

INGROUND⁶⁵

arcluce.it  inground





Predisposto per controllo via BLE, per dettagli contattare l'azienda.

Suitable for BLE control device, for details consult the factory.

APPARECCHIO

- Corpo in tecnopolimero rinforzato in fibra di vetro, infrangibile.
- Cornice in alluminio pressofuso (EN 47100) o acciaio inox AISI 316L.
- Verniciatura a polvere poliestere in doppio strato stabilizzata ai raggi UV, resistente alla corrosione e alle nebbie saline.
- Guarnizioni in gomma siliconica.
- Viteria esterna in acciaio inox AISI 316.
- Schermo in policarbonato opale stabilizzato ai raggi UV. Resistente alla prova del filo incandescente 850°C, autoestinguente V0.
- Carico statico sopportabile: 1000Kg.
- Apparecchio calpestabile.
- Apparecchio costruito in conformità alle norme EN 60598-1 e EN 60598-2-13.

SORGENTE

- Lunga vita utile del LED: > 50000h con L80.
- Alta consistenza dei colori: <3 SDCM.

INSTALLAZIONE

- Installazione ad incasso.
- Pressacavo M16 in tecnopolimero.
- Completo di controcassa in tecnopolimero (07349).

Questi apparecchi sono predisposti per i moderni sistemi di controllo. Per le diverse possibilità vedi la sezione "Controllo della luce".

PER INSTALLAZIONI IN ZONE SOGGETTE A PASSAGGIO SI CONSIGLIA L'USO DI APPARECCHI CON CORNICE INOX.

LUMINAIRE

- Shatterproof body made of fiber glass reinforced engineering plastic.
- Die-cast aluminium (EN 47100) or AISI 316L stainless steel trim.
- Double layer polyester powder paint resistant to corrosion and salt spray fog.
- Silicone rubber gaskets.
- AISI 316 stainless steel external screws.
- UV rays stabilized, 850°C glow wire test resistant, V0 self-extinguishing opal polycarbonate screen.
- 1000Kg static load capacity.
- Can be walked over.
- It complies with standards EN 60598-1 and EN 60598-2-13.

SOURCE

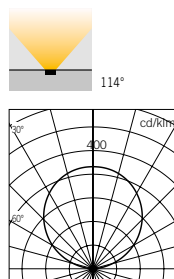
- LED life time: >50000h with L80.
- High colour consistency: <3 SDCM.

INSTALLATION

- Recessed installation.
- M16 engineering plastic cable gland.
- Supplied with recessed installation box made of engineering plastic (07349).

These fittings are suitable for the modern control systems. For the various possibilities, please see section "Controlling the light".

FIXTURES WITH STAINLESS STEEL TRIM ARE SUGGESTED FOR WALK-OVER OR DRIVE-OVER APPLICATIONS.



INGROUND⁶⁵

Anello in alluminio pressofuso - Die-cast aluminium ring

arcluce.it  inground

Cornice sopra terra. Completo di controscassa in materiale termoplastico (07349).
Trim above ground. Supplied with recessed installation box made of engineering plastic (07349)

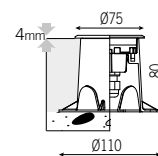
 16  21



114°

Code	WATT	SC	Source lumen	Luminaire lumen	K	CRI	Tmax (°C)	Class
07867 *	0,4W LED	•	•	•	3000	80	40	⊕
07868 *	0,4W LED	•	•	•	4000	80	40	⊕

- Per dati fotometrici aggiornati, vedere il sito web
For updated photometric data, please see the website



* Driver LED da ordinare separatamente, vedi pag. 74

* LED driver to be ordered separately, see p. 74

Anello in acciaio inox AISI 316L - AISI 316L stainless steel ring

Cornice sopra terra. Completo di controscassa in materiale termoplastico (07349).
Trim above ground. Supplied with recessed installation box made of engineering plastic (07349)

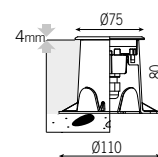
 30



114°

Code	WATT	SC	Source lumen	Luminaire lumen	K	CRI	Tmax (°C)	Class
07877 *	0,4W LED	•	•	•	3000	80	40	⊕
07878 *	0,4W LED	•	•	•	4000	80	40	⊕

- Per dati fotometrici aggiornati, vedere il sito web
For updated photometric data, please see the website



* Driver LED da ordinare separatamente, vedi pag. 74

* LED driver to be ordered separately, see p. 74

Cornice in acciaio inox AISI 316L - AISI 316L stainless steel frame

Cornice sopra terra. Completo di controscassa in materiale termoplastico (07349).
Trim above ground. Supplied with recessed installation box made of engineering plastic (07349)

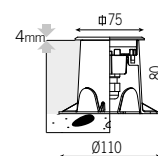
 30



114°

Code	WATT	SC	Source lumen	Luminaire lumen	K	CRI	Tmax (°C)	Class
07897 *	0,7W LED	•	•	•	3000	80	40	⊕
07898 *	0,7W LED	•	•	•	4000	80	40	⊕

- Per dati fotometrici aggiornati, vedere il sito web
For updated photometric data, please see the website



* Driver LED da ordinare separatamente, vedi pag. 74

* LED driver to be ordered separately, see p. 74

INGROUND⁶⁵

Accessori - Accessories

Per poter predisporre in anticipo l'installazione, è possibile ordinare separatamente la controcassa da interrare. L'apparecchio potrà essere ordinato successivamente e verrà comunque fornito completo di controcassa (da eliminare se acquistato separatamente in precedenza).

It is possible to purchase the recessed box separately, whenever it is necessary to start the installation in advance. The item can be ordered later on and it will be supplied complete with recessed box (to be removed if purchased separately in advance).



Controcassa in tecnopolimero.
Recessed installation box made of engineering plastic.

Code	Kg
07349	0,06



Scatola di connessione IP68.
Junction box IP68.

Code	Kg
07932	0,05

Driver LED a tensione costante - Constant voltage LED Driver

Code	V	WATT	IP	Numero massimo di apparecchi collegabili. Maximum number of fittings which can be connected.
				07867 - 07868 - 07877 - 07878 - 07897 - 07898
07950 CEI	24	8	IP20	10
07952 CEI	24	16	IP20	20
07953 CEI	24	60	IP67	80



IP20



IP67

