX120525 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270
 DIN 5040: A30
 UTE: 1,00 G
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0



Invego Circ W1 AM16L/170-930 1G1 + IP66 24V DC 40W TX120520 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270
 DIN 5040: A30
 UTE: 1,00 G
 CEN Flux Code: 37 73 94 100 100 0 0 0 0



Invego Circ W1 AM16L/170-930 1G1 + IP20 24V DC 10W + Circ W1 BE TX120585 ■ 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
 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 Circ W1 BE 7389400	Inbouwdoos met bevestigingsset voor vlakke inbouw van de Invego-wandarmatuur Circ W1


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. 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. Armatuurlichtstroom 165 lm, aansluitvermogen 5,00 W, lichtrendement van de armatuur 33 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. Armatuurbehuizing antraciet, vergelijkbaar met DB 703, gepoederlakt (DB 703). Armatuurdiameter 115 mm, armatuurhoogte 28 mm. Beschermcategorie (EN 61140): III, beschermklasse (DIN EN 60529): IP65, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK08. Gewicht: 1,0 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). 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
F	PCB2661-930