



### 104LTS.8.02-R1802



Uplights encastables al terra amb distribució simètrica de la llum.

Disseny circular de 120mm de diàmetre.

Grau de protecció IP67 complet que li permet resistir una immersió a una profunditat de 1m.

Grau de resistència a xocs mecànics: IK10.

Pes suportat: 6600Kg. Aquestes lluminàries poden suportar la circulació de vehicles amb pneumàtics.

Lluminària robusta i resistent a la corrosió gràcies al seu cos d'alumini pintat en negre i amb recobriments C5-M especial per a ambients amb molt alta corrosivitat. Cèrcol d'acer inoxidable 316L grau marí.

Reflector d'alumini metal·litzat sorrejat.

Vidre temperat de protecció de 10mm en acabat mat.

Junta de cautxú de silicona resistent a la temperatura.

Cargols de tancament d'acer inoxidable A4. En opció, cargols antivandàlics d'acer inoxidable A2 [referència F2.A0120 + F2.A1].

Driver inclòs.

El driver que conté aquesta lluminària compleix amb la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla els límits de parpelleig :  $PstLM \leq 1$  i  $SVM \leq 0,4$ .

Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant el mateix cos de l'aparell.

Instal·lació al terra mitjançant dos punts de fixació.

Caixa d'encastament d'alumini inclosa. Caixa per encastament rasant opcional [referència M3.C0120].

Pre-cablejat de 0,5 metres de cable 2x1.5mm<sup>2</sup>.

El connector IP68 cal sol·licitar-lo per separat [referència F3.A3 (On/Off)].

**Lluminària - Flux lluminós:** 297lm

**Lluminària - Potència connectada:** 4,85 W

**Lluminària - Eficiència:** 61 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 825lm

**Font de llum - Potència:** 4,37 W

**Corrent Constant:** 140 mA

**CRI:** >90 R9 72

**Temperatura de color:** 4000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 76°

**LOR:** 36%

**Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C:** 50.000h L90B10

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**El producte conté una font de llum d'eficiència energètica classe D**

#### Equipament electrònic

**S:** On/Off

\*Afegir qualsevol dels sufixos **-S** anteriors després de la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.

#### Acabats

**8:** Acer Inoxidable 316L Grau Marí, **1:** RAL9010: Blanc Pur, **2:** RAL9005: Negre Fosc, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Alumini Blanc

#### Actualitzable, substituïble, reparable



#### Nota

La tecnologia i el rendiment del LED estan en constant evolució. Per tant, cal validar les dades tècniques amb ROVASI per assegurar que segueixen essent vigents. Les dades actualitzades es facilitaran sota petició. [Data última revisió 08.07.2025]

#### 5 anys de garantia



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

#### ROVASI S.L.

Ronda de la Font Grossa, 15  
Pol. Ind. La Gavarra  
08540 Centelles | Barcelona

#### Contacte

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)